KAYRA MÜHENDİSLİK

EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ

LABORATUVAR MALZEMELERİ VE EĞİTİM ARAÇLARI KATALOĞU

LABORATORY AND EDUCATIONAL EQUIPMENTS CATALOGUE



KAYRA
Mühendislik A.Ş.

1

EĞİTİM ARAÇLARI VE DENEY MALZEMELERİ

EDUCATIONAL EQUIPMENTS AND EXPERIMENT MATERIALS



ADALARIN YAPISI

Kod/*Code*: 153300498 (KYR1010)

Bu model 4 çeşit ada oluşumu içerir;
Kıtasal ada
Atol ada
Volkanik ada
Alüvyon ada

Genetic Model Of Islands
This Model involves four types of island formation
Contential island
Coral island
Volcanic island
Alluvial island



AĞIRLIK TAKIMI
(1000 GR. MG. İLE)

Kod/*Code*: 152300002 (KYR0004)

Ağırlık ölçümlerinde, hidrostatik terazi ve diğer terazilerle birlikte kullanılır.

Weight Set 1000 g
It is used with the hydrostatic balance and other balances for weighing mass of



AĞIRLIK TAKIMI
(110 GR. MG. İLE)

Kod/*Code*: 152300003 (KYR0005)

Ağırlık ölçümlerinde, hidrostatik terazi ve diğer terazilerle birlikte kullanılır.

Weight Set 110 g with mg's
It is used with the hydrostatic balance and other balances for weighing mass of materials.



AĞIRLIK TAKIMI (2 KG.)

Kod/*Code*: 152300004 (KYR0006)

Ağırlık ölçümlerinde, hidrostatik terazi ve diğer terazilerle birlikte kullanılır.

Weight Set 2000 g
It is used with the hydrostatic balance and other balances for weighing mass of



AKCİĞER YAPISI

Kod/*Code*: 153300423 (KYR1012)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Modelde 2 kabartma resmi verilmiştir. Bu model, eğitim kurumlarının gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, biyoloji derslerinde ve "İnsanlar ve Sağlık-Solunum sistemi: yapısı ve fonksiyonu" başlıkları altında incelenebilir.

Structure Of The Lungs
The model is made of plastic by vacuum molding. In the model given two relief images which can be considered.The model is intended for use as demonstration material in educational institutions in biology classes, in the "People & Health" on "Respiratory system: structure and function."



AKIM MAKARASI (Selenoid)

Kod/*Code*: 153300003 (KYR0007)

Gövde plastikten yapılmıştır.Kullanılan bakır tel, emaye kaplı ve 1 mm çapındadır. Manyetik alanın temel birimlerle ölçülmesinde akım terazi ile birlikte kullanılır. Çubuk mıknatıs ile indüksiyon akımının eldesi ve galvanometre ile ölçülmesi deneyinde kullanılır.

Selenoid
The body is made of plastic. The wire that used is covered enamel and diameter of wire is 1mm. It is used with Current Balance to measure the magnetic field. It is used for creating induction current by using with a bar magnet and measured with



AKIM TERAZİSİ

Kod/*Code*: 152300005 (KYR0008)

Bakır telden imal edilmiştir. Denge sürgüsü mevcuttur. Askı teli ile birlikte verilir.

Current Balance Kit
Made of copper wire. Also there is assliding bar and carring wire in the set.



AKVARYUM (16x25x50 cm.)

Kod/*Code*: 153300004 (KYR0009)

16x25x50 cm boyutlarındadır. Camdan imal edilmiştir.

Aquarium
It is made of glass. Dimensions are 16x25x50 cm.



ALÇAK GERİLİM GÜÇ KAYNAĞI 80 W

Kod/*Code*: 153300005 (KYR0011)

Elektrik deneylerinde gerekli olan AC ve DC akımları elde etmekte kullanılır. 80W gücündedir. Çıkış voltajları 1,5 V ile 12 V arasında kademeli olarak ayarlanabilir. Voltaj regüleli değildir. Şebeke voltajına göre değişiklik gösterebilir.

Power Supply
It is used in electrical experiments as AC and DC sources. It's power is 80 W and output voltage can be adjustable between 1,5V and 12V gradually. It is not regulated. Voltage can be changed according to network voltage.



ALÜMİNYUM FOLYO

Kod/*Code*: 153300006 (KYR1086)

30 cm genişliğinde rulo halinde sarılmıştır. Toplam Uzunluğu 10 m dir. Elektrostatik deneylerinde kullanılır.

Aluminium Sheet
It's width is 30 cm and packed as roll. Total length is 10 m. It is used in electrostatic experiments.



ALÜMİNYUM PERÇİN (A5X15 TS 941/1)

Kod/*Code*: 152300010 (KYR0018)

A5x15 (TS 941/1 standartlarındadır).

Aluminium Rivet
A5x15 (Produced according to TS 941/1 standart).



ALÜMİNYUM YAPRAK (10X10 CM.)

Kod/*Code*: 152300012 (KYR0020)

10x10 cm ebatlarında levha halindedir. Elektrostatik deneylerinde kullanılır.

Aluminium Sheets
Dimensions are 10x10 cm. And it is used in electrostatic experiments



AMELİYAT ELDİVENİ (1 KUTU 50 ÇİFT)

Kod/*Code*: 153300007 (KYR0021)

Cerrahi tiptedir. Steril olmayıp muayene amaçlıdır. Diseksiyon işlemi sırasında kullanılır.

Disecting Gloves
It is non steril and suitable for disecting.



AMPERMETRE (0-1 A DC)

Kod/*Code*: 153300008 (KYR0028)

Elektrik deneylerinde akım ölçmek için kullanılır. 1 ampere kadar doğru akımı ölçer.

Ammeter (0-1 A DC)
It is used in electrical experiments to measure DC up to 1 Ampere.



AMPERMETRE (0-5 A DC)

Kod/*Code*: 153300009 (KYR0029)

Elektrik deneylerinde akım ölçmek için kullanılır. 5 ampere kadar doğru akımı ölçer.

Ammeter (0-5 A DC)
It is used in electrical experiments to measure DC up to 5 Ampere.



AMPERMETRE (25-0-25 mA)

Kod/*Code*: 153300010 (KYR0030)

Elektriksel indüksiyon deneylerinde negatif (-) ve pozitif (+) akımları ölçmek için kullanılır.

Ammeter (25-0-25 mA)
It is used to measure negative (-) and positive (+) charged currents in electrical induction experiments.



AMPUL (12 Volt Işık kaynağı için)

Kod/*Code*: 153300011 (KYR0033)

12 V'luk güce sahiptir. Işık kaynağında kullanılan ampul ile aynıdır.

Bulb 12 V
It has same structure with the bulb which is used in light source.



AMPUL (2,5 V. 0,3 A)

Kod/*Code*: 153300012 (KYR0031)

Basit elektrik devresinin gösteriminde duy ED-10 ile birlikte kullanılır. 2,5 volt ile çalışır maksimum 0,3 amper akım çeker.

Lamp(2,5 V-0,3 A)
It is used with plug in lamp mount for demonstration of simple electric circuits.



ANAHTAR (BASİT)

Kod/*Code*: 152300020 (KYR0035)

Elektrik deneylerinde devrelerin açılıp kapatılmasında kullanılır.

Contact Key (Simple)
It is used for opening and closing the electric circuit in electrical experiments.



ANS (AĞAÇ SAPLI)

Kod/*Code*: 152300022 (KYR0037)

Ağaç sapı olan Nikel-Krom telden yapılmıştır. Kimya deneylerinde alev testi yaparken kullanılır.

Inoculating Loop
It is made of Nickel-Chrome wire with a wooden handle. And it is used while making flame test.



ARALARINDA AÇI YAPAN AYNALAR

Kod/*Code*: 152300023 (KYR0038)

Işık ve optik deneylerinde ışığın yansıması ve düz aynalarda görüntü oluşturmada kullanılır.

Mirrors Have Angel Between Them
It is used light and optics for demostration of reflection of light and image on flat mirrors.



ARAZİ YAPISI MODELİ

Kod/*Code*: 153300499 (KYR0015)

Arazi üç boyutlu tabakalaşma ve dikey görüntüyü verir.Model, tepe, sırt, uçurum, nehir,alüvyal yelpaze, eğim görüntüsü içerir.

Contour Line Landform Model
All terrain are showing three-dimensional stratification and vertical demonstration.Model including hill, ridge, valley, diff, alluvial fan,



ARHEOPTERİKS

Kod/*Code*: 153300500 (KYR0043)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Arkeolojik bir buluntunun kopyası niteliğindedir. Archaeopteryx mezozoik katmanların orta kısmından bulunmuş arkeolojik bir hayvan bulgusudur. Modelde Archaeopteryx'in izlenimi tasvir edilmiştir. Evrim perspektifinden büyük ilgi gören Archaeopteryx, Mezoik döneminin Jurassic periyodunun şeylleri arasından bulunmuştur. Bu model, eğitim kurumlarının gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, biyoloji derslerinde ve " Hayvanlar- Kuşların kökeni" ve"Genel Biyoloji" bölümünde, "Organik dünyanın evrimi" adıyla kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Model Arheopteriks
The model is made of plastic by vacuum molding. Depicts a replica of an archeological find. The model is painted in accordance with the archaeological discovery of Archaeopteryx, found in the middle of the Mesozoic sediments. In the model depicted imprint Archaeopteryx. Archaeopteryx find in the shales of the Jurassic period of the Mesozoic era of great interest from an evolutionary perspective. The model is intended for use as demonstration material in educational institutions in biology classes, under the heading "Animals-Origin of Birds ", as well as in the section" General biology ", entitled" Evolution of the organic world".



ARŞİMET SİLİNDİRİ

Kod/*Code*: 152300024 (KYR0039)

İçi boş bir plastik silindir ile içine girebilen dolu metal silindirden oluşur. Sıvıların kaldırma kuvvetini açıklayan Arşimed deneyinde hidrostatik terazi ile birlikte kullanılır.

Bucked and Cylinder
It is used for demonstration of Archimed's principles. They are composed of the bucket has loops and cylinder has hook. These are used with hydrostatic balance.



AT AYAK MODELİ

Kod/*Code*: 153300426 (KYR1096)

Ön ve yan at ayakları modelleri gösterilmiştir. Plastik stand üzerine monde edilmiştir. Modeller kemik rengine benzetilerek boyanmıştır. Konum modeli standı toynaklıların ayaklarının doğal pozisyonlarına tekabül eder.
Model yükesekliği ≈ 52cm'dir.

Feet Of Horse Model

The kit includes plastic models; front and rear limbs of horse. Mounted on a plastic stand. Models painted in colors that mimic the color of bone. Location models stand corresponds to the natural position of the limbs of ungulates. Height of the model assembly ≈ 52cm.



AT MODELİ

Kod/*Code*: 153300017 (KYR1082)

Atın anatomik yapısının ve kaslarının gösterilmesini ve anlatılmasını sağlar. Modelin ayakta durmasını sağlayan kaidesi bulunmaktadır.

Horse Model

It is used for showing and describing anatomic structure of a horse and its muscle system. This model has a base to stand.



ATEŞ ŞIRINGASI

Kod/*Code*: 153300018 (KYR6950)

Basınca dayanıklı plastik silindir ve içerisinde hareket eden pistondan oluşmaktadır. Piston tüp içerisindeki havayı sıkıştırır. Oluşan basınç
sonucu silindir tabanında bulunan küçük pamuk vb. parçasını yakabilecek derecede sıcaklık oluşur.

Fire Catcher

It contains a plastic cylinder which is pressure resistant and a piston which is moving in cylinder.Piston compresses air in tube. Then, temperature which can fire a small piece of cotton is occured.



AYAK MODELİ

Kod/*Code*: 153300021 (KYR6855)

İnsan ayak yapısını ve ayak tabanındaki kasların incelendiği ve gösterildiği modeldir. Model 2 adet ayağın üst kısmı, 2 adet de ayak tabanından meydana gelmektedir. Dayanıklı sağlam plastikten üretilmiş olan modelin dik durmasını sağlayacak kaidesi bulunmaktadır. Model boyutları:35x8x24h cm

Foot Model

It is used for describing structure of human foot and the muscles of foot base. This model contains 2 pieces the up of foot and 2 pieces the base of foot and a resistant plastic base to stand. Its dimensions are 35x8x24h cm.



AYÇİÇEĞİ

Kod/*Code*: 153300419 (KYR1097)

Model ölçek olarak büyütülmüştür. Yüksekliği ≈ 41 cm'dir. Model katlanabilirdir ve plastik standla ekipmanlandırılmıştır. Plastikten yapılmış olup doğal renklerle boyanmıştır. Modelde şunlar göz önüne alınmıştır; alt yumurtalık, taçyaprağı borusu, çanak, erkeklik organı, dişilik organının iki loblu tepeciği.

Sunflower

Model is an enlarged . Height is ≈ 41 cm. Model is collapsible, equipped with a plastic stand . Made of plastic and painted in natural colors . On the model can be considered : - the lower the ovary ; - Corolla tube ; - Bending the teeth ; - The reduced cup ; - Stamens ; - Two-lobed stigma of the pistil.



AYIRMA HUNİSİ (250 ml.)

Kod/*Code*: 153300022 (KYR0049)

250 ml hacmindedir. Yoğunlukları farklı birbirine karıştırılmış sıvıları birbirinden ayırmada kullanılır.

Seperatory Funnel

It's volume is 250 ml It is used to seperate liquids which have different density.



AYIRMA HUNİSİ (500 ml.)

Kod/*Code*: 153300023 (KYR0789)

500 ml hacmindedir. Yoğunlukları farklı birbirine karıştırılmış sıvıları birbirinden ayırmada kullanılır.

Seperatory Funnel

It's volume is 500 ml It is used to seperate liquids which have different density.



BAGET (20 Cm.Boy Ø 0.5 mm.)

Kod/*Code*: 153300024 (KYR0050)

Kimyasal çözeltileri karıştırmada kullanılır. Camdan imal edilmiştir.

Glassrod (Length:20 cm, diameter: 0,5 mm)

It is made of glass. And it is used tos tir chemical solutions.



BAĞIRSAK (Kurutulmuş 5 mt.)

Kod/*Code*: 153300025 (KYR0051)

Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Bowel
It is used in biological experiments.



BAĞLAMA PARÇASI (İkili)

Kod/*Code*: 153300026 (KYR0052)

Bünzen kıskacı,saplı halka gibi malzemelerin destek çubuklarına sabitleştirmede kullanılır. Alüminyum malzemeden imal edilmiştir. Elektrostatik boya ile boyanmıştır.

Bosshead (Double Screw)
It is made from alluminium alley and painted with electrostatic powder paint.It is used to fix bunsen clamp, support ring to a stand rod.



BAĞLAMA PARÇASI (Kancalı)

Kod/*Code*: 153300027 (KYR0053)

Gerekli deney malzemelerini destek çubuğuna asmada kullanılır. Alüminyum malzemeden imal edilmiştir. Elektrostatik boya ile boyanmıştır.

Booshead (With Hook)
It is made from aluminium alley and painted with electrostatic powder paint. It is used to hang needed experiment equipments to a stand rod.



BAĞLAMA PARÇASI (Uçlu)

Kod/*Code*: 153300028 (KYR0054)

Gerekli deney malzemelerini destek çubuğuna asmada kullanılır. Alüminyum malzemeden imal edilmiştir. Elektrostatik boya ile boyanmıştır.

Booshead (Point Edge)
It is made from alluminium alley and painted with electrostatic powder paint. It is used to hang needed experiment equipments to a stand rod.



BAĞLANTI KABLOSU (100 cm.)

Kod/*Code*: 153300029 (KYR0055)

Elektrik deneylerinde kullanılır. 2 adet jak arasına bağlanmış, 100 cm uzunluğundaki izolasyonlu çok telli kablodan oluşur. Kablolar birbirine eklenebilir.

Flexible Plug Leads (100 cm)
It is used in electrical experiments. The length of the isolated cable is 100 cm.



BAĞLANTI KABLOSU (200 cm.)

Kod/*Code*: 153300030 (KYR0056)

Elektrik deneylerinde kullanılır. 2 adet jak arasına bağlanmış, 200 cm uzunluğundaki izolasyonlu çok telli kablodan oluşur. Kablolar birbirine eklenebilir.

Flexible Plug Leads (200 cm)
It is used in electrical experiments. The lengthnof the isolated cable is 200 cm.



BAĞLANTI KABLOSU (25 CM)

Kod/*Code*: 153300031 (KYR0057)

Elektrik deneylerinde kullanılır. 2 adet jak arasına bağlanmış,
25 cm uzunluğundaki izolasyonlu çok telli kablodan oluşur. Kablolar birbirine eklenebilir.

Flexible Plug Leads (25 cm)
It is used in electrical experiments. The length of the isolated cable is 25 cm.



BAĞLANTI KABLOSU (50 cm.)

Kod/*Code*: 153300032 (KYR0058)

Elektrik deneylerinde kullanılır. 2 adet jak arasına bağlanmış,
50 cm uzunluğundaki izolasyonlu çok telli kablodan oluşur. Kablolar birbirine eklenebilir.

Flexible Plug Leads (50cm)
It is used in electrical experiments. The length of the isolated cable is 50 cm.



BAĞLANTI KABLOSU (50 cm Krokodilli 2 Renk)

Kod/*Code*: 153300033 (KYR0619)

50 cm uzunluğunda uçları metal kaplı krokodilli olarak üretilmiştir. Kabloları kırmızı ve siyah renkte eşit sayıda bulunmaktadır. Elektrik deneylerinde bağlantı elemanı olarak kullanılmaktadır.

Connecting Cable
50 cm crocodile 2 colors)
These cables which have metal crocodile ends are 50 cm length.There are equal number of red and black cables which are used for electric experiments as connecting component.



BAKIR ELEKTROD
(1.5X40X80 mm.)

Kod/*Code*: 152300031 (KYR0059)

1,5 x 40 x 80 mm bakır levhadan yapılmıştır. Pil yapımı deneylerinde kullanılır.

Cooper Electrode
The dimemsions are 1,5 x 40 x 80 mm, it is used in demonstrations of producing battery.



BAKIR TEL
(EMAYE Ø 0.40 MM. 20 MT.)

Kod/*Code*: 152300039 (KYR0067)

Makaraya sarılmış 0.40 mm çapında, 20m boyunda emaye kaplı bobin telidir. Elektrik deneylerinde kullanılır.

Copper Wire
0.40 mm diameter supplied reel of 20 meter. It is used in electrical experiments.



BAKIR TEL (SPİRAL)

Kod/*Code*: 152300040 (KYR0068)

Bakır telin spiral olarak sarılmasından elde edilmiştir. Fizik deneylerinde kullanılır.

Copper Wire
It is made of copper wire and shaped spiral. It is used in physics experiments.



BALIK KESİTİ

Kod/*Code*: 153300034 (KYR0901)

Balık kesitinin ve iç organlarının incelenebilmesini sağlayan bozulmasını önleyen özel kabında bulunan kesittir.

Fish Section
This model which is used for describing fish section and its internal organs is conserved in an essence



BALON ÇIKIŞ BORULU
(500 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300035 (KYR0069)

Pyrex ya da borosilikat camdan üretilmiştir. 500 ml kapasitelidir. Distilasyon deneylerinde kullanılır.

Distillation Flask (Glass)
It is made of pyrex or borosilicat glass with capacity of 500 ml. And it is used in distillation experiments.



BALON JOJE (100 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300036 (KYR0070)

Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır. Pyrex veya borosilikat camdan imal edilmiştir.

Volumetric Flask (100 ml)
It is made of pyrex or borosilicate glass. It's volume is 100 ml. And it is used in chemistry and biology experments.



BALON JOJE (1000 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300037 (KYR0071)

Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır. Pyrex veya borosilikat camdan imal edilmiştir.

Volumetric Flask (1000 ml)
It is made of pyrex or borosilicate glass. It's volume is 1000 ml. And it is used in chemistry and biology experments.



BALON JOJE (250 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300038 (KYR0072)

Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır. Pyrex veya borosilikat camdan imal edilmiştir.

Volumetric Flask (250ml)
It is made of pyrex or borosilicate glass. It's volume is 250 ml. And it is used in chemistry and biology experments.



BALON JOJE (500 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300039 (KYR0073)

Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır. Pyrex veya borosilikat camdan imal edilmiştir.

Volumetric Flask (500ml)
It is made of pyrex or borosilicate glass. It's volume is 500 ml. And it is used in chemistry and biology experments.



BALON JOJE
(25 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300806 (KYR1334)

Polipropilen plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
ISO standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
Tam kapanan sızdırmaz kapaklar kullanılmıştır.
Kapasitesi 25 ml dir.

Volumetric Flask (50 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It is resistant to breakage.Produced in accordance with ISO standards.Fully closing leakproof covers are used.Its capacity is 25 ml.



BALON JOJE
(50 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300807 (KYR1335)

Polipropilen plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
ISO standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
Tam kapanan sızdırmaz kapaklar kullanılmıştır.
Kapasitesi 50 ml dir.

Volumetric Flask (50 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It is resistant to breakage.Produced in accordance with ISO standards.Fully closing leakproof covers are used.Its capacity is 50 ml.



BALON JOJE
(100 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300808 (KYR1336)

Polipropilen plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
ISO standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
Tam kapanan sızdırmaz kapaklar kullanılmıştır.
Kapasitesi 100 ml dir.

Volumetric Flask (50 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It is resistant to breakage.Produced in accordance with ISO standards.Fully closing leakproof covers are used.Its capacity is 100 ml.



BALON JOJE
(250 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300809 (KYR1337)

Polipropilen plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
ISO standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
Tam kapanan sızdırmaz kapaklar kullanılmıştır.
Kapasitesi 250 ml dir.

Volumetric Flask (50 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It is resistant to breakage.Produced in accordance with ISO standards.Fully closing leakproof covers are used.Its capacity is 250 ml.



BALON JOJE
(500 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300810 (KYR1353)

Polipropilen plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
ISO standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
Tam kapanan sızdırmaz kapaklar kullanılmıştır.
Kapasitesi 500 ml dir.

Volumetric Flask (50 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It is resistant to breakage.Produced in accordance with ISO standards.Fully closing leakproof covers are used.Its capacity is 500 ml.



BALON JOJE
(1000 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300811 (KYR1355)

Polipropilen plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
ISO standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
Tam kapanan sızdırmaz kapaklar kullanılmıştır.
Kapasitesi 1000 ml dir.

Volumetric Flask (50 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It is resistant to breakage.Produced in accordance with ISO standards.Fully closing leakproof covers are used.Its capacity is 1000 ml.



BALON NS ŞİLİFLİ

Kod/*Code*: 153300618 (KYR1099)

Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır.
Pyrex ve borosilikat camdan imal edilmiştir.

Baloon (NS)
It is used for chemical and biological experiments. It is made of pyrex and borosilicate glass.



BAROMETRE

Kod/*Code*: 153300617 (KYR1084)

Hava basıncının ölçülmesinde kullanılır.

Barometer
It is used for measuring air pressure.



BASINÇ İLETİM ALETİ

Kod/*Code*: 153300040 (KYR0077)

Sıvıların basıncı ile ilgili deneylerde kullanılır. Plastikten yapılmıştır.

Equality Of Pressure in Liquids Apparatus
It is used in demonstrations of liquids pressure and made of plastics.



BASINÇLI TENCERE
(Düdüklü Tencere)

Kod/*Code*: 153300041 (KYR0078)

Sterilizasyon amaçlı kullanılır. Metalden yapılmıştır. Çalışma basıncı 1,05kgf/cm2'dir. Emniyet ve kontrol valfleri vardır.

Portable Otoclave

It is used for strilization. It is made of metal and working pressure is 1,05 kgf/cm2.



BATRAK MODELİ

Kod/*Code*: 153300428 (KYR1100)

Plastikten yapılmış olup doğal renklerle renklendirilmiştir. Amphioxus model 2 parçadan oluşur; öğrencilerin kabul gördüğü alt başlığın uzunlamasına ve kesitsel görünüşü.

Branchiostoma Model

Made from plastic and painted in natural colors Amphioxus model consists of two parts, which allows students to demonstrate both longitudinal and cross-sectional view of the lower chord.



BEHERGLAS
(50 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300831 (KYR1360)

Teknik camdan üretilmiştir. 50 ml kapasitelidir ve deneylerde genel amaçlı kullanılır.

Beaker (50 ml)

It is made of glass. It has 50 ml capacity and used in experiments for general purpose.



BEHERGLAS (100 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300042 (KYR0080)

Teknik camdan üretilmiştir. 100 ml kapasitelidir ve deneylerde genel amaçlı kullanılır.

Beaker (100 ml)

It is made of glass. It has 100 ml capacity and used in experiments for general purpose.



BEHERGLAS (250 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300043 (KYR0083)

Camdan üretilmiştir. 250 ml kapasitelidir ve deneylerde genel amaçlı kullanılır.

Beaker (250 ml)

It is made from glass. It has 250 ml capacity and used in experiments for general purpose.



BEHERGLAS (400 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300044 (KYR0085)

Camdan üretilmiştir. 400 ml kapasitelidir ve deneylerde genel amaçlı kullanılır.

Beaker (400 ml)

It is made of glass. It has 400 ml capacity and used in experiments for general purpose.



BEHERGLAS (600 ml. Cam)

153300045 (KYR0088)

Camdan üretilmiştir. 600 ml kapasitelidir ve deneylerde genel amaçlı kullanılır.

Beaker (600 ml)

It is made from glass. It has 600 ml capacity and used in experiments for general purpose.



BEHERGLAS (800 ml. Cam)

153300046 (KYR0089)

Teknik camdan üretilmiştir. 800 ml kapasitelidir ve deneylerde genel amaçlı kullanılır.

Beaker (800 ml)

It is made from glass. It has 800 ml capacity and used in experiments for general purpose.



BEHERGLASS (1000 ml. Cam)

153300715 (KYR1241)

Teknik camdan üretilmiştir. 800 ml kapasitelidir ve deneylerde genel amaçlı kullanılır.

Beaker (1000 ml)

It is made from glass. It has 1000 ml capacity and used in experiments for general purpose.



BEHERGLAS
(50 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300797 (KYR1338)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
ISO 7056 Standartlarına uygundur.
Deneylerde çok amaçlı kullanılır.
Hacim gösterge baskıları asitlere karşı dayanıklıdır. Kapasitesi 50 ml'dir.

Beherglas (50 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It complies with ISO 7056 Standards.It is used for multiple purposes in experiments.Volume indicator prints are resistant to acids.Its capacity is 50 ml.



BEHERGLAS
(100 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300798 (KYR1340)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
ISO 7056 Standartlarına uygundur.
Deneylerde çok amaçlı kullanılır.
Hacim gösterge baskıları asitlere karşı dayanıklıdır. Kapasitesi 100 ml'dir.

Beherglas (100 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It complies with ISO 7056 Standards.It is used for multiple purposes in experiments.Volume indicator prints are resistant to acids.Its capacity is 100 ml.



BEHERGLAS
(200 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300799 (KYR1339)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
ISO 7056 Standartlarına uygundur.
Deneylerde çok amaçlı kullanılır.
Hacim gösterge baskıları asitlere karşı dayanıklıdır. Kapasitesi 200 ml'dir.

Beherglas (200 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It complies with ISO 7056 Standards.It is used for multiple purposes in experiments.Volume indicator prints are resistant to acids.Its capacity is 200 ml.



BEHERGLAS
(250 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300800 (KYR1328)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
ISO 7056 Standartlarına uygundur.
Deneylerde çok amaçlı kullanılır.
Hacim gösterge baskıları asitlere karşı dayanıklıdır. Kapasitesi 250 ml'dir.

Beherglas (250 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It complies with ISO 7056 Standards.It is used for multiple purposes in experiments.Volume indicator prints are resistant to acids.Its capacity is 250 ml.



BEHERGLAS
(500 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300802 (KYR1330)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
ISO 7056 Standartlarına uygundur.
Deneylerde çok amaçlı kullanılır.
Hacim gösterge baskıları asitlere karşı dayanıklıdır. Kapasitesi 500 ml'dir.

Beherglas (500 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It complies with ISO 7056 Standards.It is used for multiple purposes in experiments.Volume indicator prints are resistant to acids.Its capacity is 500 ml.



BEHERGLAS
(1000 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300803 (KYR1331)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
ISO 7056 Standartlarına uygundur.
Deneylerde çok amaçlı kullanılır.
Hacim gösterge baskıları asitlere karşı dayanıklıdır. Kapasitesi 1000 ml'dir.

Beherglas (1000 ml. Plastic)
Made of polypropylene plastic.It complies with ISO 7056 Standards.It is used for multiple purposes in experiments.Volume indicator prints are resistant to acids.Its capacity is 1000 ml.



BEYİN MODELİ

153300406 (KYR8700)

Beyin ve arterlerinin genel özellikleriyle incelenebilmesi gösterilebilmesi için üretilmiş modeldir. Sökülüp takılabilen 4 parçadan oluşan modelin dik kaidesi bulunmaktadır.

Brain Model
This model is used for describing the brain and its arteries. It has a vertical base and contains 4 removable pieces.



BEYNİN YAPISI

Kod/*Code*: 153300429 (KYR1101)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Bu model, ikinci derecede eğitim kurumlarının sağlık ve insan beyni çalışmalarına yardımcı olur. Ayrıca özel okullarda da biyoloji derslerinde "Anatomi-fizyoloji" başlığı altında incelenebilir.

Structure Of Brain
The model is made of plastic by vacuum molding. Models applied color coding.The model is designed for use in higher and secondary specialized educational institutions of health and study of the human brain. The model can also be used in specialized educational institutions , with in-depth study of biology , on " Anatomy, physiology and hygiene of man."



BEZELYE ÇİÇEĞİ

Kod/*Code*: 153300430 (KYR1102)

Plastikten yapılmış olup, stand üzerine monte edilmiştir. Yüksekliği 36cm'dir. Modelde şunlar sunulmuştur; çiçek tablası, kaynaşmış taç yaprağı, taçyaprağı, erkeklik organı.

Pea Flowe

Made of plastic and mounted on a stand. Height of the model assembly 36cm. In the model presented: - peduncle; - Receptacle; - Fused sepals; - Petals of the corolla; - Stamens; - Column pestle.



BİDON MUSLUKLU

(5 lt. Plastik)

Kod/*Code*: 153300048 (KYR0093)

Plastikten imal edilmiştir. Muslukludur. Su kaynağı olmayan laboratuarlarda su kaynağı olarak kullanılır.

Aspirator Bottle

It is made of plastic and has a faucet.



BİNOKÜLER MİKROSKOP

(1600 Büyütme)

Kod/*Code*: 153300267 (KYR0831)

* Binoküler Mikroskop Özellikleri
* Mikroskop, renk sapmalarını asgariye indiren optik sisteme sahiptir.
* Mikroskop 45 derece eğimli binoküler başlığa sahiptir.
* Başlıkta; gözler arası mesafe 55-75 mm arasında ayarlanabilir ve +5 diyoptri ayar aralığı mevcuttur.
* Mikroskopla 4 adet objektife sahiptir. Max 1600 büyütmelidir.

Binocular Microscop

** It has an optic system which is used for minimize the color deviations.*
** It has a binocular head which is iinclined 45°*
** Its range between the eyes is 55-75 mm and it has +5 diopter adjusment range .*
** It has 4 objectives which enlarges maximum 1600 times*



BİRLEŞİK KAPLAR

Kod/*Code*: 153300050 (KYR0095)

Sıvıların basıncı ile ilgili deneylerde kullanılır, camdan imal edilmiştir.

Combined Vessels

It is made of glass. It is used for teaching the liquids pressure.



BİSTÜRİ

Kod/*Code*: 152300049 (KYR0096)

Plastik saplıdır. Canlı hayvan incelemelerinde diseksiyon amaçlı kullanılır.

Scalpel

It has a plastic handle. It is used for dissecting animals.



BİTKİ HÜCRESİ MODELİ

(KÜÇÜK)

Kod/*Code*: 153300632 (KYR6956)

Bitki hücresindeki endoplazmik retikulum, mitokondri, kloroplast, çekirdekçik vb.kısımlarını ayrıntılı olarak incelenebilir. Üç boyutlu olarak üretilmiş olan model dayanıklı plastikten üretilmiş ve ayakta durmasını sağlayacak kaidesi bulunmaktadır. Model Boyutları: 14,5x8x15h cm. Kaide boyutları: 12x12x2h cm

Plant Cell Model

This model is used for describing the endoplasmic reticulum,mitochondria, chloroplast and nucleous.It is produced as 3 dimensional and it has a base to stand vertical.



BOBİN (1200 SARIMLI)

Kod/*Code*: 152300052 (KYR0098)

Plastik makaraya uygun çaptaki emaye kaplı bakır tel sarılarak yapılmıştır. Elektrik deneylerinde kullanılır.

Coil (1200 Turns)

Cooper wire in a suitable diameter on plastic former. It is used in electrical experiments.



BOBİN (300 SARIMLI)

Kod/*Code*: 152300053 (KYR0099)

Plastik makaraya uygun çaptaki emaye kaplı bakır tel sarılarak yapılmıştır. Elektrik deneylerinde kullanılır.

Coil (300 Turns)

Cooper wire in a suitable diameter on plastic former. It is used in electrical experiments.



BOBİN (5 SARIMLI)

Kod/*Code*: 152300054 (KYR0100)

Plastik makaraya uygun çaptaki emaye kaplı bakır tel sarılarak yapılmıştır. Elektrik deneylerinde kullanılır.

Coil (5 Turns)
Cooper wire in a suitable diameter on plastic former. It is used in electrical experiments.



BOBİN (600 SARIMLI)

Kod/*Code*: 152300055 (KYR0101)

Plastik makaraya uygun çaptaki emaye kaplı bakır tel sarılarak yapılmıştır. Elektrik deneylerinde kullanılır.

Coil (600 Turns)
Cooper wire in a suitable diameter on plastic former. It is used in electrical experiments.



BOBİN (800 SARIMLI)

Kod/*Code*: 152300056 (KYR0102)

Plastik makaraya uygun çaptaki emaye kaplı bakır tel sarılarak yapılmıştır. Elektrik deneylerinde kullanılır.

Coil (800 Turns)
Cooper wire in a suitable diameter on plastic former. It is used in electrical experiments.



BOŞALTIM SİSTEMİ MODELİ

Kod/*Code*: 152300059 (KYR6840)

Metabolizma sonucu hücre ve dokularda oluşan bazı zararlı maddelerin ve bu maddelerin hücrelerden dolayısıyla vücuttan atılmasının gösterildiği modeldir. Modelde sağ ve sol böbrekler, böbrek damarları, üreterler ve meshane incelenebilir ve gösterilebilir. Model 7 parçadan oluşmaktadır. Model Boyutları 18x35h cm

Excretion System Model
This model is used for describing the disposal of noxious substances which are caused by metabolism.This model contains 7 pieces which show right and left kidney, theirs vascular,ureter and bladder.
Dimensions: 18x35h cm



BOYLE KANUNU APARATI

Kod/*Code*: 153300433 (KYR1108)

İzotermal değişim durumundaki gaz basıncının hacminin bağımlılığı çalışmasıdır.

Boyle-Mariotte's Law Apparatus
Study of the dependence of the volume of the gas pressure in an isothermal change its state



BOYUN OMURLARI ÜZERİNDE RENKLENDİRİLMİŞ ANATOMİK KAFATASI MODELİ 4 PARÇA

Kod/*Code*: 153300859 (KYR1388)

Kafatasının yapısının anlatımında kullanılır. Kolay anlaşılabilmesi amacıyla kafatasının farklı bölümleri farklı renklerle boyanmıştır. Dayanıklı plastik malzemeden üretilmiştir. Kaidesi vardır

Ölçüleri
Yükseklik: 28 cm
Genişlik: 18 cm
Kaide: 12x12 cm

Colored Anatomıcal Skull Model On The Neck Spıne (4 Pieces)
It is used to describe the structure of the skull. Different parts of the skull are painted in different colors for easy understanding. Made of durable plastic material. It has a pedestal

Dimensions
Height: 28cm
Width: 18cm
Pedestal: 12x12 cm



BÖBREK KESİTİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300052 (KYR0105)

Kırılmaz plastikten imal edilmiştir. Organın iç ve dış yapısının incelenmesinde kullanılır. Doğal renklerde boyanmıştır.

Human Kidney Model
It is made of plastic. And it is used while teaching human kidney.



BUĞDAY ÇİÇEĞİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300435 (KYR1110)

Malzeme 2 model içerir; çiçeklenmiş buğday, başak komleksi. Buğday çiçeği ölçek olarak büyütülmüştür. Modeller plastikten yapılmış olup plastik stand üzerinde monte edilmiştir. Model yüksekliği 55cm'dir. Katlanabilirdir. Bütün parçaları doğal boyayla boyanmıştır. Modelde çiçeğin yapısını takiben şu detaylar belirtilmiştir; başakçık tabanı, erkeklik organı (3 parça), başlık, dişilik organı, pulcuk, filiz.

Wheat Flower

The kit includes 2 models wheat inflorescence, spike complex. Enlarged wheat flower. Models are made of plastic and mounted on a plastic stand. Height of model is 55cm. Model is collapsible. All parts are painted in natural colors. On the model indicate the following details of the structure of the flower the base of the spikelet, Stamens (3pc), Lemmas, Pistil, Lodiculae (lodicules), Spine.



BUHARLI STERİLİZATÖR (OTOKLAV)

Kod/*Code*: 153300767 (KYR1293)

Kapasite: 18 Litre
Su Kapasitesi : 4 Litre
Raf Adedi : 3 Adet Paslanmaz Raf
Ebatlar:
En 48 cm Derinlik : 60 cm Yükseklik 40 cm
Güç tüketimi: Max 1800 Watt

Steam Sterilizer (autoclave)
Capacity: 18 Liters
Water Capacity: 4 Liters
Number of Shelves: 3 Stainless Shelves
Dimensions:
Width 48 cm Depth: 60 cm Height 40 cm
Power consumption: Max 1800 Watts



BURUN KESİTİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300053 (KYR6975)

Burun yapısının incelenmesini sağlayan modeldir. Üç boyutlu olarak üretilmiş olan model dayanıklı plastikten üretilmiştir. Model Boyutları: 13x4x15h cm

Nose Section Model

This model is used for desciring the structure of nose.It is made of plastic and produced in 3 dimension. Dimensions: 13x4x15 h cm



BUZ KABI (2 LT.GENİŞ AĞIZLI)

Kod/*Code*: 153300054 (KYR0622)

Kapasitesi 2 litredir. Isı izolasyonu sağlanmış vidalı kapaklıdır. Buzu 5 saate kadar erimeden koruyabilir. Çeşitli deneylerde kullanılır.

Container of Ice (2 Lt. Wide edge)

Its capacity is 2 liter. It has heat isolation cap with screw. It can conserve ice for 5 hours not to melt.



BÜNZEN BEKİ

(1.5 MT. HORTUM İLE)

Kod/*Code*: 152300062 (KYR0107)

Laboratuvar sisteminde bulunan gaz musluğuna bağlanarak yakılır ve ısı kaynağı olarak malzemeleri ve camların içinde bulunan kimyasalları ısıtmada kullanılır.

Bunsen Burner

It is used to heat and chemicals in glassware.



BÜNZEN KISKACI (Büyük Boy)

Kod/*Code*: 153300055 (KYR0108)

Deneylerde büret vb. malzemeleri destek çubuğuna tutturmaya yarar. Malzemelerde temas ettiği kısımlar mantar kaplıdır.

Bunsen Clamp

It is made from steel and used to fix equipment to stand rod.



BÜNZEN KISKACI (Küçük Boy)

Kod/*Code*: 153300056 (KYR0109)

Büyük boyuna göre, daha küçük malzemeleri tutturmaya yarar.

Bunsen Clamp

It is made from steel and used to fix equipment to stand rod.



BÜNZEN MESNEDİ

Kod/*Code*: 152300063 (KYR0110)

Pik dökümden yapılmış ve elektrostatik boya ile boyanmıştır. Destek çubuğunun monte edilmesine uygundur.

Retord Stand
It is made from cast iron and painted with electrostatic powder paint. It is suitable for installing retord stand.



BÜRET FIRÇASI

Kod/*Code*: 153300057 (KYR0111)

Ucu ve fırça kısmı sert kıldan yapılmıştır. Kıllar galvanizli tel arasına sarılmıştır.

Burette Brush
It is made of hard hair and surrounded on galvanized wire.



BÜRET KISKACI

(Hoff. Tipi lastik boru kıskacı)

Kod/*Code*: 153300058 (KYR0112)

Metalden yapılmıştır. Kimya ve biyoloji deneylerinde lastik boru kıskacı olarak kullanılır.

Burette Clamp (Hoff. type)
It is made of metal and used in chemical and biological experiments on rubber pipes.



BÜRET MUSLUKLU (25 ML)

Kod/*Code*: 153300059 (KYR0790)

25 ml kapasitelidir. Pyrex camdan imal edilmiştir. Kimya deneylerinde çözeltilere kimyasal maddelerin kontrollü eklenmesinde kullanılır.

Burettte (With stopcock)
It's volume is 25 ml and it is made of pyrex glass. It is used to add chemicals in to solutions as controlled volumes.



BÜRET MUSLUKLU (50 ml.)

Kod/*Code*: 153300060 (KYR0113)

50 ml kapasitelidir. Pyrex camdan imal edilmiştir. Kimya deneylerinde çözeltilere kimyasal maddelerin kontrollü eklenmesinde kullanılır.

Burettte (With stopcock)
It's volume is 50 ml and it is made of pyrex glass. It is used to add chemicals in to solutions as controlled volumes.



BÜRET PİPET SEHPASI

Kod/*Code*: 152300064 (KYR0114)

Plastikten imal edilmiştir. Yıkanmış olan cam malzemelerin kurutulmasında kullanılır.

Burette and Pipette Rack
It is made of plastic. And it is used when drying the glassware which are cleaned.



BÜYÜK AZI DİŞİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300061 (KYR6835)

İnsan büyük azı dişinin büyütülmüş modelidir. Plastikten imal edilmiştir. Dik durmasını sağlayan kaide üzerine monte edilerek kullanılır. Boyutları: 14x14x28 h cm dir.

Big Molar Model
It is the large model of big molar model. It is made of plastic and has a stand for vertical use. Dimensions are : 14x14x28 h cm



BÜYÜTEÇ (Saplı)

Kod/*Code*: 153300062 (KYR0116)

Plastik saplıdır. Akrilik veya camdan yapılmıştır. 2 büyütmelidir.

Magnifier
It is a biconuex lens which magnifies 2 X and used in examining plants and insects.



CAM BALON (100 ml. dibi düz)

Kod/*Code*: 153300063 (KYR0117)

Kısa boyunlu ve dibi düz olarak teknik camdan yapılmıştır. Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır.

Boiling Flask (100 ml.)
It is made from glass. Short neck and flat bottom.



CAM BALON (250 ml. dibi düz)

Kod/*Code*: 153300064 (KYR0118)

Kısa boyunlu ve dibi düz olarak teknik camdan yapılmıştır. Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır.

Boiling Flask (250 ml.)
It is made from glass. Short neck and flat bottom.



CAM BALON (500 ml. dibi düz)

Kod/*Code*: 153300065 (KYR0119)

Kısa boyunlu ve dibi düz olarak teknik camdan yapılmıştır. Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır.

Boiling Flask (500 ml.)
It is made from glass. Short neck and flat bottom.



CAM BALON 1000 ml.
(Dibi düz)

Kod/*Code*: 153300066 (KYR0623)

Kısa boyunlu ve dibi düz olarak teknik camdan yapılmıştır. Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır.

Glass Baloon Bottle 1000 ml
It has short cervix and its base is flat. It is made of technical glass and it is used for chemical and biological experiments.



CAM BİLYE (30 LUK PAKET)

Kod/*Code*: 153300067 (KYR0624)

Cam malzemeden yapılmıştır. 15 mm çapındadır. 30'luk paketler halindedir. Çeşitli deneylerde kullanılır.

Glass Marble
It is made of glass.Its diameter is 15 mm.A package has 30 marbles. They are used for variable experiments.



CAM BORU
(0,5 mm. 15 cm. boy 1 Ucu kapalı)

Kod/*Code*: 153300068 (KYR0121)

Soda veya pyrex camdan imal edilmiştir. Çeşitli deneylerde kullanılır.

Glass Tube (10 cm)
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments.

CAM BORU
(10 cm. Boy ucu çek. düz)

Kod/*Code*: 153300069 (KYR0122)

Soda veya pyrex camdan imal edilmiştir. Çeşitli deneylerde kullanılır.

Glass Tube (10 cm)
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments.



CAM BORU
(6 cm. Boy iki ucu açık)

Kod/*Code*: 153300070 (KYR0123)

Pyrex veya soda camdan imal edilmiştir. 6 cm boyundadır. İki ucu da açıktır.

Glass Tube
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments. It's length is 6 cm.



CAM BORU
(Dik açılı 15/5 cm. Boy)

Kod/*Code*: 153300071 (KYR0124)

Pyrex veya soda camdan imal edilmiştir. Dik açılı olarak bükülmüştür. Ucu konik çekilmiştir.

Glass Tube (15/5 cm)
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments. It is bended to have a right angel.



CAM BORU (Dik açılı musluklu)

Kod/*Code*: 153300072 (KYR0125)

Musluklu olup camdan yapılmıştır. Kontrollü hava tahliyesinde kullanılır.

Glass Tube (Right Angled With Stopcock)
It is made of glass. And it has a stopcock. It used to make controlled evacuation.



CAM BORU
(Dik açılı, ucu çekilmiş)

Kod/*Code*: 153300073 (KYR0126)

Soda veya pyrex camdan imal edilmiştir. Çeşitli deneylerde kullanılır.

Glass Tube
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments.



CAM BORU (J Şeklinde)

Kod/*Code*: 153300074 (KYR0120)

Pyrex veya soda camdan imal edilmiştir. J şeklinde bükülmüştür. Kimya ve biyoloji deneylerinde bağlantı elemanı olarak kullanılır.

Glass Tube (J shape)
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments. It is bended to have J shape.



CAM BORU
(Muh.Kıvrıntılı 5'li Tk.)
Kod/*Code*: 153300075 (KYR0127)

Muhtelif eğilimler verilmiş 5 adet cam borudan oluşmuş takımdır. Sıvıların basıncı ile ilgili deneylerde kullanılır.

Glass Tube (Seperatly Angled 5 pcs)
It is a set of 5 tubes which are made of glass.



CAM BORU
(Ø 18x140 mm. Boy U şeklinde)
Kod/*Code*: 153300076 (KYR0128)

Pyrex veya soda camdan imal edilmiştir. U şeklinde bükülmüştür. Çeşitli deneylerde kullanılır.

Glass Tube (18 x 140 mm. U shape)
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments. It is bended to have a U shape.



CAM BORU
(Ø 7 mm. 10 cm.Boy)
Kod/*Code*: 153300077 (KYR0129)

Pyrex veya soda camdan imal edilmiştir. 7 mm çapında ve 10 cm boyundadır.

Glass Tube (Ø7 mm, 10 cm)
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments. It has 7 mm diameter and 10 cm length.

CAM BORU
(Ø 7 mm. 30 cm.Boy)
Kod/*Code*: 153300078 (KYR0130)

7 mm çapında 30 cm boyunda cam borudan imal edilmiştir. Çeşitli deneylerde kullanılır.

Glass Tube (Ø7 mm,30 cm)
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments. It has 7 mm diameter and 30 cm length.



CAM BORU
(Ø 7 mm. 75 cm.boy.) 1 KG LIK
Kod/*Code*: 153300079 (KYR0131)

Pyrex veya soda camdan imal edilmiştir. 7 mm çapında ve 75 cm boyundadır.

Glass Tube (Ø7 mm, 75 cm)
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments. It has 7 mm diameter and 75 cm length.



CAM BORU
(S Şek. manometre için)
Kod/*Code*: 153300080 (KYR0132)

Kapalı kaplarda sıvı basıncını ölçme deneyinde kullanılır.
Soda veya pyrex camdan imal edilmiştir.

Glass Tube (S shape, for manometer)
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments.



CAM BORU
(S Şeklinde 20 cm.Boy)
Kod/*Code*: 153300081 (KYR0133)

Soda veya pyrex camdan imal edilmiştir. Çeşitli deneylerde kullanılır.

Glass Tube (S shape, 20 cm length)
It is made of pyrex or soda glass and used in different experiments.



CAM KALEMİ (Asetat Kalemi)
Kod/*Code*: 153300082 (KYR0134)

Camların üzerine yazı yazmada kullanılır.

Glass Pencil
It is used for writing on the glasses.



CAM LEVHA (3X120X120 MM.)
Kod/*Code*: 153300083 (KYR0135)

3 mm kalınlığında cam levhadır.
Magnetizma deneyinde kullanılır.

Glass Plate
It has 3 mm thickness. And used in magnetism experiments.



CAM ŞİŞE ŞEFFAF
(Kapaklı) 500 ml.
Kod/*Code*: 153300084 (KYR0815)

500 ml kapasitede şeffaf olarak üretilmiştir. Sıvıları muhafaza etmek için kullanılır.

Glass Bottle
Its capacity is 500 ml.It is produced as transparent glass.
It is used to conserve liquid.



CETVEL (30 cm. Plastik)

Kod/*Code*: 153300085 (KYR0138)

Esnek plastikten yapılmıştır. Deneylerde uzunluk ölçmede kullanılır.

Ruler
It is made of flexible plastic. And used to measure length in different experiments.



CETVEL
(5 cm. Saydam Mikroskop için)

Kod/*Code*: 153300086 (KYR0139)

Saydam plastikten imal edilmiştir. Mikroskopta yapılacak ölçümlerde kullanılır.

Ruler (5 cm for microscobe)
It is made of btransparent plastic and



CIVA ÇANAĞI (Plastik)

Kod/*Code*: 153300087 (KYR0143)

Plastikten yapılmıştır. Civa ile birlikte toriçelli deneyinde kullanılır.
1 kg kapasitelidir.

Mercury Container
It is made of plastic and has 1 kg capacity and used in Toricelli experiment with mercury.



CIVA DAMLALIĞI (Cam)

Kod/*Code*: 153300088 (KYR0144)

Camdan yapılmıştır. Toriçelli borusuna ve sifonlu barometreye civa doldurmada kullanılır.

Mercury Dropping Container
It is made of glass. It is used for filling mercury.



CİSİM KÖŞEGENLİ KARE PRİZMA

Kod/*Code*: 152300065 (KYR0140)

Tabanın içten içe kenar uzunluğu 70 mm, cisim yüksekliği ise 105 mm dir. İçinde cisim ve yüzey köşegenlerini gösteren renkli plastikten yapılmış bir dik üçgen parça vardır. Saydam plastikten yapılmıştır

Object Diagonal Square Prism
The edge of base is 70mm and the height of object is 105 mm. There is a right triangle which is made of coloured plastic.This triangle shows object diagonals and surface diagonals.



CİSİM KÖŞEGENLİ KÜP

Kod/*Code*: 152300066 (KYR0141)

Taban ölçüleri 100x100 mm, cisim yüksekliği ise 100 mm dir. İçinde yüzey ve cisim köşegenleri gösteren renkli plastikten yapılmış bir dik üçgen parça vardır. Saydam plastikten yapılmıştır.

Object Diagonal Cube
The dimensions of base are 100x100 mm and the height of object is 100 mm. There is a right triangle which is made of coloured plastics.This triangle shows object diagonals and surface diagonals.It is made of transparent plastics.



ÇEKİÇ (300 Gr.)

Kod/*Code*: 153300089 (KYR0147)

Demirden yapılmıştır. Ahşap sapı vardır. Deneylerde genel ihtiyaç halinde kullanılır.

Hammer (300 Gr.)
It is made of cast iron. And it has a wooden handle.



ÇEKÜL

Kod/*Code*: 152300069 (KYR0148)

Pirinç malzemeden yapılmıştır. Ağırlık merkezinin bulunmasında kullanılır.

Pump Line
It is made of brass and used to find centre of gravity.



ÇELİK ŞERİT (0.50x16x250 mm.)

Kod/*Code*: 153300090 (KYR0150)

Esneklik ve Hooke kanunu deneylerinde kullanılır. 0,50x16x250 mm ebatlarındadır.

Stell Strip (0,50 x 16 x 250 mm)
It is made of steel and used in hooke's Law experiment. It's dimensions are 0,50 x 16 x 250 mm.



ÇEŞİT KENAR PRİZMA

Kod/*Code*: 152300070 (KYR0151)

Tabanın içten içe kenar uzunlukları 38x47x65x75 mm, cisim yüksekliği ise 105 mm dir. Saydam plastikten yapılmıştır.

Variable Edge Prism
The dimensions of edges of base are 38x47x65x75 mm and the height of object is 105 mm.It is made of transparent plastics.



ÇITA (3X4X100 CM.)

Kod/*Code*: 152300071 (KYR0157)

3 x 4 x 100 cm ebatlarında ahşap çıta.

Wood Strip

It is made of wood. And it is dimensions are 3 x 4 x 100 cm.



ÇİÇEK KESİTİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300091 (KYR0152)

Plastikten yapılmıştır. Parçaları sökülüp ayrıntılı inceleme yapılabilir.
Çiçeğin genel yapısının anlatımında kullanılır.

Flower Model

It is made of plastic and used in teaching flower in biology.



ÇİNKO ELEKTROD (2X40X80 MM.)

Kod/*Code*: 152300072 (KYR0153)

Çinko levhadan yapılmıştır. Pil deneylerinde kullanılır.

Zinc Electrode

It is made of zinc panel and used in battery experiment.



ÇUKUR AYNA (F=+10 cm. Çerçeveli)

Kod/*Code*: 153300092 (KYR0159)

Camdan yapılmış ve saplı plastik çerçeveye yerleştirilmiştir. Optik deneylerde kullanılır.

Concave Mirror

It has a steel handle with frame. It is used in optical experiments.



ÇUKUR LAM

Kod/*Code*: 153300093 (KYR0161)

Camdan yapılmıştır. Mikroskobik incelemelerde kullanılır.

Micro Slide

It is made of glass and used with microscope.



DAİMİ KAN PREPARATI

Kod/*Code*: 153300094 (KYR0909)

İnsan kan yapısının incelenmesinde kullanılır.

Permanent Blood Preparation

It is used for describing structure of human blood.



DAİMİ PREPARATLAR

Kod/*Code*: 153300624 (KYR1197)

Toplam 10 çeşit hazır preperattan oluşan preperat setidir.
Set içeriği:
2 farklı bitki hücresi
3 farklı bitki dokusu
3 farklı hayvan hücresi
2 farklı hayvan dokusu

Prepared Microscope Slides

It is set of prepared microscope slides. There are 10 slides in the set.
Contents of the set:
2 different Plant cell
3 different plant tissue
3 different animal cell
2 different animal tissue



DALGA DEMOSTRASYON ALETİ

Kod/*Code*: 153300095 (KYR6665)

Dalga demonstrasyon aleti farklı kaynaklardan yayılan dalga hareketlerini ve dalga boylarını incelemek için kullanılır. Dalga hareketi manuel olarak sağlanarak hareketin her kademesi incelenebilmektedir.
Model Boyutları: 35x17x45h cm

Wave Demonstration Model

This model is used for examining the wave movements and wavelenghts of different wave sources.Wave movements are created manuel, so all stages can be examined clearly. Dimensions: 35x17x45h cm



DALGA TANKI

Kod/*Code*: 153300436 (KYR7048)

İçine su konularak dalga üretilir. Üretilen dalgalardaki yansıma girim ve kırınım olaylarının incelenmesinde kullanılır.

Ripple Tank

It is used for investigation of waves like interferance, distraction and reflection.



DAMITMA CİHAZI

Kod/*Code*: 153300097 (KYR0163)

Bakır ve alüminyum malzemeden yapılmıştır. Deneylerde gerekli olan saf suyu üretmekte kullanılır.

Water Distillation Apparatus
It is made of copper and alluminium. And it is used for producing pure water which is necessary in experiments.



DAMLALIK (Cam)

Kod/*Code*: 153300098 (KYR0164)

Camdan imal edilmiştir. 2 ml kapasitelidir.

Dropper
It is made of glass and has a 2 ml capacity.



DAMLALIK ŞİŞE (30 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300099 (KYR0165)

30 ml kapasiteli cam damlalıktır.

Dropping Bottle
It is made of glass. It is capacity is 30 ml.



DANİEL PİLİ KABI

Kod/*Code*: 153300100 (KYR0166)

Plastikten imal edilmiştir. 3 parçadan oluşur. Pillerin çalışma prensibini anlatmak için model pil yapımında kullanılır.

Daniel's Cell Cup
It is made of plastic. It consist of 3 parts. And it is used to show working principles of batteries.



DANSİMETRE

Kod/*Code*: 153300101 (KYR7049)

Yoğunluk ölçmede kullanılır. Kimya deneylerinde kullanılır.

Densimeter
It is used for measuring density of matter.It is used in chemical experiments.



DEĞİŞİK CANLILARIN BEYİN MODELLERİ

Kod/*Code*: 153300418 (KYR0894)

Değişik gerçek canlıların beyinlerinin incelenebilmesini sağlayan bozulmasını önleyen özel kabında bulunan kesitler ve modellerdir.

Brain Model of Variable Organism
They are used for examining the brains of variable organisms.They are conserved in special containers.



DEĞİŞİK CANLILARIN KALP MODELİ

Kod/*Code*: 153300102 (KYR0895)

Değişik gerçek canlıların kalplerinin incelenebilmesini sağlayan bozulmasını önleyen özel kabında bulunan kesitler ve modellerdir.

Heart Models of Variable Organisms
They are used for examining the hearts of variable organisms.They are conserved in special containers.



DENEY TÜPÜ FIRÇASI (8 PARÇA)

Kod/*Code*: 153300857 (KYR1386)

Farklı sertlik ve çaplarda 8 adet fırçadan oluşur.
Farklı ebatlarda deney tüpleri ve dereceli silindirleri yıkamak için uygundur..
Fırça Uzunlıkları:
18 cm (1 adet)
23 cm (1 adet)
30 cm (1 adet)
31 cm (1 adet)
37 cm (3 adet) farklı kalınlıkta
45 cm (1 adet)

Test Tube Brush Set
It consists of 8 brushes of different hardness and diameters.
It is suitable for washing test tubes and graduated cylinders of different sizes.
Brush Lengths:
18 cm (1 pc)
23 cm (1 pc)
30 cm (1 pc)
31 cm (1 pc)
37 cm (3 pcs) different thickness
45 cm (1 pc)



DENEY TÜPÜ KURUTUCU

Kod/*Code*: 153300854 (KYR1383)

Plastikten imal edilmiştir. Yıkanmış deney tüplerini kurutmada kullanılır.
EBATLARI:
Genişlik: 8,5 cm Uzunluk: 23 cm
Yükseklik: 7,5 cm

Test Tube Rack
It is made of plastic.Used to dry washed test tubes.
DIMENSIONS:
Width: 8.5cm Length: 23cm
Height: 7.5cm



DEMİR U ÇEKİRDEK KAPAKLI VE LEVHALI

Kod/*Code*: 152300080 (KYR0172)

Silisli sacdan perçinlenerek yapılmıştır. Transformatör deneylerinde kullanılır.

I Core
It is made of compressed steel sheets. It is used in experiments about transformators.



DENEY PALETİ (Plastik)

Kod/*Code*: 153300104 (KYR0174)

Plastikten imal edilmiştir. Farklı çaplardaki çok sayıda deney tüpünün taşınmasında kullanılır.

Experiment Palet
It is made of plastic and used to carry multiple test tubes which have different diameters at the same time.



DENEY TÜPÜ (13x100 mm.)

Kod/*Code*: 153300105 (KYR0175)

Ateşe dayanıklı camdan yapılmıştır. Kimya ve Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Test Tube (13 x 100 mm)
It is made of fire resistant glass.It is used for chemical and biological experiments.



DENEY TÜPÜ (18x180 mm.)

Kod/*Code*: 153300106 (KYR0176)

Ateşe dayanıklı camdan yapılmıştır. Kimya ve Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Test Tube (18 x 180 mm)
It is made of fire resistant glass.It is used for chemical and biological experiments..



DENEY TÜPÜ (25x150 mm.)

Kod/*Code*: 153300107 (KYR0177)

Ateşe dayanıklı camdan yapılmıştır. Kimya ve Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Test Tube (25 x 150 mm)
It is made of fire resistant glass.It is used for chemical and biological experiments.



DENİZ DİBİNİN YAPISI

Kod/*Code*: 153300438 (KYR1114)

Denizlerin ve okyanusların altında yeryüzü parçası; topoğrafyası oldukça değişkendir.

Model Of Sea Bottom Configuration
Part of the Earth's surface beneath the seas and the oceans; its topography is highly variable.



DERECELİ SİLİNDİR
(10 ml. 1/2 Böl. Cam)

Kod/*Code*: 153300108 (KYR0178)

Kimya ve Biyoloji deneylerinde istenilen hacimde çözelti elde etmek için kullanılır. 10 ml kapasiteli 1/2 ml bölmelidir. Camdan yapılmıştır.

Measuring Cylinder
It is made of glass and has 10 ml capacity with 1/2 ml division. It is used for measuring liquids and solutions.



DERECELİ SİLİNDİR
(100 ml. 1 Böl. Cam)

Kod/*Code*: 153300109 (KYR0180)

Kimya ve Biyoloji deneylerinde istenilen hacimde çözelti elde etmek için kullanılır. 100 ml kapasiteli 1 ml bölmelidir. Camdan yapılmıştır.

Measuring Cylinder
It is made of glass and has 100 ml capacity with 1 ml division. It is used for measuring liquids and solutions.



DERECELİ SİLİNDİR
(25 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300110 (KYR0186)

Kimya ve Biyoloji deneylerinde istenilen hacimde çözelti elde etmek için kullanılır. 25 ml kapasiteli 1/2 ml bölmelidir. Camdan yapılmıştır.

Measuring Cylinder
It is made of glass and has 25 ml capacity with 1/2 ml division. It is used for measuring liquids and solutions.



DERECELİ SİLİNDİR
(250 ml. 2 Böl. Cam)

Kod/*Code*: 153300111 (KYR0183)

Kimya ve Biyoloji deneylerinde istenilen hacimde çözelti elde etmek için kullanılır. 250 ml kapasiteli 2 ml bölmelidir. Camdan yapılmıştır.

Measuring Cylinder
It is made of glass and has 250 ml capacity with 2 ml division. It is used for measuring liquids and solutions.



DERECELİ SİLİNDİR
(50 ml. 1/2 Böl. Cam)

Kod/*Code*: 153300112 (KYR0185)

Kimya ve biyoloji deneylerinde istenilen hacimde çözelti elde etmek için kullanılır. 50 ml kapasiteli 1/2 ml bölmelidir. Camdan yapılmıştır.

Measuring Cylinder
It is made of glass and has 50 ml capacity with 1/2 ml division. It is used for measuring liquids and solutions.



DERECELİ SİLİNDİR
(500 ml. 5/1 Böl. Cam)

Kod/*Code*: 153300113 (KYR0187)

Kimya ve Biyoloji deneylerinde istenilen hacimde çözelti elde etmek için kullanılır. 500 ml kapasiteli 5 ml bölmelidir. Camdan yapılmıştır.

Measuring Cylinder
It is made of glass and has 500 ml capacity with 5 ml division. It is used for measuring liquids and solutions.



DERECELİ SİLİNDİR
(10 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300837 (KYR1366)

Polipropilen plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
Yüksek ısı toleransına sahiptir.
Kapasitesi 10 ml dir.

Volumetric Flask (10 ml Plastic)
Made of polypropylene plastic.
It is resistant to breakage.
It has high heat tolerance.
Its capacity is 10 ml.



DERECELİ SİLİNDİR
(25 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300838 (KYR1367)

Polipropilen plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
Yüksek ısı toleransına sahiptir.
Kapasitesi 25 ml dir.

Volumetric Flask (25 ml Plastic)
Made of polypropylene plastic.
It is resistant to breakage.
It has high heat tolerance.
Its capacity is 25 ml.



DERECELİ SİLİNDİR
(50 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300839 (KYR1368)

Polipropilen plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
Yüksek ısı toleransına sahiptir.
Kapasitesi 50 ml dir.

Volumetric Flask (50 ml Plastic)
Made of polypropylene plastic.
It is resistant to breakage.
It has high heat tolerance.
Its capacity is 50 ml.



DERECELİ SİLİNDİR
(100 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300840 (KYR1369)

Polipropilen plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
Yüksek ısı toleransına sahiptir.
Kapasitesi 100 ml dir.

Volumetric Flask (100 ml Plastic)
Made of polypropylene plastic.
It is resistant to breakage.
It has high heat tolerance.
Its capacity is 100 ml.



DERECELİ SİLİNDİR
(250 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300841 (KYR1370)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
Yüksek ısı toleransına sahiptir.
Kapasitesi 250 ml dir.

Volumetrıc Flask (250 ml Plastıc)
Made of polypropylene plastic.
It is resistant to breakage.
It has high heat tolerance.
Its capacity is 250 ml.



DERECELİ SİLİNDİR
(500 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300842 (KYR1371)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
Yüksek ısı toleransına sahiptir.
Kapasitesi 500 ml dir.

Volumetrıc Flask (500 ml Plastıc)
Made of polypropylene plastic.
It is resistant to breakage.
It has high heat tolerance.
Its capacity is 500 ml.



DERECELİ SİLİNDİR
(1000 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300843 (KYR1372)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
Yüksek ısı toleransına sahiptir.
Kapasitesi 1000 ml dir.

Volumetrıc Flask (1000 ml Plastıc)
Made of polypropylene plastic.
It is resistant to breakage.
It has high heat tolerance.
Its capacity is 1000 ml.



DERİ KESİTİ (BÜYÜTÜLMÜŞ)

Kod/*Code*: 152300081 (KYR0189)

Biyolojide derinin incelenmesinde kullanılır. Plastik üzerine baskı yapılarak vakumlanmıştır. İç ve dış derinin derinlemesine kesitini gösterir.

Human Skin Model
It is made of vacuumed plastic and it is used for teaching human skin.



DESİMETRE KÜP

Kod/*Code*: 152300082 (KYR0190)

1 dm3 hacminde büyük bir kutu ve içerisini dolduracak şekilde kare, çubuk ve küp şeklinde malzemelerden oluşur. Santimetre küp ile desimetre küp arasındaki ilişkiyi göstermek için kullanılır.

Cubic Decimeter
It is a big box which consists of rectangular, stick and cubic materials. Its volume is 1 dm3. It is used to show the relation between cubic centimeter and cubic decimeter.



DERİ KESİTİ MODELİ
(70 KAT BÜYÜTÜLMÜŞ)

Kod/*Code*: 153300730 (KYR1256)

Bu modelde cildin katmanlarını ve yapılarını 3 boyutlu olarak inceleyebiliriz. Ayrıca kıl, kıl kökleri, sebasöz ve ter bezleri, reseptörler, sinirler ve damarlar gösterilmektedir. Ana kaide üzerinde bulunmaktadır.

70 times Enlarged Skin Section
In this model, we can examine the layers and structures of the skin in 3 dimensions. Also shown are hair, hair follicles, sebaceous and sweat glands, receptors, nerves and veins. It also has base.

DESTEK ÇUBUĞU
(Ø 10x100 mm.)

Kod/*Code*: 153300114 (KYR0191)

10 mm çapında çelik malzemeden yapılmış olup nikel kaplanmıştır. Çeşitli deneylerin kurulması sırasında kullanılır.

Stand Rod
It is made of steel and plated nickel with 10 mm diameter and 100mm length.
It is made of glass and it is used for measuring volume of liquids.



DESTEK ÇUBUĞU
(Ø 10x1000 mm.)

Kod/*Code*: 153300115 (KYR0192)

10 mm çapında çelik malzemeden yapılmış olup nikel kaplanmıştır. Çeşitli deneylerin kurulması sırasında kullanılır.

Stand Rod
It is made of steel and plated nickel with 10 mm diameter and 1000 mm length.



DESTEK ÇUBUĞU
(Ø 10x250 mm.)

Kod/*Code*: 153300116 (KYR0193)

10 mm çapında çelik malzemeden yapılmış olup nikel kaplanmıştır. Çeşitli deneylerin kurulması sırasında kullanılır.

Stand Rod
It is made of steel and plated nickel with 10 mm diameter and 250mm length.



DESTEK ÇUBUĞU
(Ø 10x500 mm.)

Kod/*Code*: 153300117 (KYR0194)

10 mm çapında çelik malzemeden yapılmış olup nikel kaplanmıştır. Çeşitli deneylerin kurulması sırasında kullanılır.

Stand Rod
It is made of steel and plated nickel with 10 mm diameter and 500 mm length.



DESTEK ÇUBUĞU
(Ø 10x750 mm.)

Kod/*Code*: 153300118 (KYR0195)

10 mm çapında çelik malzemeden yapılmış olup nikel kaplanmıştır. Çeşitli deneylerin kurulması sırasında kullanılır.

Stand Rod
It is made of steel and plated nickel with 10 mm diameter and 750 mm length.



DİJİTAL GÜÇ KAYNAĞI
(AC-DC AYARLANABİLİR,REGÜLELİ)

Kod/*Code*: 153300119 (KYR2222)

Güç kaynağı 0-15V, 7A AC kademeli ve DC ayarlanabilir özelliktedir.
Cihazın üzerinde ışıklı açma kapama anahtarı ve AC-DC çıkış seçme özelliği bulunmaktadır. Cihaz metal gövdeli ve plastik ayaklı olarak imal edilmiştir. Toprak bağlantısı mevcuttur. Cihazın üzerinde AC-DC çıkışın akım değerlerini gösterir dijital ampermetre bulunmaktadır.

Digital Power Supply (AC/DC Regulated)
Its output voltage can be adjusted between 0 V and 15 V.It has progressive 7A AC current.There are on/off switch on power supply and it has AC or DC output selection.Its main body is made of steel and it has plastic plates. There is a digital ammeter which shows current of AC/DC output.



DİJİTAL MULTİMETRE 600 V AC-DC 20 A

Kod/*Code*: 153300120 (KYR0626)

Dijital göstergelidir. Seçici anahtarı ve 5 kademesi bulunmaktadır. Farklı renkte test probları vardır. Çeşitli deneylerde kullanılır.

Digital Multimeter
It has digital indicator, selective key and test probes in different colors. It has 5 levels.Is is used for different experiments.



DİJİTAL MULTİMETRE

Kod/*Code*: 153300723 (KYR1249)

Dijital göstergelidir. Seçici anahtarı ve 5 kademesi bulunmaktadır. Farklı renkte test probları vardır. Çeşitli deneylerde kullanılır.

Digital Multimeter
It has digital indicator, selective key and test probes in different colors. It has 5 levels.Is is used for different experiments.



DİJİTAL MULTİMETRE RLC ÖLÇER

Kod/*Code*: 153300710 (KYR1236)

Dijital göstergelidir. Seçici anahtarı ve 5 kademesi bulunmaktadır. Farklı renkte test probları vardır. Çeşitli deneylerde kullanılır.
Direnç(R) , bobin (L), ve kapasitör (C) ölçümü yapabilir

Digital Multimeter
It has digital indicator, selective key and test probes in different colors. It has 5 levels.Is is used for different experiments. It can measure resistor (R), an inductor (L), and a capacitor (C),



DİNAMİK TAKIMI

Kod/*Code*: 152300087 (KYR0201)

2 adet dinamik araba, 4 adet kum torbası, 4 adet lastik şerit, 2 adet durdurucu tahtadan oluşan takımdır. Fizik deneylerinde kullanılır.

Dynamic Set
It contains 2 pcs dynamic trolleys, 4 pcs sand bags, 4 pcs elestic cords, 2 pcs stoper woods. It is used in physics experiments.



DİKDÖRTGEN PRAMİT

Kod/*Code*: 152300086 (KYR0198)

Tabanın içten içe kenar uzunlukları 46x65 mm, cisim yüksekliği ise 105 mm dir. Saydam plastikten yapılmıştır. İçerisine sıvı konularak, dikdörtgenler prizması hacminin üçte birine eşit olduğu karşılaştırılabilir.

Rectangular Pyramid

The dimensions of edges of base are 46mmx65mm and the height of object is 105 mm.It is made of transparent plastics.It can be shown that volume of it is 1/3 of rectangular prism by filling with water.



DİKİŞ İPLİĞİ (Beyaz, Küçük)

Kod/*Code*: 153300122 (KYR0200)

Muhtelif deneylerde kullanılır.

Sewing Thread

It is used in experiments.



DİNAMO MODELİ

Kod/*Code*: 153300123 (KYR6750)

Dinamo Model Mekanik enerjinin elektrik enerjisine dönüştürülmesini gösterir, üzerinde belirli bir sayıda sarım bulunan bobin mıknatıslar arasında bir çark yardımıyla döndürülür. Manyetik alanda oluşan elektrik enerjisi lambaya aktarılır ve ışık yanar. Dönme yönü akım yönünü gösterir.

Dynamo Model

This model shows transformation of mechanical energy to electrical energy. Coil is turned between magnets by a wheel. Electrical energy which is occured in magnetic field transferred to the bulb and lights up. Turning direction shows current direnction.



DİNAMOMETRE (1 KG'LIK)

Kod/*Code*: 153300711 (KYR0202)

Kuvvet ve kuvvetlerin ölçülmesi deneylerinde kullanılır. 1 kg'a kadar tartımı 10 g hassasiyette yapabilir. Newton skalası da mevcuttur.

Dynamometer

It is used for measuring force and for weighing masses up to 1 kg. It has also N scale.



DİNAMOMETRE (100 GR.)

Kod/*Code*: 153300124 (KYR1237)

Kuvvet ve kuvvetlerin ölçülmesi deneylerinde kullanılır. 100 g'a kadar tartımı
2 g hassasiyette yapabilir. Newton skalası da mevcuttur.

Dynamometer

It is used for measuring force and for weighing masses up to 100 g. It has also N scale.



DİNAMOMETRE (250 GR)

Kod/*Code*: 153300690 (KYR1218)

Kuvvet ve kuvvetlerin ölçülmesi deneylerinde kullanılır. 250 g'a kadar tartımı 5 g hassasiyette yapabilir. Newton skalası da mevcuttur.

Dynamometer

It is used for measuring force and for weighing masses up to 250 g. It has also N scale.



DİNAMOMETRE (500 gr.)

Kod/*Code*: 153300125 (KYR0203)

Kuvvet ve kuvvetlerin ölçülmesi deneylerinde kullanılır. 500 gr.'a kadar tartımı 5 gr. hassasiyette yapabilir. Newton skalası mevcuttur.

Dynamometer (500gr)

It is used for measurment of force. Its accuracy is 5 gr for maximum 500 gr. It has Newton scale.



DİNAMOMETRE 2 KG/20 N

Kod/*Code*: 153300712 (KYR1238)

Kuvvet ve kuvvetlerin ölçülmesi deneylerinde kullanılır. 2 kg'a kadar tartımı 50 g hassasiyette yapabilir. Newton skalası da mevcuttur.

Dynamometer

It is used for measuring force and for weighing masses up to 2 kg. It has also N scale.



DİNAMOMETRE 3 KG/30 N

Kod/*Code*: 153300713 (KYR1239)

Kuvvet ve kuvvetlerin ölçülmesi deneylerinde kullanılır. 3 kg'a kadar tartımı 50 g hassasiyette yapabilir. Newton skalası da mevcuttur.

Dynamometer

It is used for measuring force and for weighing masses up to 3 kg. It has also N scale.



DİNAMOMETRE 5 KG/50 N

Kod/*Code*: 153300714 (KYR1240)

Kuvvet ve kuvvetlerin ölçülmesi deneylerinde kullanılır. 5 kg'a kadar tartımı 100 g hassasiyette yapabilir. Newton skalası da mevcuttur.

Dynamometer

It is used for measuring force and for weighing masses up to 5 kg. It has also N scale.



DİP BASINÇ ALETİ

Kod/*Code*: 152300088 (KYR0204)

Cam boru ve tel saplı kapaktan yapılıp, sıvıların basıncını ölçmede kullanılır.

Deep Pressure Apparatus

It is made of glass tube and wire and used for pascal's experiments.



DİRENÇ SERİSİ

Kod/*Code*: 153300126 (KYR0205)

Elektrik deneylerinde dirençlerin seri ve paralel bağlanmasını anlatırken kullanılır.

Resistance Box

It is used in electrical experiments to teach serial and paralel connections of resistance.



DİRENÇ TAHTASI

Kod/*Code*: 153300127 (KYR7033)

Farklı dirençlere sahip telleri üzerinde bulunduran bu set, Ohm yasasının incelenmesinde ve bir çok elektronik deneyinde kullanılmaktadır.
Fizik deneylerinde kullanılır.

Resistor Board

This set includes wires which have different resistors. With this set Ohm's law can be observed,also it can be used in lot of electronic experiment.
It is used in physics experiments.



DİSEKSİYON İĞNESİ

(Sivri Uçlu)

Kod/*Code*: 153300128 (KYR0206)

Plastik saplı paslanmaz çelikten yapılmıştır. Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Disection Needle

It is made of steel and it has a plastic handle and it is used in biological experiments.



DİSEKSİYON İĞNESİ

(Yassı Uçlu)

Kod/*Code*: 152300089 (KYR0207)

Plastik saplı paslanmaz çelikten yapılmıştır. Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Disection Needle

It is made of steel and it has a plastic handle and it is used in biological experiments.



DİSEKSİYON KÜVETİ

(Parafinli)

Kod/*Code*: 153300129 (KYR0208)

İçi parafin ile doldurulmuştur. 35 x 25 x 3.5 cm ebatlarındadır. Biyoloji deneylerinde kobayların kesilmesinde kullanılır.

Dissecting Dish

It is wax coated and dimensions are 35 x 25 x 3.5 cm. It is used in biological experiments while disecting cawy.

DİŞ MODELİ



Kod/*Code*: 153300133 (KYR8300)

Diş modeli öğrencilerin ağız, diş ve damak yapısı hakkında bilgi sahibi olmalarına yardımcı olacak gerçekçi bir modeldir. Birebir ağız modeli ele alınarak imal edilmiştir. Gerçekçi renkleri vardır. Dayanıklı plastik malzemeden imal edilmiştir. Sağlığa zararlı madde içermemektedir.

Tooth Model
The dental model is a realistic model that will help students learn about the structure of the mouth, teeth and palate. It is produced by considering the exact mouth model. It has realistic colors. Made of durable plastic material. It does not contain substances harmful to health.

DİŞ FIRÇALAMA MODELİ



Kod/*Code*: 153300404 (KYR8401)

Dişlerin alt ve üst çenedeki genel yapısının incelenmesi ve gösterilmesi için üretilmiştir. Normal diş yapısından 6 kat daha büyük olarak üretilen modelin kendi ölçüsüne uygun olarak diş fırçası mevcuttur. Bu sayede dişler fırçalama şeklide gösterilebilir. Boyutları: 13x12x10 cm

Teeth Brushing Model
This model is used for describing teeth which is in up and down chin.It is produced 6 times greater than its normal dimensions. This model has a toothbrush compatible with this bigger model.So,brushing can be shown clearly. Dimensions: 13x12x10 cm



DİŞ GELİŞİM MODELİ



Kod/*Code*: 153300132 (KYR6865)

Orijinal büyüklükte olan diş gelişim modelinde yeni doğmuş bebeğin, 5 yaşındaki çocuğun, 9 yaşındaki çocuğun ve yetişkin bir insanın alt ve üst yarım çenesi üzerindeki dişlerin yapısı ve şekli gösterilmektedir. Dayanıklı sağlam plastikten üretilmiş olan modelin dik durmasını sağlayacak kaidesi bulunmaktadır. Kaide ile birlikte model boyutları: 72x16x25 cm.

Teeth Evolution Model
This model is used for describing the teeth structure and shape of childs at the age of 5 or 9,and an adult. It is made of resistance plastic and it has a base to stand. Dimensions: 72x16x25 cm



DİŞ MODELLERİ SETİ (5' Lİ SET)

Kod/*Code*: 153300134 (KYR6820)

Modellerde dişlerin taç, boyun, kök kısımları ile diş minesi, diş özü, kan damarları ve sinir lifleri incelenebilir ve gösterilebilir. Modeller dayanıklı plastik olarak üretilmiştir.

Teeth Models Set (Qinted)
This model is used for describing the crown,root, tooth enamel, tooth essence, blood vessels and nerve fibers. They are made of resistence plastic.

DİŞ MODELLERİ SETİ (3 LÜ SET)



Kod/*Code*: 153300440 (KYR6830)

Modellerde dişlerin taç, boyun, kök kısımları ile diş minesi, diş özü, kan damarları ve sinir lifleri incelenebilir ve gösterilebilir. Modeller dayanıklı plastik olarak üretilmiştir.
Küçük Azı Dişi: 2 parçadan oluşmaktadır. Boyutları: 10x12x22h cm.
Kesici Diş: 2 parçadan oluşmaktadır. Boyutları 9x7x27h cm
Kaninler (Köpek Dişleri): 2 parçadan oluşmaktadır. Boyutları: 10x10x30h cm

Teeth Models Set (Triple)
This model is used for describing the crown,root, tooth enamel, tooth essence, blood vessels and nerve fibers. They are made of resistence plastic.
Premolars contain 2 pieces. Dimensions: 10x12x22h cmIncisors contain 2 pieces.Dimensions: 9x7x27h cm Canine tooth contain 2 pieces.Dimensions: 10x10x30h cm

DİŞLİ ÇARKLAR SETİ



Kod/*Code*: 153300135 (KYR7034)

Dişli çarklar birer basit makinedir. Dişliler birbirine iç içe dururlar ve birinin dönmesi ile diğerleride dönmeye başlar. Fakat her birbirine bağlı dişli, bağlı olduğu diğer dişlilere göre zıt yönde döner. Dişli çarklar seti mekanik enerjinin transferini anlatmaktadır. Saat mekanizmaları gibi hassas cihazlardan, otomobil ve uçak-uzay teknolojisine kadar geniş bir alanda kullanılır.

Gear Wheel Set
Gear wheels a simple machine. Gears are intertwined with each other and starts to rotate gears with the rotation of one gear.But interwined gears rotate in opposite directions to each other.Set of gear wheels describe transfer of the mechanical energy.These sats are use in range from sensitive clock mechanism to automobile and the airplane-space technology.



DİYAFRAM VE TAŞIYICI

Kod/*Code*: 153300136 (KYR0209)

Optik ve ışık deneylerinde, ışık demeti oluşturmada kullanılır. Sacdan yapılmıştır.

Diaphragm and Holder

It is used with light source in optical experiments.



DİYAPOZİTİF

Kod/*Code*: 153300137 (KYR0210)

Plastik çerçeveye yerleştirilmiş pozitif filimdir. Işık ve optik deneylerinde kullanılır.

Diapositive

The positive film that installed in a plastic frame and suitable for proection experimets.



DİYAPOZON (TOKMAĞI İLE, 444 HZ.)

Kod/*Code*: 152300090 (KYR0211)

Ses ve titreşim deneylerinde kullanılır. Frekansı 444 Hertz'dir.

Tuning Forks

It is used in sound experimets. It's frequency is 444 Hertz.



DİYAPOZON 4'LÜ

Kod/*Code*: 153300719 (KYR1245)

Ses ve titreşim deneylerinde kullanılır. Dört farklı Frekanstadır, (512, 384, 320, 256) Hertz'dir.

Tuning Forks

It is used in sound experimets. Their frequencies are (512, 384, 320, 256) Hertz.



DİYAPOZON SETİ

Kod/*Code*: 153300720 (KYR1246)

Ses ve titreşim deneylerinde kullanılır. Dört farklı Frekanstadır, (512, 480, 426, 384, 341, 320, 288, 256) Hertz'dir.

Tuning Forks

It is used in sound experimets. Their frequencies are (512, 480, 426, 384, 341, 320, 288, 256) Hertz.



DİYOT ÇEŞİTLERİ

Kod/*Code*: 153300706 (KYR1235)

Diyot çeşitlerinin bulunduğu takımdır. Elektrik devrelerinin anlatılmasında ve diyotun fonksiyonun anlatılmasında kullanılır.

Diode Samples

It is set of different kinds of diodes. It is used to demonstrate diodes.



DİZEL MOTOR MODELİ

Kod/*Code*: 153300441 (KYR1116)

Model termodinamiğin kanunları çalışmasında dizel motorun çalıştırılmasını göstermek için fizik derslerinde eğitim kurumlarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Model Of Diesel Engine

The model is designed for use in educational institutions in physics lessons to demonstrate the device and operation of the diesel engine in the study of the laws of thermodynamics.



DNA MODELİ

Kod/*Code*: 152300091 (KYR0212)

DNA nın yapısını anlatmada kullanılır. Plastikten yapılmıştır. Nükleotitler renkli plastiklerle, deoksiribozları birbirine bağlayan fosfat bağları kauçuk şeritle gösterilmiştir.

DNA Model

It is used while teaching the configuration of DNA. It is made from plastic.



DÖKÜM AYAK

Kod/*Code*: 153300703 (KYR1232)

Dökümden yapılmıştır. Destek çubuklarını tutturmada kullanılır.

Metal Base

It is made of cast iron and used to fix stand rods.



EĞİK DÜZLEM ARABASI

Kod/*Code*: 152300106 (KYR0228)

Eğik düzlem tahtası ile beraber basit makineler deneyinde kullanılır. Gövde metal, tekerlekler ise plastiktendir.

Inclined Truck

It is used to teach simple machines with inclined plane. The wheels are plastic and other parts are metal.



EĞİK DÜZLEM MODELİ

Kod/*Code*: 153300141 (KYR6670)

Eğik düzlem yüksekliğinin cismin hareketine etkisini incelemek amacıyla kullanılır. Eğim arttırıldığında çekme kuvveti daha büyük olmaktadır. Eğim ne kadar küçükse, kuvvet kazancıda o kadar fazla olur. Eğik düzlem ile yükseğe çıkarılacak yük daha az kuvvetle aynı yüksekliğe çıkarılmış olur. Yapılan iş değişmez, ancak işlerimizi yapmada kolaylık sağlar. Model Boyutları: 60x9x40h cm

Inclined Plane Model

It is used to describe the impact of heigth of inclined plane to the movement of object. When the slope decrease, mechanical advantage will increase. The object which lift up can be lift more easily through inclined plane. Work does not change but it can be done easily. Dimensions: 60x9x40h cm.



EĞİK DÜZLEM TAHTASI

Kod/*Code*: 152300107 (KYR0229)

Eğik düzlem arabası ile birlikte kullanılır. Sert ağaçtan yapılmıştır. Bir tarafı makara bağlamaya uygundur.

Inclined Plane

It is made of wood. And used with inclined truck.



EĞİK KONİ

Kod/*Code*: 152300108 (KYR0230)

Saydam plastik malzemeden yapılmıştır. Katı geometrik matematik cismidir.

Inclined Circular Cylinder

It is made of transparent plastic. It is a solid mathematical object.



EĞİK PRİZMA

Kod/*Code*: 152300109 (KYR0231)

Saydam plastik malzemeden yapılmıştır. Katı geometrik matematik cismidir.

Inclined Circular Cylinder

It is made of transparent plastic. It is a solid mathematical object.



EKRAN SAPLI (190X250)

Kod/*Code*: 152300110 (KYR0233)

Optik deneylerde kullanılır. Beyaza boyalı metal levhadan yapılmıştır.

Screen

It is made of steel and painted to white. It is used in optic experiments.



EKRAN SAPLI
(YARI SAYD. 190X250 MM.)

Kod/*Code*: 152300111 (KYR0234)

Yarı saydam akrilikten yapılmıştır. Optik deneylerde kullanılır.

Screen (Translucent)

It is made of acrylic. It is half transparent and used in optic experiments.



EL MODELİ

Kod/*Code*: 153300130 (KYR6860)

İnsan el yapısı ile el alt ve üstündeki kasların incelediği ve gösterildiği modeldir. Model 4 adet el modelinden meydana gelmektedir. Dayanıklı sağlam plastikten üretilmiş olan modelin dik durmasını sağlayacak kaidesi bulunmaktadır. Model Boyutları: 18x13x25h cm

Hand Model

This model is used to describe the structure of hand, the muscles which are below and above of hand. This model contains 4 hand models. It is made of resistence plastic and it has a base to stand vertical. Dimensions: 18x13x25h cm



EL STRABOSKOBU

Kod/*Code*: 152300112 (KYR0235)

Ahşap malzemeden yapılmıştır. Çapı 25 cm'dir. Dalga hareketlerinin incelenmesinde dalga leğeni ile birlikte kullanılır.

Hand Stroboscope
It is made of wood and diameter is 25 cm.



ELEKTRİK MOTORU MODELİ

Kod/*Code*: 153300142 (KYR0236)

Elektrik motoru, elektromagnetik indüksiyon ve dinamo ilgili deneylerde kullanılır.

Electric Motor Model
It is used in electromagnetic induction experiments.



ELEKTRİK ZİLİ (Komple)

Kod/*Code*: 153300143 (KYR0237)

Elektrik akımı ve elektromagnetizma ile ilgili deneylerde kullanılır.

Electric Bell
It is used to teach electric current and electromagnetism.



ELEKTROD
(PASLANMAZÇELİK TEL)

Kod/*Code*: 152300113 (KYR0238)

Paslanmaz çelikten yapılmıştır. Elektroliz deneyinde kullanılır.

Stainless Steel Wire Electrode
It is made of stainless steel wire and used in electrolysis.



ELEKTROMAGNETİK KUVVET SALINCAĞI

Kod/*Code*: 152300115 (KYR0239)

Elektromanyetizma deneylerinde kullanılan bu araç elektrik akımı kullanılarak oluşturulan manyetik kuvvetin incelenmesinde kullanılır.
Elektromagnetizma deneylerinde kullanılır. Çelikten yapılmıştır.

Electromagnetic Force Swing
Electromagnetism is the tool which used in experiments is the study of the magnetic force created by using an electric current. It is made of steel and used in electromagnetism experiments.



ELEKTROLİZ TAKIMI

Kod/*Code*: 152300114 (KYR7035)

Elektroliz takımı ile bir sıvı içinde çözünmüş kimyasal bileşiklerin ayrıştırılması gözlenmektedir. Bu değişiklik,elektrik akımı yardımıyla maddenin elektron vermesinden ya da almasından kaynaklanır. Fizik deneylerinde kullanılır.

Electrolysis Set
With electrolysis set seperation of chemical compounds which are dissolved in a liquid is observed. This changing caused by giving or receiving electrons of material with the aid of electric. It is used for physical experiments.



ELEKTROSKOP

Kod/*Code*: 153300144 (KYR0240)

Elektroskop, bir cismin yüklü olup olmadığını,yüklü ise yükünün işaretini anlamaya yarayan alete denir. Elektroskop yüklendiğinde, her iki yaprakta aynı cins ve eşit yükle yüklenir ve birbirlerini iterek yapraklar açılır.
Statik elektriğin gösterilmesinde kullanılır.

Electroscope
Electroscope is a device which can be examine the charge of the object if the object has a charge.When electroscope charged,each of blades load similar and equal charge and they push each other,so blades dehiscent.It is used in showing static electric.



ELEKTROSKOP YENİ

Kod/*Code*: 153300493 (KYR1123)

Eğitim kurumlarında, fizik derslerinde, laboratuvar elektrostatik çalışmalarında, şarj işaretini algılamak ve göreceli değerini belirlemek üzere tasarlanmıştır.

Electroscope
Designed for use in educational institutions in physics lessons, for laboratory work on electrostatics, can detect the charge sign and determine its relative value.



ELEKTROSTATİK TAKIMI

Kod/*Code*: 152300116 (KYR0241)

Statik elektrik deneylerinde kullanılır ve aşağıdakilerden oluşur:
1 adet metal tabla, 1 adet plastik levha, 1 adet akrilik çubuk, 2 adet plastik çubuk, 1 adet yünlü kumaş.

Electrostatic Kit
It is used electrostatic experiments.
1 pc metal base, 1 pc plastic sheet, 1 pc acrylic rob, 2 pcs plastic rob, 1 pc woolen fabric.



DÖNEL KAPAKLI KESİK SİLİNDİR

Kod/*Code*: 152300092 (KYR0214)

Çapı 100 mm, cisim yüksekliği ise 120 mm dir. Renkli saydam plastikten yapılmıştır ve ekseni etrafında katlanabilmektedir. Kapağın açık durumu silindirin dik kesitini, kapalı durumu ise eğik kesitini göstermektedir.

Turning Shutter Cut Cylinder
Its diameter is 100mm and its heigth is120mm. It is made of transparent plastics and it can be fold around its axis.Open valve shows the perpendicular section and close valve shows the horizontal section.



DÖNEL KESİK KONİ

Kod/*Code*: 152300093 (KYR0215)

Alt taban iç çapı 120 mm, tepe kısmı çapı 70 mm, cisim yüksekliği ise 105 mm dir. Saydam plastikten yapılmıştır. İçinde koni ekseni etrafında dönen saydam renkli plastikten yapılmış bir yamuk parça vardır.

Turning Cut Cone
Its buttom internal diameter is 120 mm, its top diameter is 70 mm and its heigth is 105 mm. It is made of transparent plastic. There is an oblique plastic part which turns around cone axis.



DÖNEL SİLİNDİR

Kod/*Code*: 152300095 (KYR0217)

Silindir taban çapı 66 mm. yüksekliği 105 mm.'dir. İçinde silindir ekseni etrafında dönen plastik dikdörtgen bir parça vardır. Matematik dersinde geometrik cisimlerin anlatımında kullanılır.

Turning Cylinder
It is used in geometry lessons. It is made of plastic. Diameter is 66 mm. height is 105 mm.



DUVAR TERMOMETRESİ

Kod/*Code*: 153300138 (KYR0219)

Oda sıcaklığını ölçmede kullanılır. -20 +50 ºC arasında ölçme yapar.

Wlal Thermometer
It is used for measuring room temperatures. Its range is -20 +50 ºC.



DUY (ED 10)

Kod/*Code*: 152300096 (KYR0220)

Elektrik deneylerinde, akım ve devre konusu işlenirken kullanılır.

Plug-In Lamp Mount
It is used in electrical about currents and circuits.



DÜNYA VE AY MODELİ

Kod/*Code*: 152300102 (KYR0223)

Ay ve güneş tutulmaları, gece ve gündüz, mevsimler işlenirken kullanılır. Güneş yerine ışık kaynağı kullanılır.

Earth and Moon Model
It is used to teach day and night, seasons with a light source.



DÜNYA VE AY MODELİ HAREKETLİ

Kod/*Code*: 152300103 (KYR6666)

Ay ve güneş tutulmaları, gece ve gündüz, mevsimler işlenirken kullanılır. Güneş yerine ışık kaynağı kullanılır.

Earth and Moon Model
It is used to teach day and night, seasons with a light source.



DÜNYANIN İÇ YAPISI MODELİ

Kod/*Code*: 153300442 (KYR1122)

30 cm çapındadır. Dünyamızın yapısını kesit halinde gösterir. Plastikten yapılmıştır.

Internal Structure Of The Earth
It's diamater is 30 cm. It is made of plastic. It is used to demonstrate internal structure of the earth.



EĞİK DAİRESEL SİLİNDİR

Kod/*Code*: 152300105 (KYR0227)

Saydam plastik malzemeden yapılmıştır. Katı geometrik matematik cismidir.

Inclined Circular Cylinder
It is made of transparent plastic. It is a solid mathematical object.



ELEKTROSTATİK TÜYÜ

Kod/*Code*: 153300443 (KYR1124)

Elektrostatik tüyler, yüklü cisimlerin etkileşimi ve elektrik alanlarındaki kuvvet çizgilerinin bölgesini göstermek amacıyla dizayn edilmiştir.

Electric Plume

Plumes of electrostatic (hereinafter plumes) are designed to demonstrate the interaction of charged bodies and the location of the lines of force of the electric fields and two-point one and the same name opposite charges.



ELEKTROTLU BORU

Kod/*Code*: 153300444 (KYR1125)

Elektrotlu boru(vakumlu boru veya vana oalrak da bilinir), elektronların bir metal elektroddan diğerine vakumlu veya gazlı hareket eden cam veya metal kutudur. Vakumlu boru genelde zayıf akımı yükseltmekte veya elektrik akımı için tek yön vana hareketini sağlamak için kullanılır.

Vacuum Tube With Electrodes

An electron tube (also known as a 'Vacuum tube', or a 'Valve') is a glass or metal enclosure in which electrons move through the vacuum or gas from one metal electrode to another. The vacuum tube is often used to amplify weak currents or act as a one-way valve (rectifier) for electric current.



ELMA ÇİÇEĞİ

Kod/*Code*: 153300445 (KYR1126)

Model plastikten yapılmış olup katlanabilir ve stand üzerine monte edilmiştir. Modelin parçaları doğal renklerle boyanmıştır. Yüksekliği 25cm'dir. Modelde şu yapısal detaylar göz önüne alınmıştır; çiçek sapı, dişilik organı, çiçek tablası, tepecik, çanak yaprağı, taçyaprağı, erkeklik organı, tohumcuk.

Apple Blossom

Model is collapsible, made of plastic and mounted on a stand. Part of the model painted in natural colors. Product height assembly 25cm. On the model, you can consider the following structural details: peduncle, Pistil, Receptacle, The stigma, Sepals, Column, Petals of the corolla, Ovary, Stamens, Ovule



EMME BASMA TULUMBA (Plastik)

Kod/*Code*: 153300145 (KYR0242)

Saydam plastikten yapılmış. Sıvılarla ilgili deneylerde ve açık hava basıncının incelenmesinde kullanılır.

Lift and Force Pump (Plastic)

It is made of transparent plastic. It is used for examining pressure.



ENERJİ DÖNÜŞÜM SETİ

Kod/*Code*: 153300725 (KYR1251)

Bu model üzerinde bulunan 2 adet güneş hücresi ile güneşten gelen ışınları elektrik enerjisine dönüştürür. Elde edilen bu elektrik enerjisi ile led ışığı aydınlatabilir, buzzer dan ses çıkartabilir ve pervaneyi döndürebilir. Üzerinde 2 farklı güneş hücresi bulunmaktadır. Bu sayede farklı güneş hücrelerinin verimini inceleyebilme imkanı sunar.

Energy Conversion Kit

This model is based on the 2 solar cells with the sun's rays converts electrical energy. With this electric energy, it can illuminate the LED light, make noise from the buzzer and rotate the propeller. There are 2 different solar cells. In this way, the possibility to examine the efficiency of different solar cells



ENLEM VE BOYLAM MODELİ

Kod/*Code*: 153300447 (KYR1128)

Dönebilir yapıdadır. Hareketli boylam dilimi bulunur.

Longitudinal And Latitudinal Model

The model is turnable. Moving longitude zone is located.





ERKEK VE DİŞİ PELVİS

Kod/*Code*: 153300448 (KYR1129)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Erkeğin alt karın sagital bölgesi genitoüriner sistemin yapısını gösterir. Modelde birbirini takip eden detaylarda genitoüriner sistemin yapısı dikkate alınmıştır.
Bu model, eğitim kurumlarının gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, biyoloji derslerinde ve "İnsanlar ve Sağlık-İnsan vücudunun gelişimi" başlıkları altında incelenebilir.

Male And Female Pelvis

The model is made of plastic by vacuum molding. Sagittal section of the pelvis shows a man (men) shows the structure of the genitourinary system. On the model, you can consider the following details of the structure of the genitourinary system. The model is intended for use as demonstration material in educational institutions in biology classes,in the "People & Health", on the theme " Development of the human body ."



ERLENMAYER (100 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300146 (KYR0243)

Çözelti hazırlamada kullanılır. Isıya dayanıklı teknik veya pyrex camdan yapılmıştır.

Erlenmeyer Flask (100 ml)
It is made of heat resistance glass and used to prepare solutions in it.



ERLENMAYER (150 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300147 (KYR0245)

Çözelti hazırlamada kullanılır. Isıya dayanıklı teknik veya pyrex camdan yapılmıştır.

Erlenmeyer Flask (150 ml)
It is made of heat resistance glass and used to prepare solutions in it.



ERLENMAYER (250 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300148 (KYR0246)

Çözelti hazırlamada kullanılır. Isıya dayanıklı teknik veya pyrex camdan yapılmıştır.

Erlenmeyer Flask (250 ml)
It is made of heat resistance glass and used to prepare solutions in it.



ERLENMAYER (500 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300149 (KYR0249)

Çözelti hazırlamada kullanılır. Isıya dayanıklı teknik veya pyrex camdan yapılmıştır.

Erlenmeyer Flask (500 ml)
It is made of heat resistance glass and used to prepare solutions in it.



ERLENMAYER
(50 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300844 (KYR1373)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
ISO standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
Kapasitesi 50 ml dir.

Erlenmayer(50 ml Plastic)
Made of polypropylene plastic.It is resistant to breakage.Produced in accordance with ISO standards.Its capacity is 50 ml.



ERLENMAYER
(100 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300845 (KYR1374)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
ISO standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
Kapasitesi 100 ml dir.

Erlenmayer(100 ml Plastic)
Made of polypropylene plastic.It is resistant to breakage.Produced in accordance with ISO standards.Its capacity is 100 ml.



ERLENMAYER
250 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300846 (KYR1375)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
ISO standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
Kapasitesi 250 ml dir.

Erlenmayer(250 ml Plastic)
Made of polypropylene plastic.It is resistant to breakage.Produced in accordance with ISO standards.Its capacity is 250 ml.



ERLENMAYER
(500 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300847 (KYR1376)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
ISO standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
Kapasitesi 500 ml dir.

Erlenmayer(500 ml Plastic)
Made of polypropylene plastic.It is resistant to breakage.Produced in accordance with ISO standards.Its capacity is 500 ml.



ERLENMAYER
(1000 ML PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300848 (KYR1377)

Polipropleп plastikten üretilmiştir.
Kırılmalara karşı dayanıklıdır.
ISO standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
Kapasitesi 1000 ml dir.

Erlenmayer(1000 ml Plastic)
Made of polypropylene plastic.It is resistant to breakage.Produced in accordance with ISO standards.Its capacity is 1000 ml.



EŞİT KOLLU TERAZİ
(Plastik Gövdeli)

Kod/*Code*: 153300150 (KYR0250)

200 g kapasitelidir. Hassasiyeti 10 mg'dır.

Equal Arm Balance
It is capacity is 200 g. And sensitivity is 10 mg.



ETERLEME TORBASI

Kod/*Code*: 152300118 (KYR0254)

Plastikten yapılmıştır. İncelemesi yapılacak hayvanların bayıltılması için kullanılır.

Ether Bag
It is made of plastic and used for anaesthetize the animals.



ETİKET (100'lük paket)

Kod/*Code*: 153300152 (KYR0255)

Kendinden yapışkanlıdır. Beyaz renklidir.

Label
It is color is white and it is self adhesive.



EYLEMSİZLİK TERAZİSİ TAKIMI

Kod/*Code*: 152300119 (KYR0257)

Eylemsizlik momenti katı cisimlerin,kendi rotasyon hareketlerindeki değişime karşı eylemsizliğini gösterir. Eylemsizlik terazi ise eylemsizlik momentinin ölçülmesinde kullanılır.

Interia Balance Kit
Moment of inertia,indicates that inaction to change their rotation movements of rigid bodies.Inertial scale is used to measurement of moment of inertia.



GAZ DİSTRÜBÜTÖRÜ
(5 kollu)

Kod/*Code*: 153300154 (KYR0793)

Beş kolludur. Sıvıların basıncı ile ilgili deneylerde kullanılır. Camdan imal edilmiştir.

Gas Distributor
It is made of glass.It has 5 branches.It is used in liquid pressure experiments.



GAZ ÖLÇME TÜPÜ (50 ml.)

Kod/*Code*: 153300155 (KYR0266)

Camdan imal edilmiştir. Kimya ve biyoloji deneylerinde gazların hacmini ölçmek için kullanılır. Hacmi 50 ml' dir.

Glass Measuring tube
It is made of glass and used to measure volume of a gas in chemistry and biology experiments. It' s volume is 50 ml.



GEİSLER TÜPLERİ
(DEĞİŞİK BASINÇ)

Kod/*Code*: 152300129 (KYR0267)

Muhtelif gazlardan elektrik akımının geçişi ile ilgili deneylerde ve gazların hacimlerini ölçmek için kullanılır.

Geissler's Tubes
Geissler tubes are used inexperiments which aboutelectrical current transition from various gases and also used for measuring the volume of the gases.



GEOMETRİ TAKIMI
(5 PARÇA)

Kod/*Code*: 152300130 (KYR0650)

4 parça geometri çizim seti ve 1 parça asmak için panodan oluşur. 1 adet iletki, 1 adet gönye, 1 adet pergel ve 1 adet metreden oluşur.

Geometry Drawing Set
It containd 4 pcs drawing apparatus and 1 pc board to hang them. 1 pc Protractor, 1 pc Miter, 1 pc Compass and 1 pcs Meter



GEOMETRİK ŞEKİLLER TAKIMI 10 PRÇ
(20 CM BÜYÜKLÜK)

Kod/*Code*: 152300131 (KYR6302)

Dayanıklı plastik malzemeden değişik renklerde üretilmiş olan geometrik cisimlerin her biri 20 cm büyüklüğündedir. Set içinde 10 parça bulunmaktadır. Koni 1 Adet, Silindir 1 Adet,Düzgün Sekizgen Prizma 1 Adet, Düzgün Sekizgen Pramit 1 Adet, Kare Pramit 1 Adet, Üçgen Pramit 1 Adet, Üçgen Prizma 1 Adet, Küp 1 Adet, Küre 1 Adet

Geometrical Objects Set (10 pieces)
Dimensions of all pieces which are made of resistence plastic are 20 cm. This set contains 10 pieces. Contents: Cone(1 piece), cylinder (1 piece), regular octagon prism(1 piece), regular octagon pyramid(1 piece), square pyramid(1 piece), triangular pyramid(1piece),





GEOMETRİK ŞEKİLLER TAKIMI 12 PRÇ (5 CM BÜYÜKLÜK)

Kod/*Code*: 153300156 (KYR6301)

Dayanıklı plastik malzemeden değişik renklerde üretilmiş olan geometrik cisimlerin her biri 5 cm büyüklüğündedir. Set içinde 12 parça bulunmaktadır. Koni 1 Adet, Silindir 1 Adet, Düzgün Altıgen Prizma 1 Adet, Kare Pramit 1 Adet, Kare Prizma 1 Adet, Yarım Küre 1 Adet, Üçgen Pramit 1 Adet, Üçgen Prizma 2 Adet Dikdörtgen Prizma 1 Adet, Küp 1 Adet, Küre 1 Adet

Geometrical Objects Set (12 pieces)
Dimensions of all pieces which are made of resistence plastic in different colors are 5 cm.A set contains 12 pieces. Contents:Cone(1 piece), cylinder (1 piece), regular hexagon prism(1 piece),square pyramid(1 piece), square prism (2 piece), triangular pyramid(1piece), triangular prism (1 piece), cube(1 piece), sphere(1 piece),rectangular prism (1 piece), hemisphere (1 piece).



GEVİŞ GETİREN HAYVANIN MİDESİ

Kod/*Code*: 153300449 (KYR1130)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Model doğala yakın renklendirilmiştir (pembemsi kahverengi). Çift toynaklıların sindirim sisteminin yapısal özellikleri gösterilmiştir.Bu model, eğitim kurumlarının gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, biyoloji derslerinde ve "Hayvanlar-Memeliler-Çift Toynaklılar" başlıkları altında incelenebilir.

The Stomach Of The Ruminant Animal
The model is made of plastic by vacuum molding. Image coloured close to the natural (pinkish brown). On the bas model can consider the structural features of the digestive tract of artiodactyls.The model is intended for use as demonstration material in educational institutions in biology classes, under the heading "Animals-Mammals- Artiodactyla"

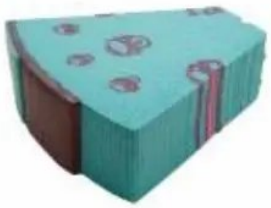


GIRTLAK MODELİ

Kod/*Code*: 153300157 (KYR8701)

Büyütülmüş insan gırtlak modelidir. Plastikten imal edilmiştir. 11 x 11 x25 cm. ebatlarındadır.

Human Larynx Model
It is enlarged human larynx model. It is made of plastic and dimensions are 11x11x25 cm.



GÖVDE KESİTİ

Kod/*Code*: 153300158 (KYR0273)

Boyutları 39 x 13 x 38 cm'dir. Bitki gövdesinin enine ve boyuna kesitini göstermek için 3 boyutlu olarak üretilmiştir. Dayanıklı plastik malzemeden üretilmiştir.

Section Of The Ligneous Model
It is made of plastic and it is a magnified ligneous model.



GÖZ MODELİ

Kod/*Code*: 153300159 (KYR0274)

Duyu organlarından gözün incelenmesinde kullanılır. Gözün yapısının daha iyi incelenmesi için parçalara ayrılabilir.

Eye Model
It is made of plastic. For beter understanding the eye it is seperated to parts.



GÖZLÜK (Kenarı Kapalı)

Kod/*Code*: 153300160 (KYR0275)

Deneylerde gözü yabancı maddelerden korumak için kullanılır.

Goggles
It is used for eye safety.



GRAVZANT HALKASI

Kod/*Code*: 152300136 (KYR0276)

Maddelerin ısıyla genleşmesi konusu anlatılırken kullanılır. Metalden yapılmıştır.

Ball and Ring
It is completely made of same metal. It is used to show expansion of metals by heating the ball.



GÜNEŞ ENERJİLİ ARABA

Kod/*Code*: 153300161 (KYR6810)

Dört tekerlekli bir araba düzeneği üzerine yerleştirilmiş bir güneş panelinden oluşmaktadır. Araba üzerine yerleştirilmiş güneş paneline bir ışık kaynağı ile ışık enerjisi verilerek hareket etmesi sağlanır. Güneş pilleri ışığı kullanarak elektrik enerjisi üretir ve bu enerjide bir motor yardımıyla tekerleklere aktarılarak dönmesini sağlar.

Solar Powered Car
This model contains a car which has 4 wheels and a solar panel. Panel is lighted through a light source and solar cells produce electric energy by using this light. Then this energy is transfered to wheels through a motor. So wheels start turning.



GÜNEŞ ENERJİSİ DÖNÜŞÜM SETİ

Kod/*Code*: 153300162 (KYR0656)

Bu model üzerinde bulunan yarı iletken güneş hücresi sayesinde güneşten gelen ışınları elektrik enerjisine dönüştürür. Elde edilen elektrik enerjisi ile perane döndürebilir, buzzer dan ses çıkartabilir veya led ışığı yakabilir. Solar enerji sistemlerini incelemek için kullanışlı bir deney aletidir.

Solar Energy Conversion Set
The semiconductor solar cell on this model converts the sun's rays into electrical energy. With the electrical energy obtained, it can rotate the screen, make noise from the buzzer or burn the LED light. It is a useful test instrument for studying solar energy systems.



GÜNEŞ ENERJİSİ İLE ÇALIŞAN RÜZGAR TÜRBİNİ

Kod/*Code*: 153300728 (KYR1254)

Bu model güneşten gelen ışınları toplar ve güneş panelleri sayesinde elektirik enerjisine çevirerek , bu enerjinin rüzgar türbinlerini döndürmensini sağlar.

Solar Powered Wind Turbine
This model collects the rays coming from the sun and converts it into electrical energy by using solar panels, allowing this energy to rotate the wind turbines.



GÜNEŞ SİSTEMİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300162 (KYR0656)

Güneş sistemi modeli, güneş ve 8 gezegen olarak dizayn edilmiştir. Gezegenler hareketli olarak güneş etrafında dönebilmektedir.

Solar System Model
The sun and 8 planets are modeled. Planets are turning around the sun while they are turning around themselves.



GÜVERCİN İÇ YAPISI

Kod/*Code*: 153300605 (KYR1132)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Sagital kesit, güvercin gövdesini,hayvanın iç yapısının özelliklerini göstermektedir. Ayrıca kuşların kalp ve beyin yapısı da gösterilmiştir. Bu model, eğitim kurumlarının gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, biyoloji derslerinde ve "Hayvanlar- Kuşların iç yapısı" başlıkları altında incelenebilir.

Pigeon's Internal Structure
The model is made of plastic by vacuum molding.Depicts sagittal section shows the body of a pigeon, shows features of the internal structure of the animal. Separately shown structure of the heart and brain of birds. The model is intended for use as demonstration material in educational institutions in biology classes, under the heading "Animals-Internal structure of birds".



HAVA TARTAN BALON

Kod/*Code*: 153300607 (KYR1133)

Cihaz, havadaki varlığını gösterebilmek ve toprak yüzeyi yanındaki havanın yoğunluğunun tahmin edilmesi için tasarlanmıştır.

Weighing Air Balloon

The device is intended to demonstrate the presence in the air, filling the vessel mass, estimates of densities of air near the earth's surface. Furthermore, the assembly can be used to model gas thermometer, demonstrating air expansion when heated, depending on the temperature of the gas volume, gas pressure, depending on the temperature at a constant volume.



HAVAN PORSELEN (Ø 100 mm.)

Kod/*Code*: 153300165 (KYR0281)

Porselenden yapılmıştır. Parçalanması gereken katı materyalleri parçalamada kullanılır.

Mortar With Pastel

It is made of porcelain.



HERTZ AYAĞI

Kod/*Code*: 152300140 (KYR0282)

Yüksek gerilim deneylerinde kullanılır.

Hertz Support

It is used in high voltage experiments.



HAVASIZ ORTAMDA SES DALGALARININ İLETİMİ DENEY SETİ

Kod/*Code*: 153300608 (KYR1134)

Cihaz, eğitim kurumlarında, fizik derslerinde, gösteri deneyleri esnasında seyreltilmiş hava ile sınırlı alan için tasarlanmıştır.

Transmission Of Sound Waves In The Medium Stuffy Experiment Set

The device is intended for use in educational institutions in physics lessons, during the demonstration experiments in a confined space with rarefied air.



HİDROLİK PRES MODELİ

Kod/*Code*: 153300609 (KYR1136)

Model, eğitim kurumlarında, fizik derslerinde hidrolik press ve aynı zamanda gösteri deneylerinde kullanılmak üzere önemli basınç kuvvetleri gerektiren yardımcı araç olarak tasarlanmıştır.

Model Of A Hydraulic Press

The model is intended for use in educational institutions in physics lessons to study the device and the hydraulic press, as well as for demonstration experiments requiring substantial pressure forces as an auxiliary tool.



HİDROMETRE

Kod/*Code*: 153300610 (KYR1137)

Hidrometre seti, 700 ile 1840kg/m3 arasındaki sıvı yoğunluğunu ölçmek için kullanılır. (asidik ve tuzlu çözeltiler, çeşitli asitler, çimento, beton)

Hydrometer Set (19 pcs)

Set hydrometer type GA-1 of 19 pcs. (0.70 ... 1.84) is uses for measuring fluid density from 700 to 1840 kg/m3 (acidic and saline solutions, various acids, salts, cement, concrete).



HİDROSTATİK TERAZİ

Kod/*Code*: 153300166 (KYR0285)

500 g. kapasitelidir. 50 mg. Hassasiyetindedir. Arşimed deneyinde kullanılır.

Hydrostatic Balance

It is capacity is 500 g. and sensitivity is 50 mg. It is used in Archimed's experiment.



HOOKE YASASI YAYLARI

Kod/*Code*: 153300729 (KYR1255)

Bu model Hooke kanununu incelemek için 5 adet gerilimleri birbirinden farklı yay verilmiştir. Bu modelde yayların gerilimi ve gerinimin arasındaki ilişkinin doğrusallığını inceleyebilir, bu doğrusallığı gösteren Hooke kanununu daha iyi gözlemleyebiliriz.

Hooke's Law Springs

This model has been given 5 different tensions to examine Hooke's law. In this model we can examine the linearity of the relationship between the tension of the springs and the strain, and we can better observe the Hooke's law that shows this linearity.



HUNİ (Ø 55 mm. Cam)

Kod/*Code*: 153300167 (KYR0287)

Camdan imal edilmiştir. Ağız çapı 55 mm.'dir.

Funnel (Glass)
It is made of glass. With 55 mm. diameter.



HUNİ (Plastik)

Kod/*Code*: 153300168 (KYR0288)

Plastikten imal edilmiştir. Ağız çapı 55 mm.'dir.

Funnel (Plastic)
It is made of plastic. With 55 mm. diameter.



HUNİ (Ø 100 mm. Cam)

Kod/*Code*: 153300169 (KYR0827)

Camdan imal edilmiştir.
Ağız çapı 100 mm.'dir.

Funnel (Glass)
It is made of glass.
With 100 mm. diameter.



HUNİ (Ø 120 mm. Cam)

Kod/*Code*: 153300170 (KYR0835)

Camdan imal edilmiştir.
Ağız çapı 120 mm.'dir.

Funnel (Glass)
It is made of glass.
With 120 mm. diameter.



HÜCRE MODELİ (HAYVAN)

Kod/*Code*: 153300171 (KYR6970)

Hayvan hücresindeki hücre zarı, libozom, sentrioller ve diğer elemanların ayrıntılı olarak gösterilebilmesini sağlayan modeldir.Üç boyutlu olarak üretilmiş olan model dayanıklı plastikten üretilmiş ve ayakta durmasını sağlayan kaidesi bulunmaktadır. Model Boyutları: 30x10x41h cm

Animal Cell Model
This model is used to describe the membrane, libozom, centiole and other components of animal cell in details. It is produced in 3 dimensions and made of resistence plastic and it has a base to stand. Dimensions: 30x10x41h cm



HÜCRE MODELİ (BİTKİ)

Kod/*Code*: 153300172 (KYR6955)

Üç boyutlu olarak üretilmiş olan model dayanıklı plastikten üretilmiş ve ayakta durmasını sağlayacak kaidesi bulunmaktadır.

Plant Cell Model
It is made by resistant plastics in three dimensions.It has a base to stand vertical.



ISI İLETİM ALETİ

Kod/*Code*: 152300146 (KYR0296)

Dairesel levha üzerine monteli farklı 4 adet metal çubuklardan oluşmaktadır. Isı/iletkenlikle ilgili deneylerde kullanılır.

Thermal Conductivity Apparatus
It is made of 4 different metals maunted on a circular iron metal. It is used in thermal conductivity experimets.



IŞIK KAYNAĞI (12 Voltluk)

Kod/*Code*: 153300173 (KYR0302)

Güç kaynağı ile birlikte kullanılır. 12 V ile çalışır. Optik konuları anlatan deneylerde ışık kaynağı olarak kullanılır.

Light Source (12 V)
It is used in optic experiments. It Works with 12 V DC power supply.



IŞIK ÖNLEYİCİ

Kod/*Code*: 152300147 (KYR0304)

Optik deneylerde ışık önleyici olarak kullanılır.

Light Obstacler

It is used as light Obstacle in optic experiments.



IŞIK PRİZMASI (Cam)

Kod/*Code*: 153300174 (KYR0305)

Akrilikten yapılmıştır. Işığın kırılmasını gösteren optik deneylerinde kullanılır. Ayrıca Spektrometre ile ışığın renklerine ayrılması deneyinde de kullanılır.

Light Prism

It is made of achrylic and used in diffraction optic experiments. It is also used in seperating colors experiment by a spectrometer.



IŞIKLI YER KÜRE

Kod/*Code*: 153300502 (KYR6300)

30 cm çapındadır. Işık kapalı iken fiziki ışık açıldığında ise siyasi olur.

Globe With Light

It's diameter is 30 cm. It is physical map when the ligts off and it is political map when the lights on.



İÇTEN YANMALI MOTOR MODELİ

Kod/*Code*: 153300611 (KYR1138)

Model, dört karbüratörlü içten yanmalı motorun çalışma prensibi göstermek için fizik derslerde eğitim kurumları tarafından kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Model Of Internal Combustion Engine

The model is designed for use in educational institutions in physics lessons to demonstrate the device and the operating principle of a four carburetor internal combustion engine.



İKİ BOYUTLU UZAYDA ÇARPIŞMA TAKIMI

Kod/*Code*: 152300149 (KYR0290)

Momentumun korunması ve aktarılmasını açıklayan momentum deneylerinde kullanılır.

Callision in Two Dimensions

It is used for demonstration the principal of conversion of momentum.



İLETKİ-GÖNYE

Kod/*Code*: 153300515 (KYR0665)

Yarım daire şeklinde iletki ve 45'lik gönye işlevi görmeli ve kulplu olarak üretilmiştir.Cetvel kısmı milimetrik olarak ölçeklendirilmiştir. Her beş milimetrelik ve on milimetrelik ölçü çizgileri farklı kalınlıkta ve uzunlukta yapılmıştır. Gönyenin dik kenarları 350 mm'dir. Orjinal kaliteli plastikten imal edilmiştir.

Protractor-Setsquare

Protractor is in the shape of semi circular.It should be as 45 degree setsquare. Ruler is graded milimetric.Every 5milimetric and 10 milimetric lines have different length and thickness.Length of perpendicular edge of Proctactor is 350 mm. It is made of original qualified plastic.



İNDÜKSİYON BOBİNİ (Küçük)

Kod/*Code*: 153300175 (KYR0293)

Geissler tüpü ile birlikte kullanılır.

Induction Coil

It is used with geissler's tube.



İNEK MODELİ

Kod/*Code*: 153300176 (KYR6000)

İnek anatomik yapısının ve iç organlarının bulunduğu kısımların gösterilmesini ve anlatılmasını sağlar. Modelin ayakta durmasını sağlayan kaidesi bulunmaktadır.

Cow Model

It is used to describe anatomic structure and organs of cows. It has a base to stand vertical.



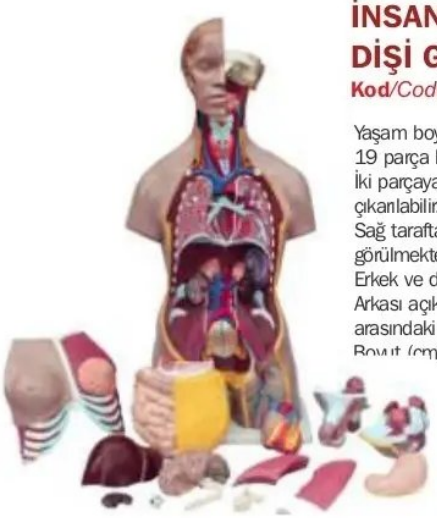
İNSAN NAZOFARENKSİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300612 (KYR1139)

Model insan üst yutağının iç yapısını gösterir. Katlamalı model olmayıp plastikten yapılmıştır ve doğal renklerle renklendirilmiştir.
Yaklaşık yüksekliği 30 cm'dir.

Human Nasopharynx

A model shows the internal structure of human nasopharynx. Not folding model, made of plastic and painted in natural colors. Approximate height 30 cm model



İNSAN ERKEK VE DİŞİ GÖVDE MODELİ

Kod/*Code*: 153300612 (KYR1139)

Yaşam boyu insan erkek ve dişi lorso geri açılacak.
19 parça halinde parçalanmıştır.
İki parçaya ayrılan kafa çıkarılabilir ve sol beyin çıkarılabilir.
Sağ tarafta meme, sol tarafta meme bezleri görülmektedir.
Erkek ve dişi genital organlar değiştirilebilir.
Arkası açıktır, tüm sinir kordonunu ve beyin ile omur arasındaki ilişkiyi gösterir. Temelde.
Boyut (cm):89x47x28

Gövde 1 kısım
kafa 1 kısım
beyin 1 parça
göz 1 parça
Akciğer 2 parça
Kalp 1 kısım
Karaciğer 1 kısım
Mide 1 kısım
Böbrek 1 kısım
Bağırsaklar 1 kısım
Erkek cinsel organı 2 parça
Kadın cinsel organı 2 parça
Chesl wilh kaburga 1 kısım
Omur 1 kısım
Omurilik 1 kısım
iç omur diski 1 kısım

Human Male And Female Torso

Life size human male and female lorso wilh back open.
Dissecled inlo 19 parts.
The head is delachable which separales inlo two parts and Ihe left side brain is removable.
The chesl plale shows Ihe breast on the right side and mammary glands on the left side.
Male and female genilal organs can be interchanged.
The back is open ıo show the enlire nerve cord and relationship of Ihe brain and vertebrae. On base.

Body 1 part
Head 1 part
Brain 1part
Eye 1part
Lung 2 parts
Heart 1 part
Liver 1 part
Stomach 1 parts
Kidney 1 part
Intestines 1 part
Male genitalia 2 parts
Female genilalia 2 parts
Chesl wilh rib 1 part
Vertebra 1 part
Spinal cord 1 part
inler vertebral disk 1 part



İNSAN VÜCUDU

(Büyük Boy, 50 cm.)

Kod/*Code*: 153300177 (KYR0294)

Boyutları 20 x 10 x 50 cm'dir. 11 parçadan oluşmaktadır. Organları sökülüp takılabilir. Yumuşak plastikten üretilmiştir. Darbelere ve düşmelere dayanıklıdır. Tüm organlar insanın anatomik yapısına uygundur.

Human Torso

It is used to show human organs. It is made ofplastic. It's dimensions are 20 x 10 x 50 cm. Organs are removable.



İNSAN VÜCUDU

(Küçük Boy, 27 cm.)

Kod/*Code*: 153300178 (KYR0629)

Organları sökülüp takılabilir. Yumuşak plastikten üretilmiştir. Darbelere ve düşmelere dayanıklıdır. Tüm organlar insanın anatomik yapısına uygundur.

Human Torso

It is used to show human organs. It is made ofplastic. Organs are removable.



İPEKLİ KUMAŞ (10X10 CM.)

Kod/*Code*: 152300154 (KYR0295)

Elektrostatik deneylerde kullanılır.

Silk Cloth

It is used electrostatic experiments.



İSKELET MODELİ (160 cm)

Kod/*Code*: 153300179 (KYRS160)

Doğal insan vücudu boyutlarında olup, vücuttaki tüm kemikler gösterilebilir. Eklemler hareketli, kemikler üzerinde kasların başlangıç ve bitiş noktalarını kırmızı renge boyanmış olarak incelenmesini ve gösterilebilmesini sağlayan modeldir. Tekerlekli bir kaide üzerinde bulunan model dayanıklı plastik malzemeden üretilmiştir.

Skeleton Model

Its dimensions is like a normal human body.It is used to describe all bones in human body. Arthrosis are active and start and end of muscles are painted red. This model is made of resistence plastic and stands on a wheeled base.



İSPİRTO OCAĞI

Kod/*Code*: 153300182 (KYR0300)

Isı kaynağı olarak kullanılır. Gövdesi camdan imal edilmiştir. Fitil tutucu ve kapağı alüminyumdan imal edilmiştir.

Spirit Lamp

It is used as a heat source. It is made of glass andcover of it it is made of aluminyum.



İSKELET MODELİ (46 cm)

Kod/*Code*: 153300180 (KYRS045)

İnsan vücudundaki kemik sisteminin gösterilebilmesini sağlayan modeldir. Dayanıklı plastik olarak üretilmiş olan modelin ayakta durmasını sağlayacak kaidesi bulunmaktadır.

Skeleton Model

It is used to describe the bones on human body. It is made of resistence plastic and has a base to stand.



İSKELET MODELİ (85 cm)

Kod/*Code*: 153300181 (KYRS080)

İnsan vücudundaki kemik sisteminin yapısını ve eklemleri hareketli olarak gösterilebilmesini sağlayan modeldir. Dayanıklı plastik olarak üretilmiş olan modelin ayakta durmasını sağlayacak kaidesi bulunmaktadır.

Skeleton Model

It is used to describe the bones and active arthrosis on human body. It is made of resistence plastic and has a base to stand.



İSKELET MODELİ (85 cm) (SİNİRLERİ GÖSTEREN)

Kod/*Code*: 153300731 (KYR1257)

1/2 canlı boyutlarında (85cm) olan bu ürünümüz ile insan iskelet sistemi, sinir sistemi, dolaşım sistemi ve kan damarlarının incelenmesi sağlanmaktadır. İlkokuldan müfredatından üniversite tıp fakültelerine kadar kullanıma uygundur.

Shaped 85 cm Skeleton Model Showing The Nerves

This product has a ½ live size (85cm) and provides examination of human skeletal system, nervous system, circulatory system and blood vessels. It is suitable for use from primary school curriculum to university medical faculties.



İYOTUN KRİSTAL MODELİ

Kod/*Code*: 153300701 (KYR1230)

İyot kristalinin büyütülmüş modelidir. Kimya ve Biyolojide iyot yapısının anlatılmasında kullanılır.

Crystallized Lodine Model

It is an anlarged model of iodine crystal. It is used to demonstrate in chemistry and biology lessons.



İZOLEBANT (Siyah, Küçük)

Kod/*Code*: 153300183 (KYR0307)

Elektrik deneylerinde izolasyon amaçlı kullanılır.

Adhesive Tape

It is used in electrical experiment for isolation.



JEOMANYETİK ALAN SETİ

Kod/*Code*: 153300600 (KYR1141)

Dünyanın manyetik alanın manyetik indüksiyon yatay bileşenini belirlemek için tasarlanmış bir cihazdır.

Set Of "Earth's Magnetic Field

Device designed to determine the horizontal component of the magnetic induction of the magnetic field of the Earth.



JİROSKOP

Kod/*Code*: 153300184 (KYR0782)

Jiroskop açısal momentum korunumu prensibine dayanan bir araçtır. Bu gereç uçaktan rokete, bombalara, uydulara ve gemilere kadar bir çok araçta kullanılır. Fizik deneylerinde kullanılır.

Gyroscope

Gyroscope is a tool that is based on the principle of conservation of angular momentum. This vehicle used in wide range from plane, rocket, bomb to satellites. It is used in physics experiments.



KABUK HAREKETİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300601 (KYR1142)

Kıtasal ve okyanussal yer kabuğu hareketi ile oluşan tortul, metamorfik ve volkanik kayalar gösterilmiştir.

Model Of Crustal Movement

The Earth's crust, continental and oceanic, is composed mainly of sedimentary, metamorphic and igneous rock.



KAFATASI MODELİ

Kod/*Code*: 153300603 (KYR1144)

Model, insan iskeletleri ve diğer karşılıklı doğal bağlantılarını düzenlemeyi gösterir. İskelet kemiği modelleri plastikten yapılmıştır ve kesinlikle doğal taklittir. Hepsi stand üzerinde monte edilmiş ve eğer gerekli olursa etrafın döndürülebilir. Model yüksekliği 33 cm'dir.

Model Of Skull Bones On The Stand

This model allows us to demonstrate the bones that make up the human skull and the nature of their connection to each other. Skull bone models made of plastic and accurately mimic natural . All are mounted on a stand and if necessary can turn around the axis of the model. The model height is 33 cm





KAFA VE BOYUN KESİTİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300186 (KYR6985)

İnsan kafa ve boyun kesitinin gösterildiği modelin bir yarısı derin kaslar ile mimik kas sistemini gösterirken diğer yarısında ise beyin, burun, soluk borusu vb. diğer bölümleri incelenerek gösterilir. Dayanıklı plastik olarak üretilmiş olan modelin ayakta durmasını sağlayacak kaidesi bulunmaktadır.
Model Boyutları: 22x18x31h cm Kaide Boyutları: 23x18x2h cm

Head and Neck Section Model

This model is used to describe profound muscles and gesture muscles, brain, nose and weasand etc.It is made of resistence plastic and it has a base to stand. Dimension: 22x18x31h cm. Dimensions of base: 23x18x2h cm.



KALDIRAÇ KOLU (İbresiyle)

Kod/*Code*: 152300160 (KYR0308)

Basit makineler sınıfına giren dengeleyici çubuk sabitlendiği dayanak noktasından belli bir uzaklıktan uygulanan kuvvete göre hareket eder. Karşılıklı uygulanan kuvvetler ile denge konuları incelenebilir.

Lever

Lever which is a kind of simple machine moves according to applied force which has a distnace from mainstay.Equilibrium isseues can be examined issues with the applied forces.



KALDIRMA TABLASI

Kod/*Code*: 153300602 (KYR1145)

Kaldırma masası, eğitim kurumlarında, fizik, kimya, biyoloji derslerinde, gösteri cihazlarında, tesislerde kullanılmak üzere ve farklı yüksekliklerde çeşitli cihazlara monte edilmek üzere tasarlanmıştır.

Lifting Table

Lifting table is designed for use in educational institutions on the lessons of physics, chemistry, biology, demonstration devices, facilities, training aids and for mounting various devices at different heights.



KALP MODELİ (BÜYÜK)

Kod/*Code*: 153300188 (KYR0310)

Büyütülmüş insan kalp modelidir. Plastikten yapılmıştır. Parçalara ayrılarak kalbin yapısının incelenmesinde kullanılır.

Human Heart Model

It is a magnified human heart mode. It is made of plastic.



KALP MODELİ (KÜÇÜK)

Kod/*Code*: 153300189 (KYR6980)

Kalbin yapısı ve kulakçık, karıncık, atardamarlar vb. diğer kısımların gösterilmesini sağlayan modeldi. Sökülüp takılabilen 4 parçadan oluşmaktadır. Üç boyutlu olarak üretilmiş olan model dayanıklı yumuşak plastikten üretilmiş ve ayakta durmasını sağlayacak kaidesi bulunmaktadır.
Model Boyutları: 11x6x5h cm Kaide Boyutları: 13x7x3h cm

Heart Model

This model is used to describe the structure of heart, atrium, ventricle, artery etc.It contains 4 removable pieces.It is produced in 3 dimensions and made of soft plastic.It has a base to stand.
Dimensions: 11x6x5h cm. Dimensions of base: 13x7x3h cm.



KANCA TEL (Toplu İğne)

Kod/*Code*: 153300190 (KYR0318)

Manyetizma deneylerine kullanılır.

Needle
It is used magnetism experiments.



KARACİĞER KESİTİ

Kod/*Code*: 153300604 (KYR1146)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Karaciğerin hücresel yapısı ve fonksiyonlarını gösterilmiştir. Bu model, eğitim kurumlarının gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, biyoloji derslerinde ve "İnsanlar ve Sağlık-Sindirim sistemi-Bağırsakta sindirim" başlıkları altında incelenebilir.

Liver Slice. Macro-Microstructure
The model is made of plastic by vacuum molding. It depicts the cellular structure of the liver due to of its functions .The model is intended for use as demonstration material in educational institutions in biology classes, in the "People & Health "on" Digestive System. Digestion in the gut."



KARACİĞER MODELİ

Kod/*Code*: 153300191 (KYR6040)

Karaciğer genel yapısının, biyolojik özelliklerinin ve ana arter damarlarının gösterilmesini ve anlatılmasını sağlayan modeldir. Modelin ayakta durmasını sağlayan kaidesi bulunmaktadır. Model Boyutları: 20x13x15h

Liver Model
This model is used to describe the structure of liver, its biological characteristics and main artery vessels.It has a base to stand. Dimensions: 20x13x15h



KARACİĞER, PANKREAS VE ONİKİPARMAK BAĞIRSAĞI MODELİ

Kod/*Code*: 153300707 (KYR1220)

İç organlarımızdan KARACİĞER, PANKREAS VE ONİKİPARMAK BAĞIRSAĞININ açıklanmasında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Biyoloji derslerinde kullanılır.

Liver, Pancreas And Duidenum Model
It is designed for describing the organs Liver, pancreas and duodenum. It is generally used in biology lessons.



KARE PRİZMA

Kod/*Code*: 152300170 (KYR0321)

Akrilikten yapılmıştır. Matematik ve Geometri derslerinde kare prizmanın açıklanmasında kullanılır.

Square Prism
It is made of acrylic. It used in explaining square prism in maths and geometry lessons.



KATILARIN ESNEKLİK TAKIMI

Kod/*Code*: 153300192 (KYR7038)

Katıların esneklik takımı objelerin ağırlığını yada herhangi bir kuvvetin büyüklüğünü ölçmede kullanılır.Bir çeşit dinamometre aracıdır.
Fizik deneylerinde kullanılır.

Solid's Flexibility Set
Kit of flexibility of solids used to measure the weight of objects or magnitude of the force. This tool is a kind of dynamometer.It is used in physics experiments.



KATMANLI YAPI MODELİ VE JEOMORFOLOJİK EVRİM

Kod/*Code*: 153300451 (KYR1147)

Dünyanın tektonik katmanlarının ve yüzey kıvrımlarının oluşumunu gösteren modeldir. Renkli ve kabartmalıdır.

Model Of Fold Structure And Its Geomorphic Evolution
The tectonic plates of the world and shows the formation of surface folds. Color and is embossed.



KATLANABİLİR GEOMETRİK ŞEKİLLER 8 PARÇA

Kod/*Code*: 153300598 (KYR1202)

Dayanıklı plastik malzemeden üretilmiş bu geometrik şekiller 8 parçadan oluşmaktadır. Her bir parça 8 cm yüksekliğindedir. Ayrıca tüm parçalar şeffaf sabit dış şekilden ve renkli katlanabilir iç şekilden oluşmaktadır. Bu sayede öğrenciler geometrik şekillerin nasıl oluştuğunu kolayca gözlemleyerek mantığını öğrenebilirler.

Foldıng Geometrıc Shapes (8 Pcs)
These geometric shapes are made of durable plastic and the number of total pieces are 8 pcs. Height of each piece is 8 cm. All the shapes consist a fixed transparent outer and a foldable colorful inner part. In this way students can observe how the geometrical shapes ocur and understand concept of it. This set also mekes students to learn geometrical figures easily.



KATOT IŞINLARI TÜPÜ

Kod/*Code*: 153300193 (KYR7039)

Katot ışını tüpü, havası boşaltılmış bir cam tüpten oluşur. Katot ışını tüpü, elektronik devre sistemleriyle görüntü veren bir aygıttır.
Fizik deneylerinde kullanılır.

Cathode Beams Tube
Cathode ray tube, consists of an evacuated glass tube. Cathode ray tube, a device that gives the appearance with electronic circuit systems.It is used in physics experiments.



KAVANOZ (1 lt. metal kapağı ile)

Kod/*Code*: 153300194 (KYR0324)

Camdan imal edilmiştir. 1 l kapasitelidir. Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır.

Glass Jar
It is made of glass and has a 1 l capacity. It is used in chemistry and biology experiments.



KAVANOZ (3 lt. kapaksız)

Kod/*Code*: 153300195 (KYR0323)

Camdan imal edilmiştir. 3 litre kapasitelidir. Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır.

Glass Jar
It is made of glass and has a 3 liters capacity. It is used in chemistry and biology experiments.



KEDİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300196 (KYR1081)

Kedi anatomik yapısının ve iç organlarının bulunduğu kısımların gösterilmesini ve anlatılmasını sağlar. Modelin ayakta durmasını sağlayan kaidesi bulunmaktadır.

Cat Model
This model is used to describe anatomical structure of cat and its internal organs.It has a base to stand.



KERPETEN

Kod/*Code*: 153300197 (KYR0325)

El aleti olarak kullanılır. Tutacak yerleri izole edilmiştir.

Pliers
It is a hand tool. Handle parts are isolated.



KERTENKELE KESİTİ

Kod/*Code*: 153300452 (KYR1148)

Preparat, sıvı korucu içeren bir kabın içinde bulunup, cam tabağa monte edilmiştir. Tabak kap ve kapağın yuvalarında güvendedir. Kap sızdırmaz muhafaza edilmiştir. Preparatta şunlar göz önüne alınmıştır; 1. diğer kuyruklu amfibilere göre vücut yapısı, 2.pullu vücut kaplama 3. vücut rengi,
4.bacakların yapısı (bacak yapısı amfibilerden farklıdır.

Lizard
Preparation mounted on a glass plate which is placed in a container with a liquid preservative . The plate is secured in the slots of the vessel and the lid. The vessel was sealed . On the preparation can be considered: 1) the structure of the body other than the tailed amphibians ; 2) scaly cover the body; 3) The color of the body; 4) the structure of the legs (leg structure different from amphibians).



KESİK KARE PRAMİT

Kod/*Code*: 152300173 (KYR0326)

Saydam plastik malzemeden yapılmıştır. Katı geometrik matematik cismidir.

Cutten Rectangular Pyramid
It is made of transparent plastic. It is a solid mathematical object.



KESİK KONİ

Kod/*Code*: 152300174 (KYR0327)

Saydam plastik malzemeden yapılmıştır. Katı geometrik matematik cismidir.

Cutten Cone

It is made of transparent plastic. It is a solid mathematical object.



KESİTLİ DÜZGÜN DÖRT YÜZLÜ

Kod/*Code*: 152300175 (KYR0328)

Saydam plastik malzemeden yapılmıştır. Katı geometrik matematik cismidir.

Sectional Regular Tetrahedral

It is made of transparent plastic. It is a solid mathematical object.



KESİTLİ PRAMİT

Kod/*Code*: 152300176 (KYR0329)

Saydam plastik malzemeden yapılmıştır. Katı geometrik matematik cismidir.

Sectional Pyramid

It is made of transparent plastic. It is a solid mathematical object.



KILÇIKLI BALIĞIN İÇ YAPISI MODELİ

Kod/*Code*: 153300454 (KYR1150)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Kılçıklı balığın iç yapısı tasvir edilmiştir. Bu model, eğitim kurumlarının gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, biyoloji derslerinde ve "Hayvanlar-Kılçıklı balığın iç yapısı" başlıkları altında incelenebilir.

Internal Structure Of Bony Fish

The model is made of plastic by vacuum molding. Model shows the internal structure of the bone fish.The model is intended for use as demonstration material in educational institutions in biology classes, under the heading "Animals-The internal structure of bony fish".



KILÇIKLI BALIK İSKELETİ

Kod/*Code*: 153300453 (KYR1149)

Osteolojik model hayvan vücudunun doğal pozisyonuyla monte edilmiş, kılçıklı balık iskeletini temsil eder ve mekanik hasardan korumak amacıyla saydam plastik kapak kullanılmıştır.

Skeleton Of Bony Fish

Osteological model is a bony fish skeleton mounted with the preservation of the natural position of the animal's body and protected from mechanical damage transparent plastic cap.



KIRILMA YAPI MODELİ VE ÇÖKÜNTÜ VE YÜKSELTİLER

Kod/*Code*: 153300455 (KYR1151)

Yeraltı kırılmalarının yapısını, horst ve grabenlerin oluşumunu gösteren renkli ve kabartmalı modeldir.

Model Of Fracture Structure And Horst-Graben

Shows, structure of underground fracture, formation of horst and graben. Colored and embossed patterns.



KİL ÜÇGEN (Kil boyu 60 mm.)

Kod/*Code*: 153300199 (KYR0331)

Galvanizli tel ve kil borulardan yapılmıştır. Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır.

Triangle With Clay Tubes

It is made of galvanized wire and clay tubes and used in chemistry and biology experiments.



KİMYA TERMOMETRESİ (-10+110 C)

Kod/*Code*: 153300200 (KYR0332)

Sıvıların sıcaklığının ölçülmesinde kullanılır. İçinde bulunan sıvı renklendirilmiş alkoldür.

Chemical Thermometer (-10/+110 C°)

It is used to measure temparature of liquids. It is an alcohol thermometer.



KİMYA TERMOMETRESİ
(-10+360 C)

Kod/*Code*: 153300201 (KYR0333)

Sıvıların sıcaklığının ölçülmesinde kullanılır. İçinde bulunan sıvı civadır.

Chemical Thermometer (-10/+360 C°)

It is used to measure temparature of liquids. It is an mercury thermometer.



KİMYA TERMOMETRESİ
(-10/+80)

Kod/*Code*: 153300590 (KYR1193)

Sıvıların sıcaklığının ölçülmesinde kullanılır. İçinde bulunan sıvı renklendirilmiş alkoldür.

Chemical Thermometer (-10/+80 C°)

It is used to measure temparature of liquids. It is an alcohol thermometer.



KİP CİHAZI (en az 1000 ml)

Kod/*Code*: 153300202 (KYR7016)

Kip jeneratörü olarakta adlandırılan bu aparat küçük hacimli gazların hazırlanmasında kullanılmaktadır. Kimyasal deneylerde kullanılır.

Kipp's Apparatus

Kipp's apparatus, also called Kipp generator,is an apparatus designed for preparation of small volumes of gases.It is used in chemical experiments.



KOMOVSKY' NİN BASINÇ POMPASI

Kod/*Code*: 153300456 (KYR1152)

Pompa gösteri çalışmaları sırasında kapalı kaplarda bir vakum ve hava basıncı oluşturmak, fizik derslerinde eğitim kurumlarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Komovsky's Vacuum Pump

The pump is intended for use in educational institutions in physics lessons, to create a vacuum and air pressure in closed vessels during the demonstration work. The device needs to demonstrate falling bodies in a discharged space, atmospheric pressure with Magdeburg hemispheres, the propagation of sound waves, electrical discharge in rarefied air and other experiments that require low or high blood pressure.



KONİK DERECELİ KAP
(Şeffaf 250 ml.)

Kod/*Code*: 153300204 (KYR0632)

250 ml kapasitede ve 10 ml bölmeli olarak üretilmiştir. Derecelendirme çizgileri bulunmaktadır. Kimyasalların ölçülü olarak aktarılmasında kullanılır.

Conical Graduated Container

Its capacity is 250 ml and it has partitions each are 10 ml.It is used for transferring chemicals gradationally.



KONTROL KALEMİ

Kod/*Code*: 153300205 (KYR0337)

Devrede elektrik olup olmadığını kontrol amaçlı kullanılır.

Screwdriver for Testing

It is used to check if electricity is on or off.

KONVEKSİYON BORUSU

Kod/*Code*: 153300206 (KYR0338)

Camdan imal edilmiştir. Isının yayılması ile ilgili deneylerde kullanılmaktadır.

Convection Tube

It is made of glass and used to explanation of heat convection.



KOVA PLASTİK (5 lt.)

Kod/*Code*: 153300207 (KYR0339)

Sert plastik malzemeden üretilmiştir. 5 litre kapasiteye sahiptir.

Pail

It is made of plastic and has a 5 liter capacity.



KOYUNLARIN AYAK MODELİ

Kod/*Code*: 153300495 (KYR1153)

Model plastikten yapılmış olup stand üzerine monte edilmiştir. Yüksekliği 30cm'dir.

Feet Of Sheep

The model is made of plastic and mounted on a stand. Height of the model assembly 30cm.



KÖK KESİTİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300208 (KYR0340)

Plastikten yapılmıştır. Bitki kökünün büyütülmüş modelidir.

Root Model

It is made of plastic to show the root of plants.



KÖPEĞİN İÇ YAPISI MODELİ

Kod/*Code*: 153300628 (KYR1154)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Memelilerin iç yapısı gösterilmiştir. Örneğin: Köpek(hayvanların beyin yapısı hakkında daha fazla detay düşünülmüştür). Bu model, eğitim kurumlarının gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, biyoloji derslerinde ve "Hayvanlar-Memelilerin iç yapısı" başlıkları altında incelenebilir.

Internal Structure Of Dog

The model is made of plastic by vacuum molding. A model shows the internal structure of mammalian example of a dog (considered in more detail the structure of the brain of the animal) .The model is intended for use as demonstration material in educational institutions in biology classes, under the heading "Animals-The internal structure of the mammalian"



KÖPEK MODELİ

Kod/*Code*: 153300209 (KYR1083)

Köpek anatomik yapısının ve iç organlarının bulunduğu kısımların gösterilmesini ve anlatılmasını sağlar. Modelin ayakta durmasını sağlayan kaidesi bulunmaktadır.

Dog Model

This model is used to describe anatomical structure of dog and its internal organs.It has a base to stand.



KRİSTALİZUAR

(Ø 140 mm. ağızlı)

Kod/*Code*: 153300210 (KYR0342)

Isıya dayanıklı camdan imal edilmiştir. 140 mm ağız çapına sahiptir.

Cristalizing Dish

It is made of glass and has a 140 mm. diameter.



KROKODİL (Normal boy)

Kod/*Code*: 153300211 (KYR0343)

Nikel kaplanmış sacdan yapılmıştır. Elektrik deneylerinde bağlantı elemanı olarak kullanılmaktadır.

Crocodile Clamp

It is made of nickel coated steel and used in electrical experiments for connection.



KROKODİLLİ KABLOLAR

(40 cm.7'li tk.)

Kod/*Code*: 153300212 (KYR0344)

Uçları krokodilli farklı renklerde 7 adet kablodan oluşan takımdır. Kablo uzunlukları 50 cm.dir.

Crocodile Cable Set

It a set of 7 cables which are different colors. Cable length is 50 cm.



KRONOMETRE

Kod/*Code*: 153300213 (KYR6601)

Dijital ekranlıdır. Zamanı hassasiyet ile ölçmede kullanılır.

Stopwatch

*It has digital dis*play.It is used to measure time accurately.



KROZE (Porselen Ø 34x43 mm.)

Kod/*Code*: 153300214 (KYR0345)

Yüksek sıcaklığa dayanıklı porselenden imal edilmiştir. Kimya deneylerinde kullanılmak üzere dizayn edilmiştir.

Porcelain Crucibles

It is made of porcelain which has heat resistance. And it is used in chemical experiments.



KSİLEFON (Bilgi yaprağı ile)

Kod/*Code*: 153300215 (KYR0633)

Farklı boyda çelik malzemeden üretilmiş olup 8 notanın sesinin çıkarabilecek kadar dizayn edilmiştir. Ses ve titreşim ile ilgili deneylerde kullanılır.

Xylophone

It is made of different length steel and it is designed for 8 notes.It is used for voice and vibration experiments.



KULAK MODELİ

Kod/*Code*: 153300216 (KYR8705)

Kulağın yapısının ve orta kulak, üzengi, örs, çekiç vb. diğer parçalarını incelenmesini ve gösterilmesini sağlayan modeldir. Sökülüp takılabilen 5 parçadan oluşmaktadır. Üç boyutlu olarak üretilmiş olan model dayanıklı plastikten üretilmiş ve ayakta durmasını sağlayacak kaidesi bulunmaktadır.

Ear Model

This model is used to describe structure of ear,middle ear, anvil,hammer, stirrup and other components in details.It contains 5 removable pieces. It is produced in 3 dimensions and made of resistence plastic.It has a base to stand.



KULUÇKA MAKİNASI (İNKÜBATÖR)

Kod/*Code*: 152300188 (KYR0347)

Süs kanatlı hayvanların yumurtalarının kullanıldığı eğitim amaçlı üretilmiş modeldir. Ahşap olarak imal edilmiş ve ısı ayarlıdır.

EGG Incubator

It is made from wood and heated by bulbs and has a temparature control unit.



KUM TORBASI (1 KG.'LIK)

Kod/*Code*: 152300189 (KYR0634)

Kaput bezinden imal edilmiştir. 1 kg.'lık kum alabilecek kapasitededir.

Sandbag

It is made of canvas.It has capacity for 1 kg sand.



KURBAĞA İSKELETİ

Kod/*Code*: 153300457 (KYR1155)

Osteolojik model hayvan vücudunun doğal pozisyonuyla monte edilmiş, kurbağa iskeletini temsil eder ve mekanik hasardan korumak amacıyla saydam plastik kapak kullanılmıştır.

Skeleton Of Frog

Osteological model is a skeleton frog mounted to the conservation of the natural position of the animal's body and protected from mechanical damage transparent plastic cap.



KURBAĞA KESİTİ

Kod/*Code*: 153300217 (KYR0899)

Kurbağa kesitinin ve iç organlarının incelenebilmesini sağlayan bozulmasını önleyen özel kabında bulunan kesittir.

Frog Section

It is used to describe section and internal organs of frog.It is conserved in a container which is fulfilled with an essence.



KURBAĞA KESİTİ MODELİ

Kod/*Code*: 153300218 (KYR0892)

Kurbağanın kesitinin omurilik, iskelet yapısının ve iç organlarının genel yapısının gösterilmesini ve anlatılmasını sağlayan modeldir. Modelin ayakta durmasını sağlayan kaidesi bulunmaktadır.
Model boyutları: 29x10x34h

Frog Section

This model is used to describe skeleton structure, spinal cord and internal organs. It has a base to stand. Dimensions: 29x10x34h



KURBAĞANIN İÇ YAPISI MODELİ

Kod/*Code*: 153300458 (KYR1156)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Kurbağanın açık karnı ve iç yapısı gösterilmiştir.Bu model, eğitim kurumlarının gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, biyoloji derslerinde ve "Hayvanlar ve Amfibilerin iç yapısı" başlıkları altında incelenebilir.

Internal Structure Of Frog Model

The model is made of plastic by vacuum molding. Depicts a frog with an open abdomen. demonstrates its internal structure.The model is intended for use as demonstration material in educational institutions in biology classes, under the heading "Animals-The internal structure of amphibians".



KURŞUN ELEKTROD (2X40X80 MM.)

Kod/*Code*: 152300190 (KYR0348)

2 x 40 x 80 mm ebatlarındadır. Pil deneylerinde kullanılır.

Lead electrod

It's dimensions are 2 x 40 x 80 and it used in battery experiments.

KURU KALORİMETRE TAKIMI



Kod/*Code*: 152300193 (KYR0353)

Elektrik akımının ısı miktarını ölçmede kullanılır.

DRY Calorimeter Kit
It is used to measure heat of electric current.

KURUTMA ASKILIĞI



Kod/*Code*: 153300718 (KYR1244)

40x55 cm. ebatlarındadır. Plastikten yapılmıştır. 27 adet kurutma çubuğu vardır. Labratuarlarda cam malzemeleri kurutmada kullanılır.

Drying board
It is made of plastic and dimesions are 40x55 cm. It has 27 drying pins. It is used in laboratories to drying glassware.

KURUTMA KAĞIDI
(30x7 cm. 20 Ad.)

Kod/*Code*: 153300220 (KYR0354)

30 x 7 cm ebatlarında 20 adetlik paketlerdedir.

Drying Paper
It is dimensions are 30 x 7 cm and it is packed as 20 pcs in apackage.

KÜRDAN



Kod/*Code*: 153300221 (KYR0358)

Muhtelif deneylerde kullanılır.

Toothpick
It is used in experiments.

KUVVET MASASI



Kod/*Code*: 153300592 (KYR4820)

Kuvvet masası deney seti, kuvvet ve vektörler konularının incelenmesi için kullanılmaktadır. Yapılabilecek Deneyler:
1) Değişik açılarda birbirine bağlanan kuvvetlerin dengelenmesi
2) Denge statiğinin incelenmesi
3) Kuvvet, denge ve momentum teoremlerinin incelenmesi

Deney Seti İçeriği:
1) Derecelendirilmiş kuvvet tablası
2) Kancalı makaralar (4 adet)
3) Ayarlanabilir üçayak
4) Ağırlık takımı (9x50g)
5) Üçayağı zemine göre ayarlayan denge vidaları
6) S şeklinde kanca (4 adet)
7) Bağlantı halkalası (4 adet)

Force Table
Force table experiment set is used to teach force and vectors. You can make these experiments.
1- Balancing the forces with different angels.
2-Explaning balance statics
3-Explaning balance,force and momentum theories.

KÜÇÜK UZUN GİRİŞİM İLE ÖLÇME TAKIMI



Kod/*Code*: 152300194 (KYR0356)

Optik deneylerde ışık kaynağı olarak kullanılır.

Measurement of Small Distances With Interference
It is used as a light source in optical experiments.

LAHANA ÇİÇEĞİ MODELİ



Kod/*Code*: 153300460 (KYR1158)

Model öçek olarak büyütülmüş bir çiçek lahanadır. Bu plastikten yapılmış ve bir stand üzerine monte edilmiştir. Modelin yükseklik montajı 33cm'dir. Model aşağıdaki şu parçalardan oluşur:
Çiçek sapı, Çiçek tablası, Dişilik organı, 2 çift taçyaprağı.

Cabbage Flower
Model is an enlarged flower cabbage. It is made of plastic and mounted on a stand. Height of the model assembly ≈ 33cm . The model consists of the following parts :
Peduncle, Receptacle, Pistil with stamens, 2 double petal.



LALE ÇİÇEĞİ

Kod/*Code*: 153300462 (KYR1159)

Model sağlanmış olan stand ile vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Modelin doğal boyayla boyanmıştır Montaj yüksekliği 33cm'dir. Modelde çiçeğin yapısı sunulmuştur; çiçek sapı, çiçek tablası, taçyaprağının 6 yaprağı, erkeklik organı, üç taraflı tepecik.

Tulip Flower

The model is made of plastic, is provided with a stand . Details of the model painted in natural colors . Height of the model assembly 33cm. In the model presented the following details of the structure of the flower, peduncle, Receptacle, Corolla of 6 petals, Stamens, Pestle with tripartite stigma.



LAM (50'lik kutu)

Kod/*Code*: 153300222 (KYR0360)

50 adetlik kutular halindedir. Preparat hazırlanmasında örneğin üzerine konulduğu camdır.

Microscope Slide

It is packed as 50 pcs cartons.



LAMEL (100'lük kutu)

Kod/*Code*: 153300223 (KYR0361)

100 adetlik kutular halindedir. Preparat hazırlanmasında örneğin üzerine konulan camdır.

Cover Glass

It is packed as 100 pcs acrylic boxes.



LASTİK HALKA (250 gr. torba)

Kod/*Code*: 153300224 (KYR0362)

250 g.'lık paketler halindedir.

Wrapping Rubber

It is packed in 250 g bags.



LAVABO FIRÇASI (Küçük Boy)

Kod/*Code*: 153300243 (KYR0365)

Küçük boy olarak imal edilmiştir.

Sink Brush

It is in small dimensions



LASTİK TIPA ÇEŞİTLERİ

Rubber Stoper

Kod/*Code*: 153300225 (KYR0363)
13/10 Deliksiz (*No Hole*)

Kod/*Code*: 153300226 (KYR0364)
13/10 Tek Delikli (*One Hole*)

Kod/*Code*: 153300227 (KYR0365)
19/15 Deliksiz (*No Hole*)

Kod/*Code*: 153300228 (KYR0366)
19/15 Tek Delikli (*One Hole*)

Kod/*Code*: 153300229 (KYR0367)
23/18 Deliksiz (*No Hole*)

Kod/*Code*: 153300230 (KYR0368)
23/18 İki Delikli (*Two Holes*)

Kod/*Code*: 153300231 (KYR0369)
23/18 Tek Delikli (*One Hole*)

Kod/*Code*: 153300232 (KYR0370)
26/20x25 Deliksiz (*No Hole*)

Kod/*Code*: 153300233 (KYR0371)
26/20x25 İki Delikli (*Two Holes*)

Kod/*Code*: 153300234 (KYR0372)
26/20x25 Tek Delikli (*One Hole*)

Kod/*Code*: 153300235 (KYR0373)
31/25x30 Deliksiz (*No Hole*)

Kod/*Code*: 153300236 (KYR0374)
31/25x30 İki Delikli (*Two Holes*)

Kod/*Code*: 153300237 (KYR0375)
31/25x30 Tek Delikli (*One Hole*)

Kod/*Code*: 153300238 (KYR0376)
36/29 Deliksiz (*No Hole*)

Kod/*Code*: 153300239 (KYR0377)
36/29 İki Delikli (*Two Holes*)

Kod/*Code*: 153300240 (KYR0378)
36/29 Tek Delikli (*One Hole*)

Kod/*Code*: 153300241 (KYR0379)
8/4x20 Deliksiz (*No Hole*)

Kod/*Code*: 153300242 (KYR0380)
Termos için 2 delikli (*Two Holes*)



LAZER KALEMİ

Kod/*Code*: 153300244 (KYR0636)

Pille çalışır lazer kalemi kırmızı lazer ışık olarak üretilmiştir. Işık ve optik deneylerinde kullanılır.

Laser Pen

This pen is work with cell.It produce red light and it is used in light and optics experiments.



LAZER OPTİK DENEY SETİ

Kod/*Code*: 153300463 (KYR1160)

Optik deneylerinde kullanılan aksesuarlardan (mercekler ayna vs.) oluşan takımdır. Optik olayların açıklanmasında kullanılır.

Laser Optical Experiment Set

It is a set of optical accessories (lenses, mirrors, etc) and used to explain optical phenomena



LENZ DÜZENEĞİ

Kod/*Code*: 153300704 (KYR1233)

Bu demosntrasyon setinde metalden yapılmış,birbirine bağlı ve destek üzerinde duran iki halka mevcuttur ve bu halkalardan biri kapalı diğeri ise açık konumdadır.Bu halkalardan birinin içine yada yakınına mıknatıs yaklaştırdığımızda oluşan manyetik alan,manyetik akıyı değiştirir ve hareket oluşur.Öğrenciler bu hareketi inceleyerek Lenz yasası ve Faraday yasası hakkında bilgi sahibi olabilirler.

Lenz's Law Apparatus

This demonstration apparatus is made of metal and contains two connected rings with a stand. One of the rings is open and the other is closed. If you bring a magnet closer to one of them, it generates a magnetit field and it moves by itself. examining this moves students can learn about Lenz and Faraday laws.



LİEBİK SOĞUTUCU (Bullu)

Kod/*Code*: 153300245 (KYR0381)

Camdan imal edilmiştir. Kimya ve biyoloji deneylerinde uçucu sıvıların kontrollü kaynatılmasında kullanılır.

Liebig Condenser

It is made of glass and it is used to boil volatile liquids in chemistry and biology experiments.



LİEBİK SOĞUTUCU (Düz)

Kod/*Code*: 153300246 (KYR0382)

Uçucu sıvıların kontrollü kaynatılmasında kullanılır.

Liebig Condenser

İt is used to boil volatile liquids.



MAKARA (İKİLİ)

Kod/*Code*: 152300205 (KYR0390)

Basit makaraların anlatılmasında kullanılır. Plastikten yapılmıştır.

Pulley (Double)

It is made of plastic and have 45 mm – 50 mm diameter.



MAGDEBURG KÜRELERİ POMPASI İLE BİRLİKTE

Kod/*Code*: 153300247 (KYR6600)

Magdeburg küresi düzeneğinde atmosfer basıncının etkisi izlenebilir. Küreler dayanıklı malzemeden yapıldığı için içe dökmez ancak atmosfer basıncı dışarıdan kuvvet etkileyerek küreleri iter ve tek parça halinde tutar. Bu kürelere atmosferin yaptığı basınç bir tondan fazla olduğu için küreyi elle ayırmak imkansızdır. Kürenin içinde hava verildiğinde basınç dengesi sağlanır ve küre kolaylıkla iki parçaya ayrılır.

Magdeburg Spheres

Magdeburg spheres are used to describe the impact of atmosphere pressure. Atmosphere pressure force spheres and keep them together. Pressure which is produced by spheres is great, seperation of spheres by hand is impossible. When air is filled to sphere,and , the sphere can be seperated to 2 parts easily.



MAKARA (KADEMELİ)

Kod/*Code*: 152300206 (KYR0391)

Basit makaralarda çıkrık konusu incelenirken kullanılır.

Pulley (Differentral)

It is made of plastic and has wheels in 30, 60 and 90 diameter.



MAKARA (SAPLI)

Kod/*Code*: 152300207 (KYR0392)

Plastikten yapılmış olup, kesişen kuvvetlerin bileşkesi ve eğik düzlem deneylerinde kullanılır. Sapı metaldir.

Pulley (With Rod)

It is made of plastic and 45 mm diameter and also has a metal rod.



MAKARA HAREKETLİ (TEKLİ)

Kod/*Code*: 152300208 (KYR0393)

Plastikten imal edilmiştir. Basit makaralar konusu anlatılırken kullanılır.

Pulley (Single)

It is made of plastic and has 45 mm diameter. It also has a hook for hanging.



MAKAS (Diseksiyon tipi 13 cm.)

Kod/*Code*: 153300248 (KYR0394)

Paslanmaz çelikten yapılmıştır. Biyolojide, canlı hayvan diseksiyonunda, bisturi ve diseksiyon küveti ile birlikte kullanılır.

Dissecting Scissors (Length: 13 cm)
It is made of stainless steel and used for dissecting.



MAKAS
(Kağıt makası 12 cm. boy)

Kod/*Code*: 153300249 (KYR0395)

Plastik saplı ve kesen metal kısmı nikel kaplıdır.

Scissors
It is handle is plastic an it is nickel coated.



MANOMETRE
(BOYLE-MARİOT İÇİN)

Kod/*Code*: 152300211 (KYR0397)

Tahta tabla üzerine monteli 1 x 5 x 75 cm ebatlarındadır.

Manometer (Boyle-Mariotte)
Mounted on 1 x 5 x 75 cm dimensions wooden base.



MANOMETRE (U BORULU)

Kod/*Code*: 152300212 (KYR0398)

Madeni saplı levha üzerine monteli U şeklinde cam borudan oluşur. Basınç ölçmede kullanılır.

Manometer
Comprises U- tube with mounted on a graduated plastic panel.



MANTAR LEVHA (0,2X20X30)

Kod/*Code*: 152300213 (KYR0399)

0,2 x 20 x 30 cm ebatlarındadır. Hücre konusu incelenirken mikroskopta kullanılır.

Cork Plate
It is dimensions are 0,2 x 20 x 30 cm. t is used with microscope while teaching cell structure.



MANYETİK ALAN SETİ

Kod/*Code*: 153300695 (KYR1224)

3 farklı bobin çeşidinden oluşan settir. Bobinlere elektrik akımı verilerek manyetik alan oluşturulur. Üzerine demir tozu dökülerek, oluşan manyetik alanın şekli demir tozları üzerinde gözlemlenir.

Magnetic Field Set
It is a set of three different type coils. After connecting to power supply you throw iron powder on them and see the magnetic field waves.



MANYETİK ALAN SETİ DOĞRU İLETKEN

Kod/*Code*: 153300250 (KYR6680)

Manyetik alan çizgilerinin gösterilmesinde kullanılır. Silindir şeklinde olan modelin iç yüzeylerinde manyetik iğneler bulunmaktadır. Merkez kısmına ise çubuk ve U mıknatıs takılabilecek şekilde dizayn edilmiştir. Mıknatıslar merkeze takıldığında iğneler çekim kuvvet çizgilerinin şeklini oluşturacaktır.
Model Boyutları: 18x18x21 cm

Magnetic Field Set Straight Conductor
It is used to describe lines of magnetic field. There are magnetic needle on the cylindirical model's internal surface.Center of it is designed for stick and U magnets.When magnets are hitched to center, needles form the shape of force lines. Dimensions: 18x18x21 cm



MANYETİK İĞNE

Kod/*Code*: 153300705 (KYR1234)

Manyetik alanın yönünün belirlenmesi ve gösterilmesi amacıyla kullanılır.

Magnetic Needle
It is used to determine and show the magnetic field direction



MASA KISKACI

Kod/*Code*: 153300251 (KYR0400)

Alüminyumdan imal edilmiştir. Destek çubuklarının masaya monte edilmesinde kullanılır. Ağız açıklığı 80 mm.'dir.

Table Clamp
It is made of aluminium pres space is 80 mm. It is used to fix stand rods to the table.



MATEMATİK SETİ (4 PARÇA)

Kod/*Code*: 152300214 **(KYR6303)**

*Eğik Koni 1 Adet
*Eğik Prizma 1 Adet
*Cisim Köşegenli Küp 1 Adet
*Eğik Dairesel Silindir 1 Adet

Math Set
Inclined cone (1 piece), inclined prism (1 piece), diagonal cube (1 piece), inclined circular cylinder (1 piece).



MATEMATİK 1-4 TAKIMI

Kod/*Code*: **153300620 (M1-4)**

6 set birim küpler takımı
7 set kesir seti
7 adet geometri tahtası
1 set geometri şeridi takımı
8 set tangram
6 adet simetri aynası
6 set örüntü blokları
1 takım onluk taban blokları
100 adet şeffaf sayma pulu
1 adet litre ölçü kabı
1 adet saat kadranı
1 adet iletki-gönye
1 adet yüzlük tabla
15 adet yüzlük kart
6 adet geometrik cisimler
1 addet pergel
15 adet onluk kart
1 adet metre
69 parça şeffaf kesir kartı

Mathematics Set 1-4
It contains all the equipments for the primary school teachers whilw teachin



MAXWELL ÇARKI (tekerleği)

Kod/*Code*: **153300252 (KYR7040)**

Fizik deneylerinde kullanılır.

Maxwell Disk
It is used in physics experiments.



MAYOZ MİTOZ PREPARATLARI

Kod/*Code*: **153300623 (KYR1198)**

Mitoz bölünmenin 6 fazı ve mayoz bölünmenin 8 fazı olmak üzere toplam 14 preperattan oluşan hazır preperat setidir.

Prepared Slide Set Of Meiosis And Mitosis
It is set that contains 6 phases of meiosis and 8 pases of mitosis, total 14 prepared microscope slides.



MEKANİK ENERJİ DÖNÜŞÜM SETİ

Kod/*Code*: **153300727 (KYR1253)**

Bu model enerji dönüşümünü gösterir. Bu model bir kol yardımı ile dinamo üzerinden mekanik enerjiyi elektrik enerjisine dönüştürür bu sayede mekanik enerjinin elektrik enerjisine dönüşümünü inceleyebiliriz. Elde edilen elektrik enerjisi ile pervane döndürür, led ışığı yakar, buzzer dan ses çıkartır. Eğer istenilirse deney cihazının üzerinde bulunan kalem pil yuvasına pil konularak da kullanılabilir.

Mechanical Energy Conversion Set
This model shows the energy conversion. This model converts mechanical energy into electrical energy through dynamo with the help of an arm, so we can examine the transformation of mechanical energy into electrical energy. With the electrical energy obtained, the propeller rotates, the LED light is on, the buzzer sounds. If desired, the pen on the test device can also be used by inserting batteries into the battery compartment.



MEKANİK TİTREŞİMLERİ DEMONSTRASYON ALETİ

Kod/*Code*: **153300464 (KYR1162)**

Cihaz, mekanik titreşimleri göstermek için tasarlanmıştır. Fizik derslerinde kullanır. Yatay salınım süreçlerini göstermek için tasarlanmıştır.

Device For Demonstration Of Mechanical Vibrations
The device is intended to demonstrate the mechanical vibrations.Uses in physics lessons. Designed to demonstrate horizontal oscillatory processes.



MERKEZCİL KUVVET TAKIMI

Kod/*Code*: **152300216 (KYR0410)**

Bu takım yardımı ile basit hareketlerle dairesel hareket ve merkezcil kuvvet açıklanır.

Centripetal Force Kit
To enable forces on a body moving in a circle to be syudied and also centripetal force can be explained.



METAL ÇİFTİ

Kod/*Code*: **152300217 (KYR0411)**

Alüminyum ve demir şeritlerden meydana gelmiştir. Metallerin genleşme farklarını gösterir.

Compound Bar
It is made of aluminium and steel strips. It is used to show the differences in expansion of metals by heat.



MERCEK
(F=+10 cm. çerçevesi ile)

Kod/*Code*: 153300253 (KYR0403)

Merceği 50 mm. çapındadır. Çerçevesi plastik, sapı ise metalden yapılmıştır. Optik deneylerde kullanılır.

Lens (F=+10 cm)
Lens diameter is 50 mm. The frame is made of plastic and handle is made of metal. It is used in optical experiments.



MERCEK
(F=+20 cm. çerçevesi ile)

Kod/*Code*: 153300254 (KYR0404)

Merceği 50 mm. çapındadır. Çerçevesi plastik, sapı ise metalden yapılmıştır. Optik deneylerde kullanılır.

Lens (F=+20 cm)
Lens diameter is 50 mm. The frame is made of plastic and handle is made of metal. It is used in optical experiments.



MERCEK
(F=+30 cm. çerçevesi ile)

Kod/*Code*: 153300255 (KYR0405)

Merceği 50 mm. çapındadır. Çerçevesi plastik, sapı ise metalden yapılmıştır. Optik deneylerde kullanılır.

Lens (F=+30 cm)
Lens diameter is 50 mm. The frame is made of plastic and handle is made of metal. It is used in optical experiments.



MERCEK
(F=-10 cm. çerçevesi ile)

Kod/*Code*: 153300256 (KYR0406)

Merceği 50 mm. çapındadır. Çerçevesi plastik, sapı ise metalden yapılmıştır. Optik deneylerde kullanılır.

Lens (F=-10 cm)
Lens diameter is 50 mm. The frame is made of plastic and handle is made of metal. It is used in optical experiments.



MERCEK
(F=-20 cm. çerçevesi ile)

Kod/*Code*: 153300257 (KYR0407)

Merceği 50 mm. çapındadır. Çerçevesi plastik, sapı ise metalden yapılmıştır. Optik deneylerde kullanılır.

Lens (F=-20 cm)
Lens diameter is 50 mm. The frame is made of plastic and handle is made of metal. It is used in optical experiments.



METAL TERMOMETRE

Kod/*Code*: 153300258 (KYR7041)

Civalı ve alkollü termometrelerin ölçemediği yüksek sıcaklıkları ölçmede kullanılır. Fırın ve fabrikalarda 1600°C ye kadar olan yüksek sıcaklıkları ölçebilir. Fizik deneylerinde kullanılır.

Metal Termometer
Metal thermometers are used to measure high temperature at measureless mercury and alcohol thermometers. This apparatus measure high tempreratures up to 1600 ° C in oven and factories.It is used for physics experiments.



METRE
(ALÜMİNYUM DİKDÖRTGEN PROFİL)

Kod/*Code*: 152300222 (KYR0417)

Dikdörtgen profil şeklindedir. Alüminyumdan yapılmıştır. "mm" lik bölmelere sahiptir.

Meter (Aluminium Rectangle)
It is made of aluminium and sensitivity is 1 mm.



METRONOM

Kod/*Code*: 153300259 (KYR0419)

Saniye ve saniyenin zaman dilimlerini saymaya uygundur. 40 ila 208 çarpım değeri gösterir.

Metronome
It is used to asist in counting second and fractions of a second and can show 40 to 208 beats.



MIKNATIS (Çubuk)

Kod/*Code*: 153300260 (KYR0420)

Alnico tipi mıknatıstır. Manyetik alan deneylerinde kullanılır.

Bar Magnet
It is ALNICO type magnet. And it is used in magnetism experiments.



MIKNATIS (METAL)

Kod/*Code*: 153300622 (KYR1199)

5 mm çapında 1 mm kalınlığında metal mıknatıs. Manyetik alan deneylerinde kullanılır.

Magnet (Metal)
It is Steel type magnet. And it is used in magnetism experiments.



MIKNATIS
(Plastik - At Nalı Şeklinde)

Kod/*Code*: 153300261 (KYR0649)

Alnico tipi mıknatıstır. Manyetik alan deneylerinde kullanılır.

Magnet (Plastic-Horseshoe Shaped)
t is ALNICO type magnet. And it is used in magnetism experiments.



MIKNATIS (U şeklinde)

Kod/*Code*: 153300262 (KYR0421)

Alnico tipi mıknatıstır. Manyetik alan deneylerinde kullanılır.

U Magnet
It is ALNICO type magnet. And it is used in magnetism experiments.



MIKNATIS NEODYUM

Kod/*Code*: 153300621 (KYR1200)

Neodyum tipi mıknatıstır. Manyetik alan deneylerinde kullanılır.

Magnet (Neodium)
It is Neodium magnet. And it is used in magnetism experiments.



MIKNATIS Plastik
(10 cm boyunda 10 ad.)

Kod/*Code*: 153300263 (KYR0647)

100 mm boyunda 40 mm eninde plastik mıknatıstır. Deneylerde genel amaçlı olarak kullanılır.

Magnet (plastic)
They are used in experiments.
Dimensions: 100x40 mm



MIKNATISIN MOLEKÜLER YAPISININ MODELİ

Kod/*Code*: 153300465 (KYR1163)

Model fizik derslerinde eğitim kurumlarında kullanılmak üzere, demirsel mıktanıslı da etki alanı oluşumu ve mıknatıslanma esnasında uyarlanmayı göstermek amacıyla dizayn edilmiştir.

Model Of The Molecular Structure Of The Magnet
The model is designed for use in educational institutions in physics lessons to demonstrate the formation of domains in the ferromagnet and reorientation during magnetization.



MİDE KESİTİ

Kod/*Code*: 153300466 (KYR1164)

Model katlanabilir ve yoğundur (iki parçadan oluşan bağlantı). Plastikten yapılmış olup doğal renklerle renklendirilmiştir. Midenin dış ve iç yüzeyi gösterilmiştir(3 kas tabası gösterilir). Mukoza kabartması katlanabilir olup yemek borusu ve mide büzgen kası bağantılıdır. Boyutun uzunluğu ve genişliği 300h 210mm'dir.

Stomach Section
Model is collapsible and volume (composed of two connecting halves). It is made of plastic, painted in natural colors. The model allows to show the inner and outer surface of the stomach (shown three layers of muscles). Mucosa relief can fold, as well as the connection with the esophagus and stomach sphincter. Model dimensions length, width ≈ 300h210mm.



MİDYE MODELİ

Kod/*Code*: 153300468 (KYR1166)

Model katlanabilirdir. Plastikten yapılmış olup stand üzerine monte edilmiştir. Metotsal tavsiyeler eşliğinde eğitimsel süreç üzerinde kullanılmıştır.

Mussel Model
Model is collapsible . Made of plastic , painted and mounted on a stand. Accompanied by a methodical recommendations on the use in the educational process .



MİKROMETRE (0-25 mm.lik)

Kod/*Code*: 153300264 (KYR0422)

Çok küçük uzunlukları (0,001 mm) ölçmede kullanılır.

Micrometer
It is used to measure very small lenghts like 0,001 mm.



MİDE YAPISI

Kod/*Code*: 153300467 (KYR1165)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Birinci kabartmada mide duvarının kas tabakaları belirtilmiş ve ikincisinde karın boşluğu mukoza zar ile kaplıdır. Bu model, eğitim kurumlarının gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, biyoloji derslerinde ve "İnsanlar ve Sağlık- Sindirim organlarının yapısı" başlıkları altında incelenebilir.

Stomach. The Outer And Inner Surfaces

The model is made of plastic by vacuum molding.On the first bas-relief shows the muscle layers of the stomach wall, and the second - the gastric cavity, lined with mucous membrane.The model is intended for use as demonstration material in educational institutions in biology classes, in "People & Health" on "the structure of the digestive organs."



MİKROSKOP

(1600 Büy.Şaryo+Lamba)

Kod/*Code*: 153300265 (KYR0423)

1600 kat büyütme özelliğine sahiptir. Ayrıntılı bilgi için diğer kataloglarımızdan isteyiniz.

Microscope (Monocular)

It has 1600x magnification. Please ask for other catalogs for detailed specifications.



MİKROSKOP (600 Büyütme)

Kod/*Code*: 153300266 (KYR0426)

600 kat büyütme özelliğine sahiptir. Ayrıntılı bilgi için diğer kataloglarımızdan isteyiniz.

Microscope (Monocular)

It has 600x magnification. Please ask for other catalogs for detailed specifications.



MİKROSKOP STEREO

Kod/*Code*: 153300268 (KYR0832)

20-40 kat büyütme özelliğine sahiptir. 10x SWF Oküler, 2x ve 4x Objektif i vardır.
Yüzeysel incelemeler için kullanılır. (metal, mineral ve diğer katı cisimlerin yüzey incelemeleri)

Microscope (Stereo)

It has 20x-40x magnification. It has 10x SWF Ocular, 2x and 4x objectives.
It is used to examine surfaces of metals, minerals and other solid surfaces.



MİNERAL KOLEKSİYONU

Kod/*Code*: 153300531 (KYR0427)

Doğada bulunan minerallerin örneklerini göstermek amacı ile kullanılır.

Minerals Set

It is used to show the minerals in the nature.



MOLEKÜL MODELLERİ TAKIMI YENİ

Kod/*Code*: 153300271 (KYR0428)

80 adet plastik küre ve 30 adet ara bağlantı elemanından oluşan ve maddelerin molekül yapılarını göstermede kullanılan settir.

Molecular Model Set

For consruction of open type molecular models of conpounds. It contains 80 pcs plastic spheres and 30 spring bounds.



MUM (Normal)

Kod/*Code*: 153300272 (KYR0430)

Optik deneylerinde ışık kaynağı olarak kullanılır.

Candle

It is used as a light source in optical experiments.



MÜREKKEP

(Siyah, Mavi, Kırmızı)

Kod/*Code*: 153300273 (KYR0637)

Uygun hacimli, etiketli, renkli cam şişededir. Kimya deneylerinde kullanılır. Siyah, mavi, kırmızı renklerde birer şişe bulunmaktadır.

Ink

It is in labelled and colored bottles.It is used in chemical experiments. There are black,blue and red bottles.



NAYLON AĞ İPLİĞİ

(Katlı 210/9)

Kod/*Code*: 153300274 (KYR0432)

Sentetik elyaftan yapılmıştır. Fizik deneylerinde kullanılır.

Nylon Thread

It is a synthetic thread and usen in physics experiments.



NEHİR YATAĞI MODELİ

Kod/*Code*: 153300469 (KYR1168)

Katmanlar aracılığıyla nehir ve nehir yatağını gösterir.

Model Of Fluviation
Shows river and riverbed by the layers.



NEWTON RENK ÇARKI

Kod/*Code*: 153300275 (KYR6800)

Bir beyaz ışık prizmadan geçirildiğinde 7 renge ayrışır. Serbest dönen bir diskin üzerine bu 7 renk uygun bir şekilde yerleştirildiğinde belli bir açısal hızla disk çarkla döndürülürse bu 7 rengin karışımı olan beyaz rengi disk üzerinde görebiliriz. Beyaz ışıkta 7 renk olduğu gibi, bu renklerin karışımı da beyaz ışık olarak algılanır. Dolayısıyla bu çarkı çevrildiğinde beyaz rengin oluştuğu görülecektir.

Newton Color Abstains
When a white light is passed to a prism,it is seperated 7 colors. When this 7 colors are placed to a disc,if this disc turns with a certain angular velocity, white light can be seen on the disc.So, when the disc is turned,it will be seen formation of white light.



NEWTON TOPLARI

Kod/*Code*: 153300276 (KYR0905)

Asılmış durumda olan beş adet eşit küreli çelik bilyeden ve metal konstrüksiyondan oluşmaktadır. Çeşitli kombinasyonlarda toplarının bırakılmasıyla enerjinin ve momentumun korunumu prensibi açıklanarak gösterilebilir. Model Boyutları: 20x15x22 cm

Newton Balls
It has 5 pieces same steel balls and steel construction.It is used to describe conservation of energy and momentum. Dimensions: 20x15x22 cm.



NİKEL KROM TEL

(Ø 0.20 MM. 20 MT.)

Kod/*Code*: 152300229 (KYR0433)

Elektrik deneylerinde direnç teli olarak kullanılır.

Nickel – Chrome Wire (ø 0,20 mm)
It is used in electrical experiments as a resistance.



NİKEL KROM TEL

(Ø 0.40 MM. 20 MT.)

Kod/*Code*: 152300230 (KYR0435)

Elektrik deneylerinde direnç teli olarak kullanılır.

Nickel – Chrome Wire (ø 0,40 mm)
It is used in electrical experiments as a resistance.



NUÇE ERLENMAYERİ

(500 ml. Cam)

Kod/*Code*: 153300277 (KYR0438)

Pyrex veya borosilikat camdan imal edilmiştir. Kimya deneylerinde kullanılır.

Erlenmeyer Flask
It is made of pyrex or borosilicat glass and used in chemistry experiments.



OMURGALI BEYİN MODELİ

Kod/*Code*: 153300470 (KYR1169)

Set, beş omurgalılar grubunun beyin modelleri içerir. Bunlar; kılçıklı balık, amfibiler, sürüngenler, kuşlar ve memeliler. Modeller plastikten yapılmış olup, stand üzerine monte edilmiştir. Beyin modellerinin parçaları farklı renklerle vurgulanmıştır.

Vertebrate Brain
The set includes a model of the brain from the five groups of vertebrates bony fish , amphibians, reptiles , birds and mammals. Models are made of plastic , mounted on a stand. Different parts of the brain models are highlighted in different colors.



OPTİK DAİRE

Kod/*Code*: 152300234 (KYR0441)

Üzerinde maşa bulunan 24 cm çaplı taksimatlı dairedir. Optik deneylerinde kullanılır.

Optical Disk
It is a graduated optical disk which has a pincer on it.



OPTİK IŞIK KUTUSU

Kod/*Code*: 153300527 (KYR6815)

Bu düzenek, ışığın kaynağı, rengi, ana renkleri ve bu karışımla ara renklerin incelenmesini ve gösterilmesini sağlar.

Optical Light Box
It is used to describe the source of light, main colors and through their mixture, intermediate colors.



OPTİK KUTU

Kod/*Code*: 153300283 (KYR0442)

Akrilik bloklardan yapılmış mercek kesitleri ve prizma ve geometrik şekilli optik cisimler ile düz ve küresel aynalardan meydana gelmektedir. Optik deneylerde kullanılır.

Optical Box

Made of acrylic blocks. They are used in optical experiments.



OPTİK RAY

Kod/*Code*: 152300235 (KYR0443)

Metalden yapılmıştır. Optik deneylerde kullanılır.

Optical Bench

It is made of iron and used in optical experiments.



OPTİK TAKIMI

Kod/*Code*: 152300236 (KYR0444)

Optik deneylerinde kullanılan aksesuarlardan (mercekler ayna vs.) oluşan takımdır. Optik olayların açıklanmasında kullanılır.

Optical Kit

It is a set of optical accessories (lenses, mirrors, etc) and used to explain optical phenomena



OSİLATÖR
(FONKSİYON JENARATÖRÜ)

Kod/*Code*: 153300284 (KYR7042)

Osilatörler belli frekanslarda kare, sinüs, üçgen veya testere dişi biçiminde sinyal üretmeye yarayan, geribeslemeli yükselticilerdir. Diğer bir deyişle kendi kendine sinyal üretebilen elektronik bir elemandır.
Fizik deneylerinde kullanılır.

Oscillator

Oscillators are feedback amplifier which are used to create sinus, triangle or saw toothed signal.In other words they are electronic elements to produce a self-signal.It is used in physics experiments.



ÖLÇÜ KABI 1 LT

Kod/*Code*: 153300285 (KYR0384)

1 litre kapasitede 50 ml bölmeli olarak imal edilmiştir. Polipropilen malzemeden yapılmıştır. Sıvıların ölçülü olarak kullanılmasını sağlar.

Measurement Container (1 Lt Transparent Plastics)

Its capacity is 1 lt and it is divided to 50 ml scalas.It is made of polypropylen and it is used to measure liquid.



PAMUK (100 gr.'lık)

Kod/*Code*: 153300286 (KYR0447)

Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Cotton

It is used in biological experiments.



PARMAKTAN KAN ALMA İĞNESİ

Kod/*Code*: 153300287 (KYR0450)

Kan grubunun tespitinde kullanılmak üzere parmaktan kan almak için kullanılır.

Lancet

It is used to blood to determine the group of blood.



PASCAL TOPU

Kod/*Code*: 153300288 (KYR6900)

Sıvı içerisinde meydana gelen basınç değişikliği, sıvının bütün yüzeyine aynen iletilir. Bu alette uygulanan basınç deliklerden aynı kuvvette sıvının dışarı çıkmasını sağlar. Bunun nedeni ise sıvıya uygulanan kuvvetin her noktaya aynı basınçla iletilmesidir.

Pascal Ball

Pressure change in the liquid is transferred to all surface of liquid.Pressure which applied to Pascal Ball provide egression of liquid at the same value.



PENSE (İzoleli)

Kod/*Code*: 153300290 (KYR0452)

Deneylerin hazırlanmasında genel amaçlı olarak kullanılır.

Pliers

It is used as a hand tool.



PATATES ÇİÇEĞİ

Kod/*Code*: 153300471 (KYR1170)

Bu model, biyoloji derslerinde gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, "Bitkiler- İtüzümü ailesi" başlıkları altında incelenebilir. Çiçeğin yapısını (dişilik organı, erkeklik organı, taçyaprağı, çanak yaprağı) gösterir ve itüzümü patates çiçeği örneğindeki döllenme işlemini açıklar.

Potato Flower

The model is designed to demonstrate the biology classes under the heading "Plants" theme "of the nightshade family." Allows to show the structure of the flower (pistil, stamens, petals, sepals) and explain the process of fertilization in the example of the nightshade flower potatoes.



PATATES SAATİ

Kod/*Code*: 153300724 (KYR1250)

Bu ürünümüz elektrokimyasal tepkimeler sonucu ortaya çıkan enerjinin gösterimi için dizayn edilmiş eğlenceli bir bilim ürünüdür.Ürünümüz içerisinde entegre olarak bulunan dijital saatin enerji ünitesinden çıkan mavi ve kırmızı kabloların uçlarında bulunan çinko ve bakır ile kaplanmış başlıkları , iki kefeye ayrı ayrı konulan patates,portakal yada bitkilere saplayalım.Yeşil kablolu başlıkları ise yine aynı şekilde yan yana kefelerdeki seçili sebzelere saplayalım.Sapladığımız başlıklar bir okisdasyon/indirgeme tepkimesine sebep olacaktır ve bu sayede düşük voltajlı elektrik elde edeceğiz.Bu elektrikte saatimizin çalışmasına vesile olcaktır.Ürünümüzün boyutları (enxboyxyükseklik) 210x85x70mm dir.

Potato Clock

It is designed to explain the energy after electochemistry reactions. There is a digital clock and two cables (one has copper other has zinc electrod) are on the set. You put potato , orange or other vegitables on the holes. There is an oxidation reaction on them and we get a low voltage electricity. It will work the clock. Dimensions are 210x85x70 mm.



PENSET (11-13 cm. Boyunda)

Kod/*Code*: 153300291 (KYR0453)

Paslanmaz çelikten yapılmıştır. Elle dokunulması sakıncalı olan katı maddelerin tutulmasında kullanılır.

Forceps

It is made of stainless steel and used to hold materials which are dangerous to handle.



PELUR KAĞIDI

(94x90 mm.) 12 ad

Kod/*Code*: 153300289 (KYR0451)

Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Pelure Paper

It is used in biological experiments.



PERİSKOP

Kod/*Code*: 153300625 (KYR1194)

Denizaltılarda kullanılan deniz yüzeyini görmeye yarayan periskobun çalışma prensibini anlatan küçültülmüş ve basitleştirilmiş olanıdır.

Periscope

It a small model of periscope that shows the working principals of the priscope which are used in submarines.



PETRİ KABI (Ø 100 mm. Cam)

Kod/*Code*: 153300293 (KYR0459)

Camdan imal edilmiştir. Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Petri Dish (Glass)

It is made of glass and used in biological experiments.



PETRİ KABI

(100 MM ÇAPINDA KAPAKLI PLASTİK)

Kod/*Code*: 153300575 (KYR0806)

100 mm çapında olup plastikten imal edilmiştir. Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır.

Petri Dish (Plastic)

It's diameter is 100 mm and it is made of plastic. It is used in chemistry and biology experiments.



PEYGAMBER ÇİÇEĞİ

Kod/*Code*: 153300472 (KYR1171)

Ortaokul biyoloji derslerinde görsel bir öğretim aracı olarak kullanılabilir. Bu yapı, açık bir plastik taban üzerine monte edilmiştir. Plastikten yapılmış ve bir stand üzerine monte edilmiştir. Model doğal renkte boyalı olup yüksekliği 23cm'dir.

Corn Flower

Can be used as a visual teaching aid in middle school biological lessons. Its structure is clearly, mounted on plastic base. Made of plastic and mounted on a stand. The model is painted in natural color. 23cm height model.



PH KAĞIDI (0-14'lük)

Kod/*Code*: 153300294 (KYR0459)

Zayıf asit ve bazların pH değerlerinin ölçülmesinde kullanılır.

pH Paper
It is used to determine the pH value of weak acids and bases.



PH METRE (0,1 ph Brm. ayarlı, Cam elekt. ve kalibr. çözeltili)

Kod/*Code*: 153300295 (KYR7025)

Kimyasal deneylerde kullanılır.

pH Meter
It is used for chemistry experiments.



PİL YATAĞI (Dörtlü, plastik)

Kod/*Code*: 153300296 (KYR0460)

Plastikten yapılmıştır. Elektrik deneylerinde kullanılır.

Battery Case
It is made of plastic and used in electric experiments.



PİPET (1 ml.'lik)

Kod/*Code*: 153300297 (KYR0461)

Camdan yapılmıştır. Sıvılardan örnek almada kullanılır.

Pipette (1 ml)
It is made of glass and used to get sample from liquids.



PİPET (10 ml.'lik bullu)

Kod/*Code*: 153300298 (KYR0462)

Camdan yapılmıştır. Sıvılardan örnek almada kullanılır.

Pipette (10 ml)
It is made of glass and used to get sample from liquids.



PİPET (25ML ,DERECELİ)

Kod/*Code*: 153300580 (KYR0799)

Camdan yapılmıştır. Sıvılardan örnek almada kullanılır.

Pipette 25 ml
It is made of glass and used to get sample from liquids



PİPET DERECELİ (10 ml.)

Kod/*Code*: 153300299 (KYR0463)

Camdan yapılmıştır. Sıvılardan örnek almada kullanılır.

Pipette 10 ml
It is made of glass and used to get sample from liquids



PİSTONLU HAVA EMME TULUMBASI

(Barometreli Fanus ile Birlikte)

Kod/*Code*: 153300496 (KYR1172)

Saydam plastikten yapılmış. Sıvılarla ilgili deneylerde ve açık hava basıncının incelenmesinde kullanılır.

Vacuum Plate Set
It is made of transparent plastic. It is used for examining pressure.



PLASTİK ARABA

Kod/*Code*: 153300702 (KYR1231)

Fen bilgisi ve fizik derslerinde, hız, ivme, kuvvet vektör vb konuların anlatılması ve bu konuların deneylerinde kullanılır.

Plastic Vehicle
It used to make experiments about velocity, acceleration, force etc. in science and physics lessons.



PLASTİK BORU
(ŞEFFAF Ø 10X12 MM.)

Kod/*Code*: 152300241 (KYR0465)

Plastik malzemeden yapılmıştır. Gerektiği yerlerde kesilerek cam malzemeler arasında bağlantı elemanı olarak kullanılır.

Plastic Tube (ø 10 x 12 mm)
It is made of plastic and used to connect glass equipments buy cutting it to the needed lengths.



PLASTİK BORU
(ŞEFFAF Ø 6.5X9 MM.)

Kod/*Code*: 152300242 (KYR0466)

Plastik malzemeden yapılmıştır. Gerektiği yerlerde kesilerek cam malzemeler arasında bağlantı elemanı olarak kullanılır.

Plastic Tube (ø 6,5 x 9 mm)
It is made of plastic and used to connect glass equipments buy cutting it to the needed lengths.



PLASTİK ÇUBUK (YUVARLAK)

Kod/*Code*: 152300243 (KYR0467)

Elektrostatik deneylerde kullanılır.

Plastic Rod
It is used in electrostatic experiments.



PLASTİK KAP

Kod/*Code*: 152300371 (KYR1216)

Deneylerde sıvı taşıma ve taşırma kabı olarak kullanılır.

Plastic Pot
It used in experiments to carry te liquids and used as a flooding pot



PLASTİK KÜVET
(29x20x11 cm. Say.)

Kod/*Code*: 153300301 (KYR0469)

Plastikten yapılmıştır. Genellikle biyoloji deneylerinde taşıma veya saklama kabı olarak kullanılır.

Plastic Dish
It is made of plastic. It is used as a container in biology experiments.



PLASTİK SİLİNDİR

Kod/*Code*: 153300302 (KYR0471)

Plastikten yapılmıştır. Çeşitli deneylerde kullanılır. 11 cm boyunda 7 cm çapındadır

Plastic Cylinder
It is made of plastic and used experiments. It's height is 11 cm and diameter is 7 cm.



PLASTİLİN (Plasticine) OYUN HAMURU

Kod/*Code*: 153300303 (KYR0472)

Genel anlamda çocukların kullandığı oyun hamurudur. Deneylerde Cam kapların ağız kısımlarında tam sızdırmazlık sağlamak amacıyla kullanılır.

Plastıcıne
It is used in experiments to close the glssware perfectly.



PLAZMA KÜRESİ

Kod/*Code*: 153300304 (KYR0904)

Plazma küresi düşük basınçlı özel cam küredir. Çalıştırıldığında, içindeki gaz elektro-manyetik olarak uyarılır ve gaz karışımına göre belirlenen renklerde raslantısal ışımalar meydana gelir. Küre Çapı: 15 cm

Plasma Sphere
It is a specific sphere with low pressure.When it is operated, gas inside the sphere is alarmed and random colors are obtained.
Diameter of sphere: 15cm



PORSELEN KAPSÜL
(Ø 40-50 mm.)
Kod/*Code*: 153300306 (KYR0473)

Isıya dayanıklı porselenden yapılmıştır. Yüksek ısıda işlem görmesi gereken maddelerin içinde ısıtılması için kullanılır.

Porcelain Basin (ø 40-50 mm)
It is made of heat resistance porcelain. It is used to operate chamicals at high temperatures.



PORSELEN KAPSÜL
(Ø 80-24 mm.)
Kod/*Code*: 153300307 (KYR0474)

Isıya dayanıklı porselenden yapılmıştır. Yüksek ısıda işlem görmesi gereken maddelerin içinde ısıtılması için kullanılır.

Porcelain Basin (ø 80-24 mm)
It is made of heat resistance porcelain. It is used to operate chamicals at high temperatures.



PORTATİF LABORATUVAR ELEKTROMIKNATISI
Kod/*Code*: 153300473 (KYR1173)

Ortaokulda fizik derslerinde elektromanyetizma laboratuar çalışmaları için tasarlanmıştır.Manyetik alan bobin akımı, birleştirme, elektromanyetik ve elektromanyetik röleler testi yapmayı sağlar.

Collapsible Laboratory Electromagnet
Designed for laboratory work on electromagnetism in physics lessons at secondary school. Allows you to work on the study of the magnetic field coil current, assembly and testing of the electromagnet, electromagnetic relays.



PORTATİF PRİZ (Üçlü)
Kod/*Code*: 153300308 (KYR0475)

3 metre kablolu, 3'lü prizdir. Topraklıdır. Kablosu çok tellidir.

Outlet Box
It is an outlet box with 3 m. wire.



POTA PENSİ (Metal Maşa)
Kod/*Code*: 153300309 (KYR0476)

İlgili deneylerde, ısınan malzemeleri tutmak için kullanılır. Çelik malzemeden imal edilmiştir.

Crucible Tong
It is made of steel aand used for holding hot equipments or materials.



POTANSİYEL ENERJİ TAKIMI
Kod/*Code*: 153300310 (KYR0477)

Potansiyel enerjinin açıklanmasında kullanılır. İçeriğinde;
1 adet sarma yay, 1 adet 1 kg çengelli ağırlık, 1 adet 500 g çengelli ağırlık, 3 adet işaret kıskacı bulunur.

Potential Energy Kit
It is used for explanation of potential energy and kit contains;
1 pc spring, 1 pc 1 kg mass with hook, 1 pc 500 g mass with hook, 3 pcs clips



PREPERAT 25'LİK SETİ
(HAYVAN ANATOMİSİ)
Kod/*Code*: 153300311 (KYR0907)

Hayvan dokularından hazırlanmış daimi preperatlardır. Kutuda 25 farklı preperat bulunur.

Animal Anatomy Preparation Set
It is set of prepared slides from animal tissues. Box contains 25 different slides.



PREPERAT 25'LİK SETİ
(İNSAN ANATOMİSİ)
Kod/*Code*: 153300312 (KYR0908)

İnsan dokularından hazırlanmış daimi preperatlardır. Kutuda 25 farklı preperat bulunur.

Human Anatomy Preparation Set
It is set of prepared slides from human tissues. Box contains 25 different slides.



PROTEİN YAPISI MODELİ

Kod/*Code*: 152300365 (KYR1174)

Model protein molekülü simülasyonudur. Protein molekülündeki atomun karşılıklı düzenlemesi ve protein yapısı dikkate alınarak yapılmıştır. Model proteinin birincil ve ikincil yapısını dikkate almıştır. Taşınabilir şekilde olup stand üzerinde raptiye ile monte edilmiştir. Materyal açıklanırken öğretmen polipeptit zinciri eksen etrafında hareket ettirebilir. Böylelikle öğrenciler sorularına detaylı cevapları bulabilirler.

Structure Of Protein

The model is a simulation portion of the protein molecule , which can consider the structure of the protein and the mutual arrangement of atoms in a protein molecule . The model allows to consider the primary and secondary structure of the protein. Model movably mounted on a metal pin with stand . In explaining the material the teacher can move around the axis of the polypeptide chain , which will allow students to understand in more detail in the study question.



PUAR (Pipetler için)

Kod/*Code*: 153300313 (KYR0492)

Pipetlerin içine sıvı çekerken kullanılır. Kauçuktan imal edilmiştir.

Pipettor

It is made of rubber and used to fill pipettes.



PUAR (ÜÇ YOLLU)

Kod/*Code*: 153300314 (KYR1078)

Kauçuktan imal edilmiştir. Pipetlerin içine sıvı çekilmesinde kullanılır.

Pıpettor

It is made of rubber and used to fill pipettes.



PUSULA

Kod/*Code*: 153300315 (KYR0493)

Manyetizma deneylerinde ve pusulanın çalışma prensiplerinin anlatımında kullanılır.

Compass

It is used in magnetism experiments and used whiel teaching principles of compass.



RADYOMETRE

Kod/*Code*: 153300316 (KYR0657)

4 adet kanadı olup, gövdesi havası boşaltılmış cam bir fanus şeklinde kaide üzerine yerleştirilmiştir. Güneş enerjisi ile ilgili deneylerde kullanılır.

Radiometer

It has 4 wings and it is placed in an air free glass lantern.It is used in solar experiments.



RENK KARIŞTIRICI

Kod/*Code*: 153300732 (KYR1258)

Bu model kırmızı, yeşil ve mavi olmak üzere 3 farklı renkteki ışığı kullanarak ışığın ara renklerini elde etmemizi sağlar. Bu sayede iki veya üç ışık üst üste bindiği zaman ortaya çıkan farklı renkleri gözlemleyebiliriz.

Color Mixer

This model uses red, green and blue light. In this way, we can observe the different colors that occur when two or three lights overlap.



RENKLENDİRİLMİŞ ANATOMİK BEYİN MODELİ 4 PARÇA

Kod/*Code*: 153300858 (KYR1387)

Beyin yapısının anlatımında kullanılır. Kolay anlaşılabilmesi amacıyla beynin farklı bölümleri farklı renklerle boyanmıştır. Dayanıklı plastik malzemeden üretilmiştir.
Ölçüleri: 16x19 cm
Yükseklik: 14 cm

Colorızed Anatomıcal Braınmodel (4 Pıeces)

It is used to describe the structure of the brain. Different parts of the brain are painted in different colors for easy understanding. Made of durable plastic material.
Dimensions: 16x19 cm
Height: 14cm



REOSTA (5 A-10 ohm.)

Kod/*Code*: 153300317 (KYR0494)

Elektrik deneylerinde ayarlanabilir direnç olarak kullanılır.

Rheostat

It is used in electrical experiments as a adjustable resistance.

RENK FİLTRELERİ SETİ



Kod/*Code*: 152300265 (KYR0744)

Renk filtreleri, ışığı serbestçe emebilen ve yansımaya bağlı olarak farklı renkleri gösterebilen bir filtredir. Doğal yada yapay ışık kaynaklarından gelen ışınların önüne konularak istenilen renk ışık elde edilebilinir.
Fizik deneylerinde kullanılır.

Color Filters Set
Color filters are filters which are depending on the difference in light colors freely, absorb, and reflect. We can obtain intended light color by putting this filters to front of ray of light which are made of natural or artificial.It is used in physics experiments.

SAAT CAMI (Ø 100 mm.)



Kod/*Code*: 153300318 (KYR0801)

Kimya deneylerinde az miktardaki maddelerin karıştırılmasında kullanılır.

Watch Glass
It is used in chemical experiments to mix materials ot liquids in small quantities or volumes.

SAAT CAMI (Ø 70 mm.)



Kod/*Code*: 153300319 (KYR0945)

Kimya deneylerinde az miktardaki maddelerin karıştırılmasında kullanılır.

Watch Glass
It is used in chemical experiments to mix materials or liquids in small quantities or volumes.

SAAT KADRANI



Kod/*Code*: 152300267 (KYR0496)

Saat kullanımının öğretilmesinde kullanılır.

Dial of Clock
It is used in teaching usage of clock.

SAC AYAĞI (BÜYÜK)



Kod/*Code*: 152300268 (KYR0497)

Metalden yapılmıştır. Cam malzemeleri ateşin üstünde tutmada kullanılır.

Tripod
It is made of metal and used to hold glasses are over the fire.

SALYANGOZUN İÇ YAPISI



Kod/*Code*: 153300474 (KYR1175)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Kabul edilmiş olan, sagital bölüm hayvanı salyangozun iç yapısını gösterir. Model biyoloji derslerinde gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, "Hayvanlar- Kabuklu deniz hayvanı- Karındanbacaklılar" başlıkları altında incelenebilir.

Internal Structure Of The Gastropod
The model is made of plastic by vacuum molding. Shows the internal structure of the gastropod (snail for example), which can be considered on the sagittal section of the animal. Designed for use as demonstration material in biology classes, under the heading "Animals-Shellfish-Gastropoda".

SAPLI HALKA (Ø 90 MM.)



Kod/*Code*: 152300273 (KYR0501)

Metal malzemeden yapılmıştır. Nikel kaplanmıştır. Cam balonların deney düzeneklerinde dik tutmak için kullanılır.

Support Ring
It is made of nickel coated metal and used to hold boiling flasks in experiments.

SAPLI SEHPA



Kod/*Code*: 152300274 (KYR0502)

Metalden yapılmıştır. Optik deneylerde kullanılır.

Handle Plate
It is made of metal and used in optical experiments.

SARGI BEZİ (10x100 cm.)



Kod/*Code*: 153300320 (KYR0503)

Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Bandage
It is used in biological experiments.

SARMA YAY
(10 cm. boy Ø 0.8 mm.)



Kod/*Code*: 153300321 (KYR0504)

Potansiyel enerjinin açıklanmasında kullanılır.

Spring (ø 0,8 mm)
It is used to explain potantial energy.



SARMA YAY
(10 cm. boy Ø 1.2 mm.)
Kod/*Code*: 153300322 (KYR0505)

Potansiyel enerjinin açıklanmasında kullanılır.

Spring (ø 1,2 mm)
It is used to explain potantial energy.



SARMA YAYLAR TK.
(Dalga hareketi için)
Kod/*Code*: 153300323 (KYR0506)

Farklı çap ve özelliklerde 2 çeşit yaydan oluşur. Dalga hareketlerinin incelenmesinde kullanılır.

***Spring** Kit*
It consist of 2 springs which have different diameters and different specifications and used to determine wave motion.



SAYI ALETİ
Kod/*Code*: 153300324 (KYR0507)

Temel matematik kavramlarının açıklanmasında kullanılır.

Abacus
It is used to explain basic mathematical principles.



SELÜLOZ ASETAT
(2X20X200 MM.)
Kod/*Code*: 152300276 (KYR0509)

Elektrostatik deneylerde kullanılır.

Cellulose Acetate
It is used in electrostatic experiments.



SERBEST DÜŞME TÜPÜ
Kod/*Code*: 153300325 (KYR7046)

Fizik deneylerinde kullanılır.

Free Fall Tube
It is used for physics experiments.



SIVI BASINÇ ÖLÇER
Kod/*Code*: 153300475 (KYR1176)

Cihaz, ortaöğretim kurumları, fizik derslerinde, sıvı basıncının gösterilmesi için kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Cihaz ayrıca sıvı daldırma derinliği içindeki basınç değişikliğini gösterir ve bunun yanı sıra basınç sensörünün verilen derinlik yönelimindeki basınç bağımsızlığı sağlar.

Fluid Pressure Gauges
Device for demonstration of the fluid pressure is intended for use during demonstrations in physics lessons secondary education institutions. The device allows to show the change in pressure inside the liquid immersion depth, as well as the independence of the pressure at a given depth of the orientation of the pressure sensor.



SİFONLU BAROMETRE
Kod/*Code*: 152300278 (KYR0510)

Atmosfer basıncının ölçülmesinde kullanılır.

Barometer With Syphon
It is used to measure atmospheric pressure.



SİMETRİ AYNASI
Kod/*Code*: 153300521 (KYR0675)

Ayna görüntüsü sağlayan, görüntülerin rahatlıkla ve tam olarak algılanabildiği, kaliteli orjinal şeffaf plastikten üretilmiştir. Boyutları yaklaşık 150mmx100mm iki ayaklı ve gövde birbirine dik olacak şekilde üretilmiştir.

Symmetry Mirror
It is made of good quailified plastics.Images can be seen easily like a mirror. Dimensionas are 150mmx100mm. It is produced to stand vertical each other.



SİLİNDİR
Kod/*Code*: 153300326 (KYR0512)

Plastikten yapılmıştır 11 cm boyunda 7 cm çapındadır. Matematik derslerinde geometrik şeklin anlatılmasında kullanılır

Cylinder
It is made of plastic. It's height is 11 cm and diameter is 7 cm. It is used in mathematics lessons while teaching Cylinder



SPATÜL (Plastik)

Kod/*Code*: 153300327 (KYR0535)

Plastikten yapılmıştır. Kimya ve biyoloji deneylerinde kimyasal malzemelerin bir kaptan diğer kaba konulmasında kullanılır.

Spatula (Plastic)
It is made of plastic and used to put chemicals from package to the needed glassware.



SPATÜL (Prinç)

Kod/*Code*: 153300328 (KYR0534)

Pirinçten yapılmıştır. Kimya ve biyoloji deneylerinde kimyasal malzemelerin bir kaptan diğer kaba konulmasında kullanılır.

Spatula
It is made of brass and used to put chemicals from package to the needed glassware.



SPEKTRA TAKIMI
(SPEKTROSKOP HARİÇ)

Kod/*Code*: 152300307 (KYR0536)

Maddelerin kimyasal analiz yöntemlerinden alev testinin açıklanmasında kullanılır.

Spectral Kit
It is used to explain flame test which is one the analysis method of elements.



SPEKTROMETRE

Kod/*Code*: 152300372 (KYR1217)

Üzerine yerleştirilen prizma kullanılarak ışığın renklerine ayrılması ve optik yapısı sayesinde bunun kolayca gözlenebilmesini sağlar. Işık ve optik konularının anlatılmasında kullanılır.

Spectrometer
It is used to seperate colors of day light by using a prism located in the middle of it. It is generally used in Physics, Optics and light lessons.



SPİRAL DİRENÇLİ KALORİMETRE

Kod/*Code*: 153300476 (KYR1180)

Cihaz, eğitim kurumlarının fizik derslerinde, labaratuvar çalışmaları sırasında ön serbest ısı miktarının ölçülmesinde veya soğurulmuş fiziksel işlemlerde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Spiral-Resistant Calorimeter
The device is intended for use in educational institutions in physics lessons, during laboratory work on the front measuring the amount of heat released or absorbed in any physical process.



STERİLİZASYON KABI
(Petri kabı için)

Kod/*Code*: 153300329 (KYR0537)

Alüminyumdan yapılmıştır. Malzemelerin steril olarak saklanmasında kullanılır. Ayrıca 100 mm çapındaki petri kutularını dizmek için standı vardır.

Sterilization Box
It is made of aluminium and used to keep the equipments as sterile.



STETESKOP

Kod/*Code*: 153300330 (KYRAS088)

Hassas ölçüm yapabilme özelliğine sahip olan steteskop son derece dayanıklıdır. Akustik hassasiyeti Yüksektir. Kulağa tam olarak oturan plastik aparatlar yumuşak ve aynı zamanda düzgün bir görünüme sahiptir.
Teknik Özellikler
Steteskop modelinin göğüs parçası paslanmaz çelik malzemeden üretilmiştir. Hortum bölümü cilt yağları ve alkole karşı dirençli bir tasarımla üretilmiştir. Bu nedenle kısa sürede yıpranmaz ve uzun süre kullanım olanağı tanır. Vücut seslerini dış ortamdan izole ederek dinleme olanağı tanır.

STETHESCOPE
The stethoscope, which has the ability to measure precisely, is extremely durable. Acoustic sensitivity is high. Plastic apparatus that fits perfectly in the ear has a soft and at the same time smooth appearance.
Technicial Specifications
The chest part of the stethoscope model is made of stainless steel.
The hose section is manufactured with a design that is resistant to skin oils and alcohol. Therefore, it does not wear out in a short time and allows for long-term use.
It provides the opportunity to listen to body sounds by isolating them from the external environment.



STRAFOR KÖPÜK
(2X3X15 CM.)

Kod/*Code*: 152300308 (KYR0538)

2 x 3 x 15 cm ebatlarında kesilmiştir. Çeşitli deneylerde kullanılır.

Styrofoam
It's dimensions are 2 x 3 x 15 cm and used in different experiments.



STREÇ FİLM (30 cm eninde)

Kod/*Code*: 153300331 (KYR0642)

30x200 cm boyutlarında rulo halindedir. Kutu üzerinde kesme şeridi bulunmaktadır.

Cling Film
It is 30cmx200cm as a roll. There is cutting band on the box.



SU ÇARKI

Kod/*Code*: 152300310 (KYR0540)

Akmakta yada dökülmekte olan suyun doğrusal hareketini dönme hareketine dönüştürmekte kullanılan mekanik aygıtlardır. Temel olarak bir tekerleğin çevresine yerleştirilmiş paletlerden oluşur.

Pelton Wheel

Water wheels are mechanical apparatus which changing the linear movement to volution of the flowing or flaky water.As the base they are consists of pallets placed around the wheel.



SU TERAZİSİ

Kod/*Code*: 153300332 (KYR0541)

Düzlemin dengede olup olmadığını kontrol etmede kullanılır.

Sprit Level

It is used to determine the balance of plane geometry.



SÜNGER

Kod/*Code*: 153300333 (KYR0643)

15x10x5 cm boyutlarındadır. Genel amaçlı kullanılır.

Sponge

It is 15cmx10cmx5cm. It is used for general purpose.



SÜRMELİ KUMPAS

(1/20 verniyeli)

Kod/*Code*: 153300334 (KYR0543)

Uzunluk ölçümünü hassas olarak yapmada kullanılır.

Vernier Caliper

It is used to measure lengths more sensitive.



SÜRTÜNME TAKOZU

Kod/*Code*: 152300312 (KYR0544)



SÜZGEÇ KAĞIDI

(Dairesel, 100'lük Paket)

Kod/*Code*: 153300335 (KYR0545)

Çözeltilerdeki partikülleri kabaca süzmede kullanılır.

Filter Paper (100 package)

It is used to filter of solutions.



SÜZGEÇ KAĞIDI (Mavi Bant)

Kod/*Code*: 153300336 (KYR0546)

Küçük gözeneklere sahiptir. Küçük partikülleri süzmede kullanılır.

Filter Paper (blue band)

It is used to filter of solutions.



SÜZGEÇ KAĞIDI (Siyah Bant)

Kod/*Code*: 153300337 (KYR0547)

Büyük gözeneklere sahiptir. İri partikülleri süzmede kullanılır.

Filter Paper (black band)

It is used to filter of solutions.It is used to filter small particules



SÜZGEÇ KAĞIDI

(Tabaka Halinde)

Kod/*Code*: 153300338 (KYR0548)

Çözeltilerdeki partikülleri kabaca süzmede kullanılır.

Filter Paper (layer)

It is used to filter of solutions.



ŞEFTALİ ÇİÇEĞİ

Kod/*Code*: 153300477 (KYR1182)

Model ölçek olarak 7 defa büyütülmüştür. Katlama modeli plastik standla donanmıştır. Plastikten yapılmış ve doğal renklerle boyanmıştır. Montaj yüksekliği 25cm'dir. Modelde çiçeğin yapısında şu detaylar göz önüne alınmıştır; çiçek sapı, dişilik organı, çiçek tablası, tepecik, çanak yaprağı, taçyaprağı, tohumluk, erkeklik organı, tohumcuk.

Peach Blossom

The model enlarged 7 times. Folding model , equipped with a plastic stand. Made of plastic and painted in natural colors . Height of the model assembly 25cm . On the model, you can consider the following details of the structure of the flower, peduncle, Pistil, Receptacle, Stigma, Sepals, Column, Petals of the corolla, Ovary, Stamens, Ovule .



ŞIRINGA (10 mg. Plastik)

Kod/*Code*: 153300339 (KYR0549)

10 Mg Steril Şırıngadır.

Syringe
It is a 10 ml sterile syringe.



ŞİŞE FIRÇASI SETİ (5 PARÇA)

Kod/*Code*: 153300856 (KYR1385)

Farklı sertlik ve çaplarda 5 adet fırçadan oluşur. Farklı ebatlarda şişe cam balon erlenmeyer vs. laboratuvar camlarını yıkamak için uygundur..
Uzunluklar
20 cm 1 adet
21 cm 1 adet
25 cm 1 adet
27 cm 1 adet
32 cm 1 adet

Bottle Brush Set
It consists of 5 brushes of different hardness and diameters.
Different sizes of bottles, glass balloons, etc. Suitable for washing laboratory glasses.
Lengths
20cm 1pc
21cm 1pc
25cm 1pc
27cm 1pc
32cm 1pc



TAHTA BLOKLAR

Kod/*Code*: 153300340 (KYR0644)

Farklı renklerde 7' lik gruplar halindedir. Her grupta bir büyük, iki orta, dört küçük boy tahta bulunmaktadır.

Wooden Blocks
They are in groups of 7 different colors. There are one big, two middle and four little wood in each group.



TAHTA KÖŞ.DELİKLİ (12X20X0.5 CM.)

Kod/*Code*: 152300313 (KYR0553)

Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Wooden Plate (With hole)
It is used in biological experiments.



TANECİKLERLE KIRILMA TAKIMI

Kod/*Code*: 152300314 (KYR0554)

Işığın kırılmasının açıklanmasında kullanılır.

Particle Difrection Kit
It is used to explain particle character of light.



TANJANT GALVONOMETRE (ÇERÇEVELİ)

Kod/*Code*: 152300315 (KYR0555)

Galvonometreler elektrik akımındaki değişimin manyetik alan oluşturması prensibiyle çalışan bir tür test cihazıdır. Akım, sapma açısının tanjantı olarak değiştiğinden bu ölçümle yola çıkan galvanometrelere tanjant galvanometresi denir.

Tangent Galvonometer
Galvonometers are test devices which Works in principle of the change in electrical current to create a magnetic field.Current varies as the tangent of the angle of deviation. Tangent galvonometers measure current with this measurement method.



TAVŞAN İSKELETİ

Kod/*Code*: 153300478 (KYR1183)

Osteolojik model hayvan vücudunun doğal pozisyonuyla monte edilmiş, tavşan iskeletini temsil eder ve mekanik hasardan korumak amacıyla saydam plastik kapak kullanılmıştır.

Skeleton Of Rabbit
Osteological model is a rabbit skeleton mounted with the preservation of the natural position of the animal's body and protected from mechanical damage transparent plastic cap.



TEL KAFES (70X140 MM.)

Kod/*Code*: 152300318 (KYR0556)

Isıtılması gereken malzemelerin üç ayağın düz tutulması için kullanılır. Metalden yapılmıştır.

Gavzes Iron wire
It is used to hold glassware on fire which are needed to heat on tripod. It is made of metal.



TEL KAFES (AMYANTSIZ 140X140 MM.)

Kod/*Code*: 152300319 (KYR0558)

Isıtılması gereken malzemelerin üç ayağın düz tutulması için kullanılır. Metalden yapılmıştır.

Gavzes Iron wire(140 x 140 mm)
It is used to hold glassware on fire which are needed to heat on tripod. It is made of metal.



TELEM ŞERİDİ

Kod/*Code*: 153300343 (KYR0559)

Hareket deneylerinde zaman ölçme işleminde zaman kaydedici ile birlikte kullanılır.

Paper Tape

It is used in motion experiments. To record time with time recorder.



TELGRAF MODELİ

(ALICI-VERİCİ)

Kod/*Code*: 152300320 (KYR0560)

Telgrafın çalışma prensibinin açıklanmasında kullanılır.

Telegram Model

It is used to explain principles of telegram.



TENEKE MAKASI

Kod/*Code*: 153300345 (KYR0561)

Metalleri kesmede kullanılır.

Tin Snip

It is used to cut the metals.



TERAZİ DİJİTAL

(0,01g.has-300g.Kapasiteli)

Kod/*Code*: 153300347 (KYR0822)

Adaptör ve pil ile çalışabilir . Maksimum kapasitesi 300 g dır. Hassasiyeti 0,1 g dır.

Electronıc Balance

It is an electronic balance with a capacity is 300 g. And readability is 0,1 g.



TERAZİ DİJİTAL

(0,1g.has-500g.Kapasiteli)

Kod/*Code*: 153300348 (KYR0820)

Adaptör ve pil ile çalışabilir . Maksimum kapasitesi 500 g dır. Hassasiyeti 0,1 g dır.

Electronıc Balance

It is an electronic balance with a capacity is 500 g. And readability is 0,1 g.



TERAZİ (3 Kg.'lık)

Kod/*Code*: 153300349 (KYR0563)

3 kg.'a kadar olan ağırlıkları tartmaya yarar.

Balance

It is used to weigh up to 3 kg.



TERAZİ DİJİTAL

(1 GR HASSASİYET 1000 GR KAPASİTE)

Kod/*Code*: 153300716 (KYR1242)

Adaptör ve pil ile çalışabilir . Maksimum kapasitesi 1000 g dır. Hassasiyeti 1 g dır.

Electronıc Balance

It is an electronic balance with a capacity is 1000 gr. And readability is 1 g.



TERLİKSİ HAYVAN MODELİ

Kod/*Code*: 153300479 (KYR1184)

Model katlanabilir değildir. Plastikten yapılmıştır. Uzunluğu 40cm'dir. Renk desenlerde yapının en kolay halinin detayları tanımlanmıştır; tüyler, boşaltım kofulu, sitoplazma, büyük çekirdek, küçük çekirdek, zar, hücresel ağız, preorai delik, sindirim kofulu.

Paramecium Caudatum

Model is not folding. Made of plastic. Its length is ≈ 40cm. On color patterns identified the following details of the structure of the simplest:
1. Cilia; 2. Contractile vacuole; 3. Cytoplasm; 4. Big kernel; 5. Small core; 6. Membrane; 7. Cellular mouth; 8. Preoral hole; 9. Digestive vacuole.



TERMOMETRE (DEMONSTRASYON)

Kod/*Code*: 153300480 (KYR1192)

Termometrenin yapısının anlatılmasında ve oda sıcaklığı ölçümünde kullanılır.

Termometer (Demonstration)

It s used for explaining thermometer and measuring room temperature



TERMOS GENİŞ AĞIZLI (0.5 lt.)

Kod/*Code*: 153300350 (KYR0565)

0.5 litre kapasitelidir. İçine konulan maddeleri uzun süre aynı sıcaklıkta tutmada kullanılır.

Thermos
It's capacity is 0.5 liter and it is used to keep the materials at the same temperature for a long time.



TERSİNER ELEKTRİK MOTORU

Kod/*Code*: 153300481 (KYR1185)

Cihaz basit elektrik motoru çalışma prensibini ve alternatif akım, doğrudan akım jeneratörünü göstermek için, fizik derslerinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Reversible Electric Machine
The device is intended for use in educational institutions in physics lessons to demonstrate the device and the operating principle of a simple electric motor and generator AC and DC. Can demonstrate DC generators with independent, parallel and series-wound, shunt and series motors, single-phase AC commutator motor.



TİMSAH MODELİ

Kod/*Code*: 153300351 (KYR6990)

Timsah, sıcak bölgelerde bataklıklar ve su kenarlarında yaşayan vücudu kemiksi pullarla örtülü büyük etobur sürüngendir. Timsah modeli gerçeğinin birebir modellenmesiyle üretilmiştir. Timsah modeli uzunluğu 100 cm'dir.

Crocodile Model
Crocodile which lives in hot climate regions and coasts is a carnivore reptial animal. This model is produced by modelling the original crocodile.Its long is 100 cm.



TORİÇELLİ BORUSU
(Taksimatsız)

Kod/*Code*: 153300352 (KYR0568)

Camdan imal edilmiştir. Basınçla ilgili deneylerde kullanılır.

Torricelli Tube
It is made of glass and used in pressure experiments.



TORNAVİDA (Büyük)

Kod/*Code*: 153300353 (KYR0569)

Deneyin hazırlanması aşamasında genel amaçlı kullanılır.

Screwdriver (large)
It is used as a hand tool.



TORNAVİDA (Küçük)

Kod/*Code*: 153300354 (KYR0570)

Deneyin hazırlanması aşamasında genel amaçlı kullanılır.

Screwdriver (small)
It is used as a hand tool.



TORNAVİDA YILDIZ
(Büyük 6x125 mm)

Kod/*Code*: 153300355 (KYR0645)

Sertleştirilmiş çelikten yapılmış ve yıldız uçludur. Tornavida 7x125 mm ölçülerindedir. Deneyin hazırlanmasında genel amaçlı olarak kullanılır.

Turnscrew
Dimensions: 6x125 mm.It is made of hard steel.



TORNAVİDA YILDIZ
(Küçük 4,5x80 mm)

Kod/*Code*: 153300356 (KYR0646)

Sertleştirilmiş çelikten yapılmış ve yıldız uçludur. Tornavida 4x100 mm ölçülerindedir. Deneyin hazırlanmasında genel amaçlı olarak kullanılır.

Turnscrew
Dimensions: 4,5x80 mm.It is made of hard steel.



TRANSFORMATÖR SIKIŞTIRICI

Kod/*Code*: 153300357 (KYR0571)

Metalden yapılmıştır. Elektromanyetizma deneylerinde demir U çekirdek ve bobinlerle birlikte kullanılır.

Clamping Device
It is made of metal and used in electromagnetism experiments with U core.



TRİGONOMETRİ ÇEMBERİ

Kod/*Code*: 152300327 (KYR0572)

Trigonometrik kavramların açıklanmasında kullanılır.

Trigonometrical Hoop
It is used to explane trigonometric concepts.



TURNUSOL KAĞIDI (Kırmızı)

Kod/*Code*: 153300358 (KYR0573)

Çözeltilerin asit veya baz olduğunu göstermeye yarar.

Litmus Paper
It is used to show the solution is acidic or basic.



TURNUSOL KAĞIDI (Mavi)

Kod/*Code*: 153300359 (KYR0574)

Çözeltilerin asit veya baz olduğunu göstermeye yarar.

Litmus Paper
It is used to show the solution is acidic or basic.



TÜMSEK AYNA
(F=-10 cm. Çerçeveli)

Kod/*Code*: 153300360 (KYR0575)

Plastik çerçevelidir, sapı metaldir. Optik deneylerde kullanılır.

Convex Mirror
It is frame is plastic and handle is metal. It is used in optical experiments.



TÜP FIRÇASI (Orta boy)

Kod/*Code*: 153300361 (KYR0576)

Deney tüplerinin temizlenmesinde kullanılır.

Tube Brush
It is used to clean test tubes.



TÜP MAŞASI

Kod/*Code*: 153300362 (KYR0577)

Ahşaptan yapılmıştır. Sıcak deney tüplerini tutmakta kullanılır.

Test Tube Holder
It is made of wood and used to hold hot test tubes.



TÜPLÜK (7'Lİ BEHERGLAS İÇİN)

Kod/*Code*: 152300329 (KYR0578)

Metalden yapılmıştır. Tüplerin dik olarak tutulmasında sterilizasyon kabı ile birlikte kullanılır.

Test Tube Rack
It is made of metal and used to keep tubes vertically with sterilization dish.



TÜPLÜK (PLASTİK)

Kod/*Code*: 152300330 (KYR0579)

Plastikten yapılmıştır. Tüplerin kurutulmasında veya dik olarak tutulmasında kullanılır.

Test Tube Rack (Plastic)
It is made of plastic and used to keep tubes vertically.



ÜÇ AYAK (BÜYÜK BOY)

Kod/*Code*: 152300331 (KYR0586)

Dökümden yapılmıştır. Destek çubuklarını tutturmada kullanılır.

Tripod Base
It is made of cast iron and used to fix stand rods.



ÜÇ AYAK (KÜÇÜK BOY)

Kod/*Code*: 152300332 (KYR0587)

Dökümden yapılmıştır. Destek çubuklarını tutturmada kullanılır.

Tripod Base
It is made of cast iron and used to fix stand rods.



ÜÇGEN EĞE 4"

Kod/*Code*: 152300333 (KYR0588)

Sapı hariç 10 cm boyundadır. Deneylerde kullanılmış olan elektrodların temizlenmesinde kullanılır.

File Triangle
It's length is 4". It used to clean electrodes which are used in experiments.

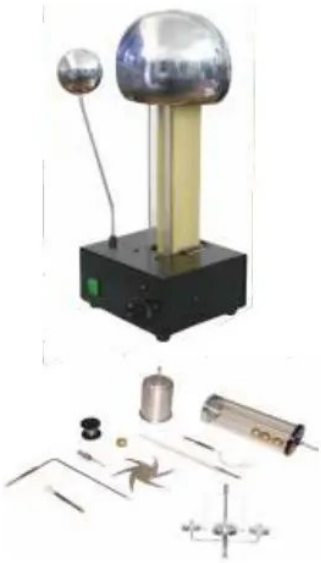


ÜÇGEN PRİZMA (4 Parçalı)

Kod/*Code*: 153300376 (KYR6304)

Dört parçadan oluşmaktadır. İçinde farklı renklerde saydam plastikten yapılmış 3 adet üçgen piramit bulunmaktadır. Dayanıklı plastik malzemeden üretilmiştir.

Triangular Prism
It contains 4 parts. There are 3 pieces triangular pyramids which are in different colors. It is made of resistence plastic.



VAN DE GRAAFF JENERATÖRÜ

Kod/*Code*: 153300378 (KYR6650)

Aşağıda ve yukarıda iki dönen makara üzerinde bir lastik bant dönerek hareket eder. Alttaki lastik bant sürtünen bir tek fırça ile meydana gelen elektrik yükü lastik bant ile yukarı hareket eder. Üst makarada banda sürtünen tl fırça ile elektrik yükü alınarak bağlı bulunduğu metal küreye aktarılır. Böylece metal küre devamlı elektrik yüklenir. Metal kürede300.000 volt a kadar elektrik yüklenir.

Van De Graaff Generator
A rubber band moves as turning two turning pulleys. Electric charges which are on buttom band, are transferred with a wire brush to top band. Then, electric charges which are on the top band are transferred ro the metal sphere, so, the metal sphere is charging continuously. There are high voltage on metal sphere around 300.000 volts.



VİNİLİT ŞERİT (1X20X200 MM.)

Kod/*Code*: 152300337 (KYR0592)

Elektrostatik deneylerde kullanılır.

Vinyl Plastic
It is used in electrostatic experiments.



VOLKAN MODELİ

Kod/*Code*: 153300482 (KYR1187)

Çeşitli katmanları, lav tüpü ve volkanik oluşumu gösterir.

Volcano Model
Shows the various layers, lava tube and volcano formation.



VOLTMETRE (0-10 V DC)

Kod/*Code*: 153300379 (KYR0593)

Elektrik deneylerinde potansiyel farkın ölçülmesinde kullanılır.
10 volt'a kadar doğru akım ölçer.

Voltmeter (0-10 V DC)
It is used to measure potential difference in electrical experiments. It measures alternative current up to 10 Volts.



VOLTMETRE (0-250 V AC)

Kod/*Code*: 153300380 (KYR0595)

Elektrik deneylerinde potansiyel farkın ölçülmesinde kullanılır.
250 volt'a kadar alternatif akım ölçer.

Voltmeter (0-250 V AC)
It is used to measure potential difference in electrical experiments. It measures alternative current up to 250 Volts.



VOLTMETRE (0-30 V AC)

Kod/*Code*: 153300381 (KYR0594)

Elektrik deneylerinde potansiyel farkın ölçülmesinde kullanılır.
30 volt'a kadar alternatif akım ölçer.

Voltmeter (0-30 V AC)
It is used to measure potential difference in electrical experiments. It measures direct current up to 30 Volts.



VOLTMETRE (3/15 V DC)

Kod/*Code*: 153300382 (KYR0596)

Elektrik deneylerinde potansiyel farkın ölçülmesinde kullanılır.
Çift fonksiyonludur. 3 volt'a kadar ve 15 volt'a kadar doğru akım ölçer.

Voltmeter (3/15 V DC)
It is used to measure potential difference in electrical experiments. It has double function. It measures direct current up to 3 Volts and up to 15 Volts.



WİMSHURST CİHAZI

Kod/*Code*: 153300383 (KYR6700)

Adam James Wimshurst (1832-1903)'den alan ve James Winshurst tarafından geliştirilen Wimshurst büyük voltajla küçük akım oluşturan elektrostatik bir araçtır. Tel sürtünme ile oluşturduğu elektriği yükler ve büyük bir voltaj oluşturur. Kolu çevirip plastik plakaların birbirine göre ters yönde dönmesini sağlayarak oluşan kıvılcımları gözlemleyebilirsiniz.

Wimshurst Machine
It is an electrostatics machine which produce few current by using high voltage.Wire charges electricity by friction and comprise high voltage. When the



Y BORU (Plastik)

Kod/*Code*: 153300384 (KYR0598)

Plastikten yapılmıştır. Kimya deneylerinde kullanılır.

Y Pipe (Plastic)
It is made of plastic and used in chemical experiments.



YAPRAK KESİTİ

Kod/*Code*: 153300385 (KYR0600)

Bitkilerde yaprağın yapısının anlatılmasında kullanılır.

Leaf Section Model
It is used to explain structure of leafs.



YARIKLI AĞIRLIK TAKIMI

Kod/*Code*: 153300386 (KYR0601)

Pirinçten yapılmıştır. Askıya takılabilen ağırlık takımıdır.

Slotted Masses
They are made of brass and used with a hanger.



YARIM KÜRE (ŞEFFAF, PLASTİK)

Kod/*Code*: 152300339 (KYR0602)

125 mm çaplı şeffaf plastikten basılmıştır. Kürenin merkezi belirlenmiştir. Güneşin yaz ve kış mevsimlerinde gökyüzünde izlediği yolun belirlenmesinde kullanılır.

Half Sphere
It is made of transparent plastic. It's diameter is 125 mm and center is shown. It is used to determine route of sun during winter and summer.



YARIM ÇENE DİŞ MODELİ

Kod/*Code*: 153300403 (KYR8400)

Yetişkin bir insanın alt yarım çenesi üzerindeki dişlerin yapısı incelenebilir ve gösterilebilir. Yarım çene üzerindeki dişlerin kök yapısının incelenebilmesi için damak ayrılabilir olarak üretilmiştir. Aynı zamanda 1 adet azı dişi ve 1 adet kesici diş sökülüp takılabilmektedir. Dayanıklı plastikten üretilmiş modelin dik durmasını sağlayacak kaidesi bulunmaktadır.
Model Boyutları: 33x5,5x20h cm

Half Chin Teeth Model
This model is used to describe teeth which are in down chin of adults. Palate is produced seperable to show the structure of theet roots.It is made of resistence plastic and it has a base to stand.
Dimensions:33x5,5x20h cm



YER KÜRESİ

Kod/*Code*: 153300388 (KYR0604)

30 cm çapında dereceli ve yarım meridyenli olarak imal edilmiştir. Yüzeyi yansıma yapmaz. İsteğe bağlı olarak da imal edilmektedir. Dünya modeli ölçeği 1/42,500,000'dir.

The Earth Model
Its diameter is 30 cm and it is produced with half meridian. Its surface does not reflect.Its scale is 1/42.500.00.



YER SOLUCANININ İÇ YAPISI

Kod/*Code*: 153300483 (KYR1188)

Model vakum kalıplama yoluyla plastikten yapılmıştır. Yer solucanının dış görünüşü, enine ve boyuna bölümleri tasvir edilmiştir. Bu model, eğitim kurumlarının gösteri malzemesi olarak dizayn edilmiş olup, biyoloji derslerinde ve "Hayvanlar-Toprak ve tatlısu halkalı solucanları" başlıkları altında incelenebilir.

Internal Structure Of The Earthworm
The model is made of plastic by vacuum molding.Depicts an external view of the earthworm, longitudinal and transverse sections of the body. The model is intended for use as demonstration material in educational institutions in biology classes, under the heading "Animals-Oligochaetes".



YERKÜRESİ (RUSÇA)

Kod/*Code*: 153300582 (KYR0953)

30 cm çapında dereceli ve yarım meridyenli olarak imal edilmiştir. Yüzeyi yansıma yapmaz. İsteğe bağlı olarak da imal edilmektedir. Dünya modeli ölçeği 1/42,500,000'dir.

The Earth Model
Its diameter is 30 cm and it is produced with half meridian. Its surface does not reflect.Its scale is 1/42.500.00.



YIKAMA ŞİŞESİ (500 ML. CAM)

Kod/*Code*: 152300340 (KYR0605)

Camdan yapılmıştır. Deneylerde kullanılan çeşitli malzemelerin yıkamasında kullanılır.

Wash Bottle (500 ml Glass)
It is made of glass. And it is used to wash equipments which are used in experiments



YIKAMA ŞİŞESİ
(500 ml. Plastik)

Kod/*Code*: 153300389 (KYR0606)

Deneylerde kullanılan çeşitli malzemelerin yıkanmasında kullanılır.

Wash Bottles (500 ml Plastic)
It is used to wash equipments which are used in experiments.



YOĞ. KÜPLERİ
(1 CM³ DEMİR, ALÜMİNYUM, AĞAÇ)

Kod/*Code*: 152300341 (KYR0607)

Yoğunluk kavramının açıklanmasında kullanılır.

Density Cubes
It is used to teach density.



YOUNG DENEY TAKIMI

Kod/*Code*: 152300342 (KYR0608)

Optik deneylerinin yapılabileceği bir deney setidir.

Young's Experiment Set
It is a set that you can make optical experiments.



YÜNLÜ KUMAŞ
(ÇUHA 10X10 CM.)

Kod/*Code*: 152300344 (KYR0609)

Elektrostatik deneylerinde kullanılır.

Wool Cloth
It is used in electrostatic experiments.



ZAMAN KAYDEDİCİ

Kod/*Code*: 152300345 (KYR0610)

50 frekansa ayarlı çelik paleti vardır. 12 volt AC akımla çalışır.

Ticker Tape Timer
It works with 12 V AC current and works with vibration.



ZIMPARA KAĞIDI
(0 Numara Demir)

Kod/*Code*: 153300390 (KYR0614)

Pil deneylerinde elektrodların temizlenmesinde kullanılır.

Emery Paper
It is used to clean electrodes in battery experiments.



ZİL TELİ
(ÇOKLU 0.50 MM² 50 MT.)

Kod/*Code*: 152300346 (KYR0612)

Çoklu tellidir. 50 m uzunluğundadır. Elektrik deneylerinde ihtiyaca göre kesilerek kullanılır.

Copper Cable (0,50mm 50m)
Multiwire and 50 m length.



ZİL TELİ
(ÇOKLU KROKODİLLİ 10 MT.)

Kod/*Code*: 152300347 (KYR0613)

Çoklu tellidir. 10 m uzunluğundadır. Uçlarına krokodil monte edilmiştir.

Copper Cable With Crocodille
Multiwire and 10 m length.



ZİL TELİ ÇOKLU
(0.50MM², 5 MT)

Kod/*Code*: 152300348 (KYR0621)

Çoklu tellidir. 5 m uzunluğundadır. Elektrik deneylerinde ihtiyaca göre kesilerek kullanılır.

Copper Cable (0,50mm 5m)
Multiwire and 5 m length.

KAYRA
Mühendislik A.Ş.

2

DENEY SETLERİ

EXPERIMENT SETS

PİL YAPMA DENEYİ / Battery Making Experiment (vegetable-fruit Battery Experiment)
(SEBZE-MEYVE PİLİ DENEYİ)

Kod/*Code*: 153300788 **(KYR1316)**

KAZANIMLAR:

Kimyasal reaksiyonun elektrik enerjisine dönüşümünü görmek,
Basit elektrik devresini öğrenmek,
Led lamba özelliğini öğrenme,
Keşfetme duygusu, tasarımsal düşünceyi geliştirmesi.
Eğlenerek öğrenme, takım ruhu ve paylaşım
El-göz-beyin koordinasyonlarını güçlendiriyorlar.
Deneyi yapabilmeniz için 3 adet limona ihtiyaç vardır.

DENEY SETİ İÇERİĞİ;

Led Lamba (10 Adet)
Çinko Elektrod (3 Parça)
Bakır Elektrod (3 Parça)
Krokodilli Kablo (2 Kırmızı 2 Siyah)



GAINS:
Seeing the conversion of a chemical reaction into electrical energy,
To learn simple electrical circuit,
Learning the LED lamp feature,
A sense of discovery, development of design thinking.
Learning with fun, team spirit and sharing
They strengthen their hand-eye-brain coordination.
You need 3 lemons to do the experiment.

EXPERIMENT SET CONTENTS;
Led Lamp (10 Pieces)
Zinc Electrode (3 Pieces)
Copper Electrode (3 Pieces)
Crocodile Cable (2 Red 2 Black)

ATWOOD DENEY SETİ / Atwood Experiment Set

Kod/*Code*: 153300790 **(KYR1318)**

1784 yılında, İngiliz matematikçi George Atwood tarafından, laboratuvarda sabit ivmeli hareket kanunlarının deneyleri yapılırken icat edilmiştir. Atwood düzeneği, klasik mekanik prensiplerini göstermek adına kullanılan yaygın bir düzenektir.
İdeal bir Atwood düzeneği, m1 ve m2 kütleleri olmak üzere birbirlerine uzatılamayan kütlesiz bir ip ve yine kütlesiz bir makaraylabağlanmak üzere iki kısımdan oluşur.
• m1 = m2 olduğu zaman, kütleler ne olursa olsun, düzenek denge durumundadır.
• m1 ≠ m2 olduğu zaman, kütleler ivmelenmeye başlayacaktır.
Deney setimizde bu fenomeni inceleyebilir , ölçümler alarak gerekli verileri elde edebilirsiniz.

DENEY SETİ İÇERİĞİ;

Bünzen Mesnedi(1 adet)
Bağlama Parçası İkili(3 adet)
Saplı Makara(2 adet)
Destek Çubuk 75 cm (1 adet)
Destek Çubuk 25 cm(1 adet)
Naylon İp(1 adet)
Kronometre(1 adet)
Yanıklı Ağırlık Takımı (2 adet)



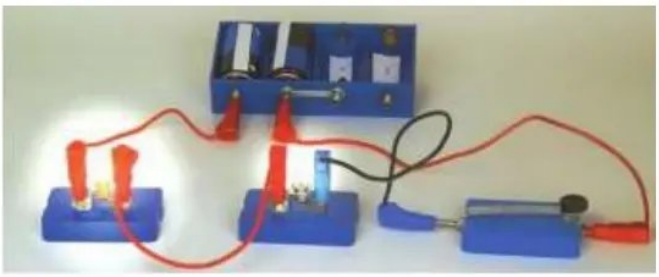
It was invented in 1784 by the English mathematician George Atwood while experimenting with the laws of motion with constant acceleration in the laboratory. The Atwood setup is a common setup used to demonstrate the principles of classical mechanics.
An ideal Atwood assembly consists of two parts, m1 and m2, connected to each other by an inextensible massless rope and a massless pulley.
When m1 = m2, the device is in equilibrium regardless of the masses.
When m1 ≠ m2, the masses will start to accelerate.
You can examine this phenomenon in our experimental set and obtain the necessary data by taking measurements.

EXPERIMENT SET CONTENTS;
Bunzen Bracket (1 piece)
Connecting Piece Double (3 pcs)
Handle Roller (2 pcs)
Support Rod 75 cm (1 pc)
Support Rod 25 cm (1 piece)
Nylon Rope (1 piece)
Stopwatch (1 pc)
Slotted Weight Set (2 pcs)

ELEKTRİK DEVRESİ (AMPUL DENEME SETİ)

Electrıcal Cırcuıt (Bulb Trıal Set) Experımental Procedure;

Kod/*Code*: 153300791 (KYR1319)



DENEYİN YAPILIŞI;

Pil, pil yatağına yerleştirilir ve devrede elektrik kaynağı olarak görev yapar.
Pil tarafından üretilen elektrik, devrede iletken kablolar sayesinde iletilir.
Duya yerleştirilen ampul ışık veriyorsa devreden elektrik geçtiği anlaşılır.
Devreden geçen elektrik ise anahtar sayesinde kontrol edilir.
Elektrik devresinde anahtar kapalı konumda olduğundan devredeki ampul ışık verecektir.
Anahtar açık konuma getirildiğinde ise ampul ışık vermez.

SET İÇERİĞİ;

Pil Yatağına Uygun Pil(4 adet)
Pil Yatağı 4'lü Plastik(1 adet)
Bağlantı Kablosu (zil teli)(1 adet)
Duy ED10 (1 adet)
Ampul 2,5V 0,3A(3 adet)
Anahtar Basit(1 adet)

The battery is placed in the battery case and acts as a source of electricity in the circuit. The electricity produced by the battery is transmitted through conductive cables in the circuit. If the bulb placed in the socket gives light, it is understood that electricity is passing through the circuit. The electricity passing through the circuit is controlled by the switch. Since the switch is in the closed position in the electrical circuit, the bulb in the circuit will light. When the switch is turned on, the bulb does not light.

SET CONTENTS;

Battery Suitable for Battery Case (4 pcs)
Battery Case Plastic (1 pc)
Connecting cable (ring wire) (1 pc)
Lampholder ED10 (1 pc)
Bulb 2.5V 0.3A (3 pcs)
Key Simple (1 pc)

RENKLİ ALEV DENEYİ / Color Flame Experiment (Chemical Demonstration Experiment)
(KİMYASAL GÖSTERİ DENEYİ)

Kod/*Code*: 153300792 (KYR1320)



-Laboratuvarda öğrencilerin rahatlıkla gözlemleyebilecekleri kadar etkili ve kolay bir deneydir.
-Görünür spektrumların mükemmel bir görüntüsü olan bu alev deneyi, metal iyonlarının mükemmel renklerini ortaya çıkarır.
-Birkaç petri kabına birkaç mililitre alkol ekleyin ve her bir kaba farklı bir metalik tuzdan ekleyin ve ardından solüsyonu yakıp, verdiği tepkileri izleyin !

Kavramlar: Görünür spektrum, Alev testi, Absorpsiyon/Emisyon
Gerekli Süre: 15 dakika

NOT: Bu gösteriyi davlumbaz veya iyi havalandırılmış bir laboratuvarda gerçekleştirin. Güvenlik kalkanı ve yangın battaniyesi de şiddetle tavsiye edilir. Cam petri kapları gereklidir ve ayrı olarak temin edilebilir.

DENEY SETİ İÇERİĞİ;

Bakır Klorür 100 GR (1 adet)
Lityum Klorür 50 GR (1 adet)
Sodyum Klorür 250 GR(1 adet)
Teksol 1000 ml(1 adet)
Cam petri kabı(3 adet)

It is an effective and easy experiment that students can easily observe in the laboratory.A perfect display of the visible spectra, this flame experiment reveals the perfect colors of metal ions.- Add a few milliliters of alcohol to a few petri dishes and add a different metallic salt to each dish, and then light the solution and watch it react!

Concepts: Visible spectrum, Flame test, Absorption/Emission
Time Required: 15 minutes

NOTE: Perform this demonstration in a fume hood or well-ventilated laboratory. Safety shield and fire blanket are also highly recommended.Glass petri dishes are required and available separately.

EXPERIMENT SET CONTENTS;
Copper Chloride 100 GR (1 piece)
Lithium Chloride 50 GR (1 piece)
Sodium Chloride 250 GR (1 piece)
Teksol 1000 ml (1 pc)
Glass petri dish (3 pcs)

BAKTERİ ÜRETİM DENEY SETİ / Bacteria Production Experiment Set

Kod/*Code*: 153300793 (KYR1321)

Bakteri tek hücreli mikroorganizma grubudur. Tipik olarak birkaç mikrometre uzunluğunda olan bakterilerin çeşitli şekilleri vardır, kimi küresel, kimi spiral şekilli, kimi çubuksu, kimi virgül şeklinde olabilir. Yeryüzündeki her ortamda bakteriler mevcuttur. Toprakta, deniz suyunda, okyanusun derinliklerinde, yer kabuğunda, deride, hayvanların bağırsaklarında, asitli sıcak su kaynaklarında, radyoaktif atıklarda büyüyebilen tipleri vardır. Tipik olarak bir gram toprakta bulunan bakteri hücrelerinin sayısı 40 milyon, bir mililitre tatlı suda ise bir milyondur; toplu olarak dünyada beş nonilyon (5×10^{30}) bakteri bulunmaktadır, bunlar dünyadan biyokütleninçoğunu oluşturur. Bakteriler gıdaların geri dönüşümü için hayati bir öneme sahiptirler ve gıda döngülerindeki çoğu önemli adım, atmosferden azot fiksasyonu gibi, bakterilere bağlıdır. Ancak bu bakterilerin çoğu henüz tanımlanmamıştır ve bakteri şubelerinin sadece yaklaşık yarısı laboratuvarda kültürlenebilen türlere sahiptir. Bakterilerin araştırıldığı bilim bakteriyolojidir, bu, mikrobiyolojinin bir dalıdır.
Bu deney seti ile insan elinin değdiği her yerde ne kadar çok bakteri olduğunu, ne kadar dikkatli olmamız gerektiğini göreceğiz. Set ile birlikte kolay bir şekilde bakteri yetiştirebileceğimizi göreceğiz.

Bacteria is a group of unicellular microorganisms. Bacteria, typically a few micrometers long, have various shapes, some spherical, some spiral-shaped, some rod-shaped, some comma-shaped. Bacteria are present in every environment on earth. There are types that can grow in soil, sea water, the depths of the ocean, the earth's crust, the skin, the intestines of animals, acidic hot water sources, and radioactive wastes. Typically, the number of bacterial cells in one gram of soil is 40 million, and in one milliliter of fresh water there is one million; collectively there are five nonillion (5×1030) bacteria in the world, they make up most of the biomass from the earth. Bacteria are vital to the recycling of food, and many important steps in food cycles depend on bacteria, such as nitrogen fixation from the atmosphere. However, most of these bacteria have not yet been identified, and only about half of the bacterial strains have species that can be cultured in the laboratory. The science in which bacteria are studied is bacteriology, a branch of microbiology.
With this set of experiments, we will see how many bacteria there are wherever human hands touch and how careful we should be.

DENEY SETİ İÇERİĞİ;
Agar Agar (25 g)
Pamuklu Çubuk (1 adet)
Petri Kabı (1 adet)
Kilitli Poşet (1 adet)
Etiket (100'lü Paket)



EXPERIMENT SET CONTENTS;
Agar Agar (25 g)
Cotton Swabs (1 piece)
Petri Dish (1 pc)
Ziplock Bag (1 piece)
Label (Pack of 100)

ŞİŞEDEKİ CİN DENEY SETİ / Genie In A Bottle Experiment Set

Kod/*Code*: 153300794 (KYR1322)

-Öğrencileri ve izleyenleri etkileyecek bir gösteri deneyidir.
-Bir şişeden su buharı ve oksijen biçiminde "büyülü bir duman" çıkar.
-Şişede ki cin etkisi, Hidrojen Peroksitin ayrışması ile oluşan ve oksijenle şişeden dışarı itilen ince bölünmüş su damlacıklarıdır.

Kavramlar: Gösteri, Katalizörler, Gazlar, Ekzotermik Reaksiyonlar
Gerekli Süre: 15 dakika

DENEY SETİ İÇERİĞİ;
Erlenmeyer 250 ml cam(1 adet)
Hidrojen Peroksit Çözeltisi 750 ml (1 adet)
Potasyum İyodür 100 g (1 adet)
Spatül (Plastik)(1 adet)

-It is a demonstration experiment that will impress students and audiences.
-A "magical smoke" comes out of a bottle in the form of water vapor and oxygen.
-The genie effect in the bottle is finely divided water droplets formed by the decomposition of Hydrogen Peroxide and pushed out of the bottle by oxygen.

Concepts: Demonstration, Catalysts, Gases, Exothermic Reactions Time
Required: 15 minutes

EXPERIMENT SET CONTENTS;
Erlenmeyer 250 ml glass (1 piece)
Hydrogen Peroxide Solution 750 ml (1 piece)
Potassium Iodide 100 GR (1 piece)
Spatula (Plastic) (1 piece)



GÜNEŞ SİSTEMİ TANIMI DENEY SETİ / Solar System Description Experiment Set

Kod/*Code*: 153300795 (KYR1323)

• Galaksiler ve Evren tüm gizemleri ile keşfedilmeyi bekliyor!
• Güneş Sistemini oluşturup detaylarını incelemek güzel bir başlangıç olacaktır.
• Edineceğiniz bilgiler karşısında evrene hayran kalacaksınız.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:
• Kendi güneş sistemi modelinizi oluşturun.
• Steam projeleri, fen ve teknoloji ödevleri için tasarlanmış bir settir.
• Set içerisinden çıkan toplarla ve materyallerle talimatlara uyarak güneş sistemi modelinizi oluşturabileceğiniz bir aktive setidir.
• Setle birlikte gönderilen boya ile gezegenleri hayal dünyanıza göre siz boyayın.

DENEY SETİ İÇERİĞİ;
• Orantılı büyüklüklerde temsili 10 Strafor top (boyanmamış halde)
• Satrün halkası (Ahşap)
• Boya seti (6 Renk) ve fırçası
• Bağlantı çubukları (ahşap çubuk) (11 Adet)
• Açıklama Broşürü



• Galaxies and the Universe with all their mysteries are waiting to be discovered!
• Creating the Solar System and examining its details would be a good start.
• You will be amazed by the universe with the information you will acquire.

PRODUCT FEATURES:
• Build your own solar system model.
• It is a set designed for Steam projects, science and technology assignments.
• It is an activity set where you can create your solar system model by following the instructions with the balls and materials included in the set.
• Paint the planets according to your imagination with the paint sent with the set.

EXPERIMENT SET CONTENTS;
• 10 representative styrofoam balls of proportional size (unpainted)
• Satum ring (Wood)
• Paint set (6 Colors) and brush
• Tie rods (wooden rods) (11 Pieces)
• Explanation Leaflet

EJDERHA YUMURTASI (KİMYASAL GÖSTERİ DENEYİ) / Dragon Egg (Chemical Demonstration Experiment)

Kod/*Code*: 153300796 (KYR1324)

Termit reaksiyonu öğrencilerin asla unutamayacağı bir tepkimedir. Alevler, kıvılcımlar, 2200°C 'yi aşan sıcaklıklar ve erimiş demir bu muhteşem reaksiyonla üretilir.
Termit, bir metal oksit ve alüminyum arasında ki çok yüksek sıcaklık reaksiyonuna verilen jenerik isimdir.
Termitin en yaygın kullanımı kaynaştırma kaynağı içindir.

Kavramlar: Ekzotermik reaksiyonlar, oksidasyon-indirgeme, termit reaksiyonu.
Gerekli Süre: 20 Dakika
Güvenlik Notu: Bu reaksiyon esnasında sıcaklık 2200°C' yi aştığından gösterinin her zaman bir güvenlik kalkanı arkasında yapılacağını unutmayın.
Öğretmen gösteri notları sete dahildir.

DENEY SETİ İÇERİĞİ:
Alüminyum Tozu 50 gr (1 adet)
Potasyum Permanganat, 250 gr (1 adet)
Gliserin 100 gr (1 adet)
Alüminyum Folyo Kase (5 adet)



Thermite reaction is one that students will never forget.
Flames, sparks, temperatures exceeding 2200°C and molten iron are produced by this magnificent reaction.
Thermite is the generic name given to a very high temperature reaction between a metal oxide and aluminum.
The most common use of termite is for fusion welding.

Concepts: Exothermic reactions, oxidation-reduction, thermite reaction.
Time Required: 20 Minutes
Safety Note: Remember that the show will always be held behind a safety shield as the temperature during this reaction exceeds 2200°C.
Teacher demonstration notes are included in the set.

EXPERIMENT SET CONTENTS:
Aluminum Powder 50 gr (1 piece)
Potassium Permanganate, 250gr (1 piece)
Glycerin 100 gr (1 piece)
Aluminum Foil Bowl (5 pcs)

BUKALEMUN SIVI DENEY SETİ / Chameleon Liquid Experiment Set (Chemical Balance Test Set)
(KİMYASAL DENGE DENEY SETİ)

Kod/*Code*: 153300825 (KYR1326)

Bu deney seti özellikle bilim sınıflarında kullanılmakta olup oldukça dikkat çekici , öğretici ve eğlenceli bir settir. Deney setimiz ile set içerisinde kullanılan kimyasal malzemelerin ısı ve sıcaklık karşısında verdikleri tepkiyi ve tepkime sonucu ortaya çıkan görüntülerini oldukça net bir şekilde gözlemleyebiliyoruz. Deneyin nasıl yapıldığı değerli kullanıcılarımıza yazılı olarak iletilmektedir.

DENEYİN YAPILIŞI;

$Cu(NO_3)_2$ ve NaCl tuzları bir deney tüpü içindeki suda çözülür. Deney tüpü buzlu su içeren behere konduğunda çözelti mavi, deney tüpü sıcak su içeren behere konulduğunda çözelti yeşile döner.
Kimyasal denge reaksiyonlarında sisteme dışarıdan bir etki uygulandığında reaksiyon etkiyi bertaraf edecek yöne doğru gerçekleşir.
$Cu(H_2O)_4^{+2}$ ve $CuCl_4^{-2}$kompleks iyonlarını içeren aşağıdaki denge reaksiyonu endotermik bir reaksiyondur.

$Cu(H_2O)_4^{+2} + Cl \rightarrow CuCl_4^{-2} + 4H_2O$ + ısı

Sistem soğutulduğunda denge $Cu(H_2O)_4^{+2}$ oluşumu yönüne koyacağı için çözelti mavi, sistem ısıtıldığında denge $CuCl_4^{-2}$ oluşumu yönüne kayacağından çözelti yeşil renk olur.

DENEY SETİ İÇERİĞİ:

Beherglass 1000 ml (2 adet)
Deney Tüpü (10 adet)
Bakır Nitrat 100 gr Saf (1 adet)
Sodyum Klorür 250 gr Saf (1 adet)
İspirto Ocağı (1 adet)
İspirto 500 ml (1 adet)
Tüp Maşası (1 adet)
Sac Ayağı Büyük Boy (1 adet)
Çakmak (1 adet)
Tel Kafes (1 adet)
Koruyucu Deney Gözlüğü (1 adet)

This experiment set is especially used in science classes and is a very interesting, instructive and entertaining set. With our experiment set, we can clearly observe the reaction of the chemical materials used in the set against heat and temperature, and the images that emerge as a result of the reaction. How the experiment is done is communicated to our valuable users in writing.

EXPERIMENTAL PROCEDURE;

$Cu(NO_3)_2$ and NaCl salts are dissolved in water in a test tube. When the test tube is placed in the beaker containing ice water, the solution turns blue, and when the test tube is placed in the beaker containing hot water, the solution turns green.
In chemical equilibrium reactions, when an external effect is applied to the system, the reaction takes place in the direction that will eliminate the effect.
The following equilibrium reaction involving $Cu(H_2O)_4^{+2}$ and $CuCl_4^{-2}$ complex ions is an endothermic reaction.

$Cu(H_2O)_4^{+2} + Cl \rightarrow CuCl_4^{-2} + 4H_2O$ + heat

When the system is cooled, the solution becomes blue because the equilibrium will shift in the direction of $Cu(H_2O)_4^{+2}$ formation, and when the system is heated, the solution becomes green because the equilibrium will shift towards $CuCl_4^{-2}$ formation.

EXPERIMENT SET CONTENTS:

Beaker 1000 ml (2 pcs)
Test Tube (10 pieces)
Copper Nitrate 100 gr Pure (1 pc)
Sodium Chloride 250 gr Pure (1 pc)
Spirit Lamp (1 unit)
Spirit 500 ml (1 pc)
Test Tube Holder (1 pc)
Tripot (1 piece)
Lighter (1 pc)
Gauzes iron wire (1 pc)
Goggles (1 pcs)

GÜMÜŞ AĞACI DENEYİ / Silver Tree Experiment

Kod/*Code*: 153300826 (KYR1327)

Bu deney seti özellikle bilim sınıflarında kullanılmakta olup oldukça dikkat çekici , öğretici ve eğlenceli bir settir. Deney setimiz ile , çözeltideki gümüş iyonlarının metalik gümüşe indirgenmesini inceleyebiliyor ve tepkime neticesinde oluşan son durumu net bir şekilde gözlemleyebiliyoruz. Deneyin nasıl yapıldığı değerli kullanıcılarımıza yazılı olarak iletilmektedir.

DENEYİN YAPILIŞI;

Metallerin aktifliği metal iyonlarının yer değişiminde önemli rol oynar. Bir metal kendinden daha az aktif olan bir metali indirger. Cu metali Ag' den daha aktiftir. Dolayısıyla çözeltideki Ag^+ iyonunu Cu metali indirgerken kendisi Cu^{+2} ye yükseltgenir.
Olayın denklemi $2Ag^+ + Cu \rightarrow Cu^{+2} + 2Ag$ şeklindedir.
$AgNO_3$ çözeltisi hazırlanarak behere konur. Spiral hale getirilmiş bakır tel bu çözeltiye batırılır. Bir süre beklendikten sonra çözeltinin rengi maviye döner ve Çözeltide bulunan gümüş iyonları bakır telin üzerinde metalik gümüş olarak toplanarak güzel bir görüntü oluşturur.

DENEY SETİ İÇERİĞİ:

Bakır tel (1 adet)
Gümüş Nitrat 50 gr (1 adet)
Saf su (1 adet)
Beherglass 1000 ml (1 adet)
Koruyucu Deney Gözlüğü (1 adet)

This experiment set is especially used in science classes and is a very interesting, instructive and entertaining set. With our experiment set, we can examine the reduction of silver ions in the solution to metallic silver and clearly observe the final state formed as a result of the reaction. How the experiment is done is communicated to our valuable users in writing.

EXPERIMENTAL PROCEDURE;

The activity of metals plays an important role in the displacement of metal ions. A metal reduces a less active metal. Cu metal is more active than Ag. Therefore, while the Ag^+ ion in the solution is reduced by the Cu metal, it is oxidized to Cu^{+2} itself.
The equation of the event is $2Ag^+ + Cu \rightarrow Cu^{+2} + 2Ag$.
$AgNO_3$ solution is prepared and put into the beaker. The spiraled copper wire is immersed in this solution. After waiting for a while, the color of the solution turns blue and the silver ions in the solution are collected as metallic silver on the copper wire, creating a beautiful image.

EXPERIMENT SET CONTENTS:

Copper wire (1 piece)
Silver Nitrate 50 gr (1 piece)
Pure water (1 pc)
Beaker 1000 ml (1 piece)
Protective Test Glasses (1 pcs)

MEKANİK DENEY SETİ / Mechanics Science Kit

Kod/*Code*: 153300751 (KYR1277)

Basit mekanik: eğik düzlem, kaldıraç kolu, mil ve makara donatılmıştır.
Eğik düzlem, kaldıraç, mil ve Makara deneylerini yapmak için kullanılabilir.

Simple mechanics: equipped with device of inclined plane, lever, axletree, pulleys. It can be used to do the experiments of inclined plane, lever, axletree and pulleys.





1. Eğik düzlem deneyi
1.Inclined plane experiment



2. Makara deneyi
2.Wheel axle experiment



3. Kaldıraç deneyi
3.Lever experiment

TEMEL ELEKTRİK DENEY SETİ / Basic Electronics Experiment Set

Kod/*Code*: 153300344 (KYR6675)

Temel elektrik deney seti; elektrik devrelerinin temel devre elemanlarının kullanımını öğrenmek, Ohm Kanunu'nu ve Kichhoff Yasası'nı doğrulamak, seri ve paralel rezonans devrelerini incelemek (RLC) ve AC sinyalini ve doğrultucu devreleri incelemek için tasarlanmıştır. Setin içinde bulunan çeşitli özelliklerdeki devre elemanları ile istenilen devreler set üzerindeki borda kolaylıkla kurularak yapılabilecek deneyler çeşitlendirilebilir. Set içinde farklı değerlerde dirençler ve kondansatörler, iki yönlü anahtar ve bağlantı kabloları bulunmaktadır.

It is designed to describe the basic components of electonic circuit and their uses,Ohm's Law,Kirchoff's Law, serial and parallel resonance,AC signal and rectifier circuits. Some different circuits can be obtained by using different valued resistors, condensers, key and connection cables.





HAVA BİLİMİ DENEY SETİ / Air Science Kit

Kod/*Code*: 153300750 (KYR1276)

Havanın karakteristiği: plastik torba, balon, mini pompa, iğneli boru, cam bardak, oluk, gaz toplama şişesi, mini magdeburg yarım küresi, termal akım cihazı ve rüzgar ile elektrik arasındaki dönüştürme cihazı, ile donatılmıştır. Havanın elastikliğini göstermek için kullanılabilir. Hava basıncını göstermede kullanılır.

Characteristic of air: equipped with plastic bag,balloon, mini pump, needle tubing, glass cup, trough, gas collecting bottle, mini magdebing hemisphere, device of themal current and conversion device between wind and electricity. vehicle. It can be used to show the elasticity of the air,air full In the space, Pressure of air and air working.



Hava ile çalışan araba
Air powered car



Rüzgar enerjisi üretimi
The wind power generation





1. Gaz silindirinin boşluğunu hava kaplar ve hava geçirmez kabın boşluğuyla havanın dolmuş olduğu görülebilir.

1. Air occupies the space of the gas cylinder, and it can be seen that the air is filled with the space of the airtight container.



2. Rüzgar oluşum deneyi:
Deney cihazının alt kısmında bir hava akımı oluşturmak için yanan bir muma konur. Cihazın üst kısmında fan dönüşü, sıcak ve soğuk havanın basınç farkı oluşur, böylece hava akışının oluşması sağlanır.

2. Formation experiment of wind
At the bottom of the experimental device is put into a lighted candle to form a flow of air. Fan rotation at the top of the device, hot and cold air to form a pressure difference, so that the formation of air flow



3. Hava basıncı testi
İki şırınga belirli bir hava hacmine emilir ve daha sonra iki iğneli silindirin hava çıkış deliklerine bir hortum bağlanır ve bir iğne tüpünün sapı iğne silindirinin sapına itilir.

3.Air pressure test
Two syringes are sucked into a certain volume of air, and then a hose is connected with the air outlet holes of the two needle cylinders, and the handle of a needle tube is pushed into the handle of the needle cylinder.







4. Hava, camın içindeki alanı kaplar.
4. Air occupies the space inside the glass.

ISI VE SICAKLIK DENEY SETİ / Heat Science Kit

Kod/*Code*: **153300752** (KYR1278)

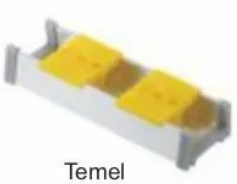
Isı: Alkol termometresi, dijital termometre, beherler, ısı iletimi, ısı iletimi, ısı radyasyonu ve ısı iletkenliği deneysel kurulumu ile donatılmıştır. Malzemelerin sıcaklığını, ısıyı iletme şeklini, ısı iletkenliğini incelemek için kullanılabilir.

Heat: equipped with alcohol thermometer, digital thermometer, beakers, experimental installation of heat conduction, heat convection, heat radiation and heat conductivity. It can be used to study the temperature, transmitting way of heat, heat conductivity of the materials.



Metale özgü ısı ölçer

Metal specific heat meter



Temel

base



Simüle edilmiş arazi

Simulated land



Elektronik termometre

Electronic thermometer





Malzeme termal iletkenlik karşılaştırma deney cihazı

Material thermal conductivity comparison experiment device





Termal radyasyon deneyi

Thermal radiation experiment

1. **Sıcaklık ölçüm deneyi:** Dijital termometre sıvı ve katının yüzey sıcaklığını ölçebilir

1. Temperature measurement experiment
Digital thermometer can measure the surface temperature of liquid and solid



2.Termal radyasyon deneyi:
Metal halka alkol termometresine sabitlenir, metal folyo metal bir yakaya yerleştirilir, alkol lambasına belirli bir mesafede yakılır (mum da kullanabilirsiniz), termometre sayısı artırılır. Medya aracılığıyla ısı transferini gösterme

2.Thermal radiation experiment
The metal ring is fixed on the alcohol thermometer, the metal foil is placed in a metal collar, placed in the alcohol lamp lit at a certain distance (you can also use candles), thermometer number increased. Showing the heat transfer by means of the media

MANYETİK BİLİMİ DENEY SETİ / Magnet Science Kit

Kod/*Code*: **153300754 (KYR1280)**

Mıknatıs: Çubuk mıknatıslar, U şekilli mıknatıslar ve diğer mıknatıs çeşitleri, her türlü manyetik ürün, pusula, elektronik mıknatıs ile donatılmıştır. Mıknatıs, manyetik kutup, manyetizma ve elektronik mıknatısı incelemek için kullanılabilir.

Magnet: equipped with bar magnets, U shaped magnets and other kinds of magnets, all kinds of magnetic products, compass, electronic magnet. It can be used to study magnet, magnetic pole, magnetism and electronic magnet.



car
Araba



Magnetic baby
Mıknatıs bebekler

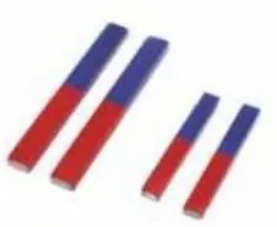




Hand shaped magnet
At nalı mıknatıs



Electromagnet device
Elekromıknatıs



Large and small pair of bar magnets
Çubuk Mıknatıs



Large and small each shoe magnet
U Mıknatıs





1. Hakem Kutup Deneyi:
Mıknatıslar, güçlü manyetik olduğunu gösteren demir ürünlerinin birçok parçasını çeker. Mıknatısın en güçlü parçasına manyetik kutup denir.

1. Judge Pole Experiment
Magnets attract many parts of iron products, indicating its strong magnetic. The strongest part of a magnet is called a magnetic pole.





2. Manyetik havaya yükselme deneyi:
Aynı adı taşıyan manyetik kutbun birbirini itmesi ilkesi kullanılarak, manyetik daire havada asılı kalabilir.

2. Magnetic levitation experiment
By using the principle of mutual exclusion of the magnetic pole of the same name, the magnetic cake can be suspended.In the air.

SES BİLİMİ DENEY SETİ / Sound Science Kit

Kod/*Code*: 153300756 (KYR1282)

Basit mekanik: eğik düzlem, kol, aks ağacı, kasnak cihazı ile donatılmıştır. Eğik düzlem, kaldıraç, aks ağacı ve kasnak deneylerini yapmak için kullanılabilir.

Simple mechanics: equipped with device of inclined plane, lever, axletree, pulleys. It can be used to do the experiments of inclined plane, lever, axletree and pulleys.



Resonance box
Mıknatıs bebekler



Membrane simulation device
Membran simülasyon aparatı



Gong Gong



Sound box
Ses Kutusu



Ziller Cymbals





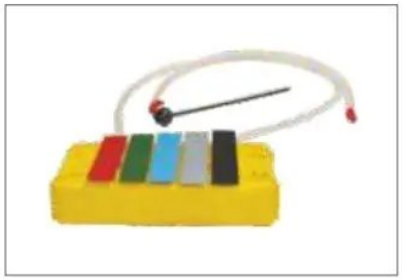
1.Vibration generated sound experiment
With a small hammer Gong Gong Gong, listen to, touch, voice disappeared.



2.Tone change 1
The different height of the plastic pipe is inserted into the resonance box, respectively, to hear the sharp nozzle blowing, different degrees of sound.

1. Titreşimle üretilen ses deneyi: Küçük bir çekiçle Gong Gong Gong, dinleyin, dokunun, ses kayboldu.

2.Ton değişikliği 1: Farklı boylardaki plastik borular farklı ses derecelerini duymak için sırasıyla rezonans kutusuna yerleştirilir.



3.Ton değişikliği 2: Sabitleme çerçeveli rezonans kutusu. Üstüne beş parça çelik yerleştirin. Çelik saca vurmak için küçük bir çekiçle farklı tonların sesini duyabilirsinizz.

3.Tone change 2
Resonance box with fixing frame. Place five pieces of steel on the top. With a small hammer to knock the steel sheet, you can hear the sound of different tones.



4. Çelik kuralı: Cetvel, rezonans kutusunu kullanarak masanın kenarına bastırarak, çelik bir askı parçası, sesi duyabilir, ve cetvelin titreşimi görülebilir.

4.Steel rule
Ruler pressing on the edge of the table by using the resonant box, a steel suspended part, can hear the sound, see the ruler of vibration.



5. Diyapozon: Sert bir zemine vurduğunuzda diyapozonun sesini duyabilirsiniz.
Diyapozonu suya sokarak, suda oluşturduğu dalgalanmaları görebilirsiniz.

5.tuning fork
A tuning fork, you can hear the sound of the tuning fork. It will touch the water, you can see the ripples caused by water.

TEMİZ ENERJİ DENEY SETİ / Green Energy Science Kit

Kod/*Code*: **153300748 (KYR1274)**

Işık: lazer ışık kaynağı, düz ayna, dışbükey ayna, içbükey ayna, dışbükey mercek, içbükey mercek, modeller (küre, dikdörtgen piramit, dairesel koni, silindir, küboid vb.) Işığın doğrusal yayılımını, ışığın görüntülenmesini, ışığın kırılma görüntüsünü, gölgeyi incelemek için kullanılabilir.

Light: equipped with laser light source, flat mirror, convex mirror, concave mirror, convex lens, concave lens, models (sphere, rectangular pyramid, circular cone, cylinder, cuboid and so on). It can be used to study the rectilinear propagation of light, reflecting imaging of light, refracting imaging of light, shadow.



Güneş Panelleri
Solar panels



Araba Gövdesi
car body



Yakıt hücresi modülü
Fuel cell module



Güneş Fırını
Solar oven





El tipi Jeneratör
Hand generator



Küçük Fan
Small fan



1. Küçük araba gövdesine , bir yakıt hücresi modülünü ve güneş panellerini yönlendirmeye hazır, şekilde monte edilir

1. Figure assembly experimental device, ready to lead the small body, a fuel cell module, and solar panels



2. Güneş panellerini ve yakıt hücresi modülünü bağlama: Kırmızı kablonun bir ucu güneş pili kartının kırmızı soketine, diğer ucu ise yakıt pili modülünün kırmızı soketine bağlanır. Dikkat karıştırmayınız, kırmızıdan kırmızıya, siyahtan siyaha

2.With the wire to connect the solar panels and fuel cell module. One end of the red wire is connected with the red socket of the solar cell board, and the other end is connected with a red socket of the fuel cell module. Attention can not be confused, red to red, black to black



3. Yakıt hücresi modülü dolduğunda (yakıt hücresi modülünde kabarcıklar olur), siyah kabloyu çekin, güneş panelleri ve yakıt hücresi modüllerini ayırın. Sağdaki motor fişi yakıt hücresi modülüne takılır, kırmızı kırmızı soket, siyah siyah fiş soketi olmasını sağlamak için sokete takılır. Motor bir anda çalışmaya başlar ve araba çalışır.

3.When the fuel cell module is collected (there are bubbles in the fuel cell module), pull off the black wire, disconnect the solar panels and fuel cell modules. On the right motor plug is inserted into the fuel cell module is inserted into the socket, to ensure that the red red socket, black black plug socket. The motor starts working at once, and the car starts.

SU BİLİMİ DENEY SETİ / Water Science Kit

Kod/*Code*: 153300753 (KYR1279)

Suyun özelliği: ölçü kabı, beherler, alkol yakıcı, kılcal damarlar, farklı şekilli kap, farklı şekilli metal çerçeve, alkol termometresi, dijital termometre ile donatılmıştır. Suyun ve suyun kaynama karakteristiğini, su yüzeyinin görünümünü gözlemlemek için kullanılabilir.

Property of water: equipped with measuring cup, beakers, alcohol burner, capillaries, container with different shape, metal frame with different shape, alcohol thermometer, digital thermometer. It can used to observe the characteristic of water and water boiling, the appearance of the water surface.



Su Kovası
Water bucket



Namlu Ağırlığı
Barrel weight





1. Kılcal fenomen gözlem deneyi
1.Capillary phenomenon observation experiment



2. Hidrolik deneysel çalışması
2. Hydraulic experimental work



3.Suyun kaynama gözlemi:Suyu kaynama noktasına kadar ısıtın, gazlaştırma olgusunu (aslında, su buharının yoğunlaşmasını), termometrenin gözlemini, belirli sabit bir sıcaklığı görebilirsiniz.

3. Boiling observation of water
Heat the water to the boil, you can see the phenomenon of gasification (in fact, who is the condensation of water mist), observation of the thermometer, the temperature in a certain temperature

ELEKTRİK BİLİMİ DENEY SETİ / Electricity Science Kit

Kod/*Code*: 153300755 (KYR1281)

Elektrik: Sürtünme ile elektriklenen malzemeleri, devrenin bağlantı malzemeleri, meyve jeneratörü, elektrikli ısıtma tesisatı, el jeneratörü, insan kaynaklı elektrik cihazı ile donatılmıştır. Statik elektriği, devrenin nasıl bağlanacağını, elektrik enerjisi ile diğer formların enerjisi arasındaki karşılıklı dönüşümü incelemek için kullanılabilir.

Electricity: equipped with the materials of electrification by friction, connecting materials of circuit, fruit generator, installation of electric heating, hand generator, device of human induced electricity. It can be used to study static electricity, how to connect circuit, the reciprocal conversion between electrical energy and the energy of other form.



Meyveden elektrik üreten cihaz
Fruit generating device



El jeneratörü
Hand generator



Kürk, kauçuk çubuk(2)
Fur, rubber stick (2)

indüksiyon topu
body induction ball

ipek, cam çubuk
Silk, glass rod (2)

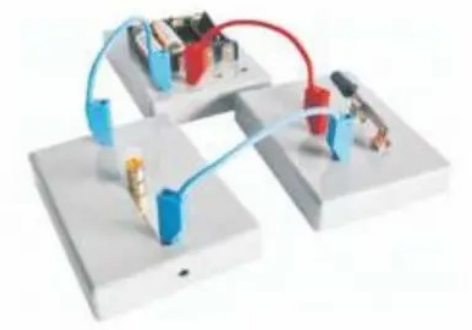




1. Kauçuk çubuklar Kürk e sürtülür. Bu sürtünme elektriklenmeyi sağlar. Bu çubuğu aparata yaklaştırdığımızda aparatın uzaklaştığını görürüz.

1. the fur friction rubber stick is arranged on the bracket, and then the fur friction rubber stick close to the bracket on the rubber stick, the rubber stick on the bracket is pushed away.





2. Seri devre: Seri devrede, güç kaynağı, küçük ampul 1, anahtar 1, küçük ampul 2 ve anahtar 2 tel ile sırayla bağlanır ve anahtar 1 ve anahtar 2 kapatılır ve 2 küçük ampul yanar.

2. Series circuit
In series circuit, the power supply, the small bulb 1, the switch 1, the small bulb 2 and the switch 2 are connected in turn with the wire, and the switch 1 and switch 2 are closed, and the 2 small light bulbs are bright.



3. iletkenler ve yalıtkanlar: Bakır, alüminyum, demir, plastik, ahşap, kauçuk levha erişim devresi test cihazı ile. Bakır, alüminyum, demir küçük ampul yanar, plastik, ahşap, kauçuk levhalar küçük ampul yanmaz.

3. conductors and insulators
With copper, aluminum, iron, plastic, wood, rubber sheet access circuit tester. Copper, aluminum, iron can make small bulb, plastic, wood, rubber sheets can make small bulb

IŞIK BİLİMİ DENEY SETİ / Light Science Kit

Kod/*Code*: 153300749 (KYR1275)

Işık: lazer ışık kaynağı, düz ayna, dışbükey ayna, içbükey ayna, dışbükey mercek, içbükey mercek, modeller (küre, dikdörtgen piramit, dairesel koni, silindir, küboid vb.) Görüntülemeyi yansıtan ışığın doğrusal yayılımını incelemek için kullanılabilir.

Light: equipped with laser light source, flat mirror, convex mirror, concave mirror, convex lens, concave lens, models (sphere, rectangular pyramid, circular cone, cylinder, cuboid and so on). It can be used to study the rectilinear propagation of light, reflecting imaging of light, refracting imaging of light, shadow.



Mercekler
Lens group



Pil Yatağı
Battery box



Güneş paneli
Solar windmill



Lazer kalem
Laser pen



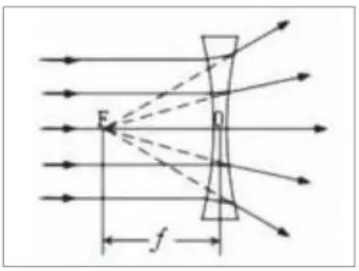
Dışbükey ayna
Convex mirror



İçbükey ayna
Concave mirror

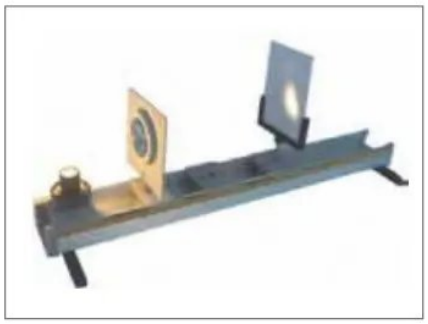


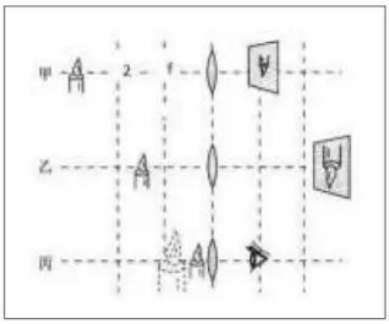




Işığın havada doğrusal yayılımı Ekranda üç küçük delik ile, ışığın yaydığı ışığı izlemek için, düz bir çizgide üç küçük delik olduğunda, ekrandaki üçüncü ışık koruyucu delikler hafif olabilir.

Diyapozon:
Bir diyapazon, diyapazonun sesini duyabilirsiniz. Suya dokunacak, suyun neden olduğu dalgalanmaları görebilirsiniz.





Linear propagation of light in air
With three small holes in the screen, to watch the light emitted by the light, when the three small holes in a straight line, the third light shielding holes on the screen can be light.

Tuning fork
A tuning fork, you can hear the sound of the tuning fork. It will touch the water, you can see the ripples caused by water.

AKIM TERAZİSİ DENEY SETİ / Current Balance Experiment Set

Kod/*Code*: 153910130 (KME-220)

Yapılacak Deneyler

- Manyetik kuvvetin akımla değişmesi
- Manyetik kuvvetin telin boyu ile değil mıknatıs içerisindeki telin yüksekliği ile değişmesi
- Manyetik kuvvetin bobin açısıyla değişmesi

Amaç

Bu deneyde, düzgün ve statik bir manyetik alanı içerisinde elektrik akımını taşıyan tele yerçekimine zıt yönde etki eden bir kuvvet olduğu gözlenir. Bu kuvvet, tel ve manyetik alan arasındaki q açısı, tel uzunluğu ve akımına bağlı olarak incelenir.

ÖZET

Deney setinde bulunan akım ayarlı güç kaynağı yardımı ile çeşitli uzunlukta sarımlı alüminyum parçalar ve bobinler ile ile manyetik kuvvetin tepkileri gözlemlenen bir deney setidir.

AÇIKLAMA

Deney setinde 40X20 alt tabla üzerine 25 cm destek çubuğu yardımıyla çeşitli alüminyum ve bobinler yerleştirilmektedir. Güç kaynağından bu parçalara hem akım hem voltaj vererek parçaların tepkileri gözlenmektedir. Deney seti tüm devre elemanları ve deney föyü ile birlikte teslim edilmektedir.

DENEY SETİ İÇERİĞİ

- Ahşap Alt Tabla 40x20 cm
- Destek Çubuğu 25 cm
- 3 Farklı Boy Akım Tel Seti
- Akım Ayarlı Güç Kaynağı 30V/5A
- Hassas Terazi (0,01gr. has.)
- Ayarlı Sarmal Bobin
- Akım Tel Seti Tutma Aparatı
- Neodyum Mıknatıs Seti ve Koordinat aparatı

Possible Experiments

- The change of magnetic force with current
- The effect of the cable length and the position in magnetic field on the magnetic force
- The change of magnetic force with coil rotation

Purpose

In this experiment, a force opposing the gravity is obtained by passing a current from a wire within a static magnetic field. This force changes with the relative direction between the magnetic field and the current path.

EQUIPMENT

- Wooden bottom table 40x20 cm
- Support rod 25 cm
- The wire set with 3 different wire length
- Power supply with current adjustment 30V/5A
- Sensitive mass balance (min 0,05g)
- Adjustable coil
- Coil and wire holder
- Nd magnet apparatus



ELEKTRİK DEVRELERİ DENEY SETİ / Electric Circuits Experiment Set

Kod/*Code*: 153910131 (KME-240)



Yapılabilecek Deneyler
- Voltaj, akım, rezistans ölçümleri yaparak Ohm kanununun doğrulanması,
- Dirençlerin seri, paralel ve karışık kombinasyonlarının sonuçlarının incelenmesi,
- Kirchhoff yasalarının doğrulanması,
- Reosta ile direnç değişiminin ölçülmesi,
- Doğru akım devrelerinin incelenmesi,
- Kondansatörün dolma ve boşalma karakteristiklerinin incelenmesi,
- Kondansatörlerin seri, paralel ve karışık kombinasyonlarının sonuçlarının incelenmesi,
- Devrenin zaman sabitinin incelenmesi,
- Direnç, LED ve kapasitörler ile değişik devrelerin çalıştırılması ,vb...

Amaç
Elektrik devreleri kurmak ve devre elemanlarının devre üzerindeki etkilerini gözlemlemek.

Özet
Deney setinde bulunan voltmetre ampermetre gibi ölçüm araçlarının, değişik devre elemanlarının kullanımı, Kirchoff yasası, RC devreleri, Ohm kanunu, kondansatörlerin dolma ve boşalması, rezonans devreleri, RLC devreleri, dirençlerin ve kondansatörlerin seri ve paralel bağlanma türlerini gösterilebileceği çok kapsamlı deney setidir.

Açıklama
Deney seti ölçüleri 46x48x20'dir. Panelde birbirine yakın 4 soket birbirine bağlı olup, bu sayede aynı noktaya 4 bağlantı yapılabilmektedir. Üst panelde bulunan güç kaynağından istenilen noktalara gerilim uygulanabilir. Bu deney setinde dirençler, kapasitörler ve ledler bulunmaktadır. Bu devre elemanları ile pek çok sayıda deney yapılabilir, grafikler elde edilebilir ve deneysel-teorik hesaplamalar kıyaslanabilir. Deney seti, taşıma kuplu özel ana ünitesi, tüm devre elemanları ve deney föyü ile birlikte teslim edilmektedir.

Deney Seti İçeriği
- Deney Seti Ana Ünite (Taşıma kulplu ve kilitli saklama üniteli),
- Güç Kaynağı Ayarlanabilir, 0-15V, 2A 1Adet,
- Voltmetre (0 – 30 Volt) 1 Adet,
- Ampermetre (0 – 5 Amper) 1 Adet,
- Multimetre Çok Fonksiyonlu 1 Adet,
- 10 ohm 2w Direnç 3 adet + 2 adet yedek,
- 100 ohm 2w Direnç 3 adet + 2 adet yedek,
- 1K ohm 2w Direnç 3 adet + 2 adet yedek,
- 10 K ohm 2w Direnç 3 adet + 2 adet yedek,
- 22 ohm 2w Direnç 3 adet + 2 adet yedek,
- 220 ohm 2w Direnç 3 adet + 2 adet yedek,
- 22 K ohm 2w Direnç 3 adet + 2 adet yedek,
- 470 ohm 2w Direnç 3 adet + 2 adet yedek,
- 1000uF 50V Kondansatör 1 adet + 1 adet yedek,
- 2200uF 50V Kondansatör 1 adet + 1 adet yedek,
- 3.2V Led + 220 ohm 1/4W Direnç set 1adet +1 adet yedek,
- 1 Kohm Potansiyometre 1 adet,
- 10 Kohm Potansiyometre 1 adet,
- 100 Kohm Potansiyometre 1 adet,
- 25cm bağlantı kablosu (siyah) 8 adet
- 25cm bağlantı kablosu (kırmızı) 8 adet
- 50cm bağlantı kablosu (siyah) 4 adet
- 50cm bağlantı kablosu (kırmızı) 4 adet

Possible Experiments
- Satisfying Ohm's law by current and voltage measurements
- Serial and paralle connections of resistors
- Satisfying Kirchhoff's laws
- Measurements of resistances by reosta (potentiometer),
- Measurements with DC current circuits,
- The investigation of charging and discharging of capacitors,
- Serial and paralle connections of capacitors
- Determining time constant of an RC circuit,
- Different experiments with LEDs, resistors, switches and capacitors

Purpose
Carrying out simple DC circuit experiments using DC power supply, voltmeter, amper-meter, and passive circuit elements. The experiments are done on the experiment board of size : 46x48x20 cm3.

Equipment
- Main experiment board (with carrying holder and storage),
- Adjustable power supply, 0-15V, 2A,
- Voltmeter (0 – 30 Volt)
- Ampermeter (0 – 5 Amper)
- Multimeter with many functions
- 10 ohm 2w resistor quantity: 3 + 2 spare,
- 100 ohm 2w resistor quantity:3 + 2 spare,
- 1K ohm 2w resistor quantity:3 + 2 spare,
- 10 K ohm 2w resistor quantity:3 + 2 spare,
- 22 ohm 2w resistor quantity:3 + 2 spare,
- 220 ohm 2w resistor quantity:3 + 2 spare,
- 22 K ohm 2w resistor quantity:3 + 2 spare,
- 470 ohm 2w resistor quantity:3 + 2 spare,
- 1000uF 50V capacitor quantity:1 + 1 spare,
- 2200uF 50V capacitor quantity:1 + 1 spare,
- 3.2V Led + 220 ohm 1/4W Direnç set quantity:1 + 1 spare,
- 1 Kohm Potentiometer 1 spare,
- 10 Kohm Potentiometer 1 spare,
- 100 Kohm Potentiometer 1 spare,
- 25cm connection cable (black) 8 spare
- 25cm connection cable (red) 8 spare
- 50cm connection cable (black) 4 spare
- 50cm connection cable (red) 4 spare



GAUSS TÜFEĞİ – MANYETİK HIZLANDIRICI BİLİM KİTİ / Gauss Rifle – Magnetic Accelerator Science Kit

Kod/*Code*: 153910132 (KMB-480)



Gauss tüfeği – manyetik hızlandırıcı bilim kiti ürünümüzde momentum ve enerjinin korunumu gözlemlenmektedir. Kit ile birlikte kullanıcılar , düzgün doğrusal hareket , ivme , kuvvet , momentum , etki-tepki yasası , enerji ve Newton'un hareket yasası hakkında bilgi ve deneyim sahibi olurlar. Setimizin içerisinde 9 adet özel kavlanmış demir bilye , 4 adet özel kavlanmış neodyum mıknatıs ve özel tasarım profesyonel ray sabitleme apartları , özel üretim alüminyum fırlatma rampası bulunmaktadır. Fırlatma rampası zemine rahat tutunması için mantar tabanlıklar ile desteklenmiştir. Fırlatma rampası üzerinde sabitleme aparatları aracılığı ile tutulan neodyum mıknastılar , ön ve arkalarında bulunan demir bilyeleri manyetik kuvvet ile kendisine çekmektedir. Sisteme haricen eklenen 1 adet demir bilye , elde edeceği ilk hız ile birlikte sistemde bulunan ilk etap manyetik bölgeye çarpma gerçekleştirir ve tetiklenen hızlandırıcı son demir bilye sistemden kopana kadar harekete devam eder ve bu sayede gauss tüfeğinin çalışmasını sağlar.

Conservation of momentum and energy is observed in our Gauss rifle – magnetic accelerator science kit. With the kit, users gain knowledge and experience about uniform linear motion, acceleration, force, momentum, action-reaction law, energy and Newton's law of motion. Our set includes 9 specially scalded iron balls, 4 specially charred neodymium magnets and specially designed professional rail fixing apartments, and a special production aluminum launch pad. The launch pad is supported by cork insoles for a comfortable grip on the ground. Neodymium magnets held on the launch pad by means of fixing apparatus attract the iron balls in front and behind them with magnetic force. An externally added iron ball to the system, together with the first speed it will achieve, strikes the first stage magnetic zone in the system and the triggered accelerator continues to move until the last iron ball breaks from the system, thus enabling the gauss rifle to work.

AÇISAL MOMENTUM VE JİROSKOP BİLİM KİTİ / Angular Momentum and Gyroscope Science Kit

Kod/*Code*: 153910136 (KMB-180)



Bu setimiz ile açısal momentumun korunumu işlenmektedir. Hareket eden her cisim bir momentuma sahiptir ve hareket dönme hareketi ise bu momentuma açısal momentum denir. Sistemimiz özel bir mekanizma ile sürtünmeden üst seviyede arındırılmış sırt dayamalı bir sandalye , özel tutamaçlara sahip bir tekerlek ve 2 adet ağırlık setinden oluşmaktadır. Kullanıcı sandalyeye oturduktan sonra eline jiroskop özelliği gösteren tutamaçlı tekerleği alır ve tekerleğin dönüş yönü ve hızına göre hareket etmeye başlar. Bu hareket içerisinde tekerleğin yönünün değiştirilmesine göre direnç kuvveti de oluşmaktadır. Sistemde yer alan ağırlık setleri ise , ağırlıkları tutan kullanıcının kollarını açması ve kapatması ile sürtünmesiz sandalyenin dönüş hızının değişmesine sebep olmaktadır.

Conservation of angular momentum is covered with this set. Every moving object has momentum, and if the motion is rotational, this momentum is called angular momentum. Our system consists of a chair with a backrest, which is free from friction with a special mechanism, a wheel with special handles and 2 sets of weights. After the user sits on the chair, he takes the wheel with the handle, which has the gyroscope feature, and starts to move according to the rotation direction and speed of the wheel. In this movement, the resistance force is formed according to the change of the direction of the wheel. The weight sets in the system cause the rotation speed of the frictionless chair to change when the user holding the weights opens and closes his arms.

HOOKE YASASI - Yaylar Deney Seti / Hooke's Law and Springs Experiments

Kod/*Code*: **153910133 (KMM-680)**

Yapılacak Deneyler

- Herhangi bir kuvvet altındaki yayın nasıl davrandığını araştırmak ve bu davranışın hooke yasası ile tam olarak açıklandığını ispatlamak.
- Kütle yay sisteminin salınım hareketi için iyi bir örnek olduğunu göstermek.
- Yayların seri ve paralel bağlanmasının incelenmesi.
- Yay sabitlerinin ölçümü ve hesaplanması.
- Değişik kütleler ve değişik sertlikteki yaylar kullanılarak yer çekimi ivmesinin bulunması.

Amaç

Bu deneyde, farklı yay sabiti değerlerine sahip 4 farklı yayın, yarıklı ağırlık takımları vasıtası ile farklı kütleler kullanılarak yapacakları salınımlar , seri ve paralel bağlanmaları , yer çekimi ivmesinin etkisi ve hesaplanması ve yayların k sabitlerinin bulunması amaçlanmaktadır.

ÖZET

Hooke Yasasına göre, bir yayı normal uzunluğundan x kadar uzun olacak şekilde germek için F=kx olarak tanımlanan bir kuvvete ihtiyacımız olur. Buradaki k yay sabitidir ve her bir yay için farklıdır. Dolayısıyla, Hooke Yasasını ispatlayabilmek için yaya uygulanan kuvvetin (F) esneme miktarı (x) ile orantılı olduğunu ve bu oranın sabit bir değerde (k) olduğunu göstermelisiniz.
Deneyimizde, yaya ağırlık (m) bağlayarak esnemesini sağlayan kuvveti oluşturuyoruz. Bu yüzden yayı esnetmeye çalışan kuvvet yerçekiminin ağırlığa uyguladığı kuvvet (Fg) oluyor: Fg mg

AÇIKLAMA

Deney setinde zemin kaidesini oluşturan bünzen mesnedi ile birlikte 75 cm'lik bir destek çubuğu ana üniteyi oluşturmaktadır. Bu ünite üzerine sabitlenen bağlama parçası yardımı ile yaylar asılır ve yayların ucunuda set içerisinde verilen yarıklı ağırlık takımları asılır. Talep edilirse yine set içeriğinde bulunan paralel bağlama aparatı ile iki yayın paralel bağlanması incelenebilir.

DENEY SETİ İÇERİĞİ

- Bünzen Mesnedi
- 750 mm Destek Çubuğu
- 1 Adet Kancalı Bağlama Parçası
- 2 Adet Yarıklı Ağırlık Takımı
- 1 Adet 5N Dinamometre
- 1 Adet Kronometre
- Farklı Yay Sabitlerine Sahip 4 Adet Yay
- 1 Adet Şerit Metre
- 1 Adet Paralel Bağlantı Aparatı

Possible Experiments

- Investigating how the springs respond to different weights and determining Hooke's law
- Investigating oscillations of spring-weight system
- Serial and parallel connections of springs .
- Measurement of spring constant.
- Determining gravitational constant using different mass and springs with different spring constant

Explanations

Retord stand of 75 cm height and cnnection apparatus for spring connections can be placed anywhere to do these experiments. The springs can be easily connected to this stand and different masses can be attached to their free ends to conduct experiments. If requested special apparatus can be provided for the parallel connection of springs.



Equipment

- Retord stand
- 750 mm holder rod
- 1 connector with clip
- 2 weight set
- 1 5N Dinamometer
- 1 Kronometer
- 4 springs with different spring constants
- 1 meter
- 1 parallel connection apparatus









MAKARALAR VE PALANGALAR DENEY SETİ / Pulleys and tackles experiment Set

Kod/*Code*: 153910134 (KMM-630)

Yapılacak Deneyler

- Hareketli makaralar ile kuvvetten ve yoldan kazanç kavramlarının oluşturulması
- Sabit ve hareketli makaralar ile meydana gelen palanga sistemlerinin incelenmesi
- Makara sistemlerinde kuvvet-ağırlık ilişkisinin incelenmesi
- Makara sistemlerinde kuvvet – açı ilişkisinin incelenmesi

Amaç

Bu deneyde, kuvvetlerin basit makineler (sabit ve hareketli makaralar) tarafından bir alana nasıl dağıtılabileceğini ve yön değiştirilebileceğini göstermek ve mekanik iş, güç ve enerji kavramlarını açıklamak mümkündür.

ÖZET

Makaralar tekerlek biçiminde merkezinden geçen eksen etrafında serbestçe dönebilen sistemlerdir. Makaralara bir ip geçirilir ve ipe uygulanan kuvvetin yönü ya da büyüklüğü değiştirilebilir. Basit makine sistemlerindeki kullanım amaçlarına göre makaralar sabit makaralar ya da hareketli makaralar olmak üzere iki farklı gruba ayrılır. Bu makara türlerini birleştirerek ürettiğimiz diğer basit makine sistemlerine de palangalar denir.

AÇIKLAMA

Deney setinde özel olarak imal edilmiş bir pano bulunmaktadır. Pano üzerinde yerleri ayarlanabilen raylı sistem tutucular vardır. Farklı sayılardaki tekli , ikili , kademeli ve saplı makaralar , sistem içerisinde verilen ipler ile bağlanarak raylar yardımı ile tutturulur ve istenilen basit makinenin oluşturulması sağlanır. Paket içerisinde yer alan dinamometreler ile ölçümler alınır ve yine paket içerisinde bulunan yarıklı ağırlık takımları ile farklı kütle ve güçteki kuvvetler basit makineye entegre edilir.

DENEY SETİ İÇERİĞİ

- Özel Üretim Raylı ve Tutamaçlı Deney Panosu
- 7 Adet Tekli Makara
- 2 Adet İkili Makara
- 3 Adet Yarıklı Ağırlık Takımı
- 1 Adet 5N Dinamometre
- 1 Adet 2,5N Dinamometre
- 1 Adet 1N Dinamometre
- 1 Adet Şerit Metre
- 1 Adet Kronometre
- Gerekli Miktarda Bağlama İpi

EQUIPMENT

- Experiment board with adjustable and movable holders
- 7 single pulleys
- 2 double pulleys
- 3 weight sets
- 5N Dinamometer
- 2,5N Dinamometer
- 1N Dinamometer
- 1 meter
- 1 Chronometer
- Rope set

Possible Experiments

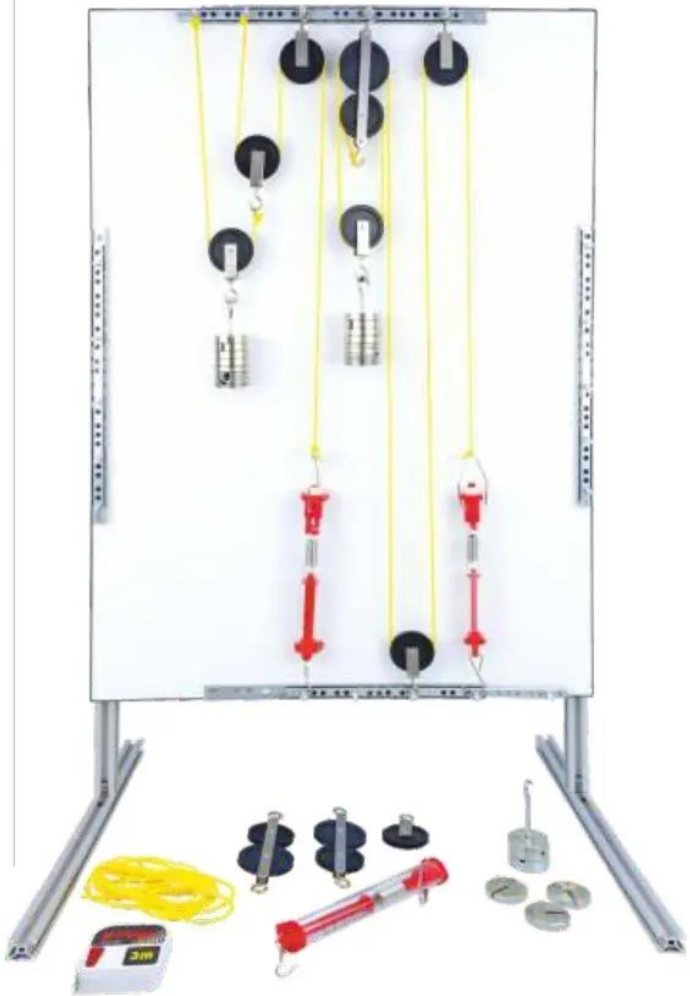
- Evaluation of force gain by length loss through multiple pulleys
- The investigation of fixed and movable pulley systems
- Measurements of relationship between force and weight using pulleys
- Measurements of relationship between force and angles using pulleys

Purpose

This experiment provides experience for the distribution of forces as a function of number of pulleys, different connections, and connection direction of dinamo-meters. With these measurements, one can find out mechanical work and power concepts.

Explanations

This experiment set includes a board with adjustable connectors for pulleys and different dinamometers. The weights are connectrd to pulleys with different combinations by means of frictionless ropes and different systems can be produced. The force measurements are done by different 3 different dinamometers with different Newton readings.



PANOLU YAYLAR DENEY SETİ / Board On Springs Experiment Set

Kod/*Code*: 153910135 (KMM-690)

Yapılacak Deneyler

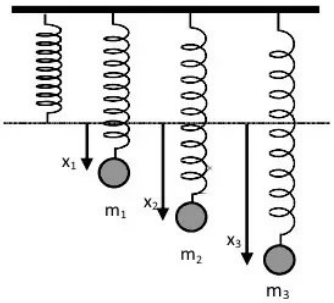
- Yay sabitlerinin ölçümü ve hesaplanması.
- Yayların seri ve paralel bağlanmasının incelenmesi.
- Değişik kütleler ve değişik sertlikteki yaylar kullanılarak yer çekimi ivmesinin bulunması.
- Kütle yay sisteminin harmonik salınım hareketi için iyi bir örnek olduğunu göstermek.
- Herhangi bir kuvvet altındaki yayın nasıl davrandığını araştırmak ve bu davranışın yaylar yasası ile tam olarak açıklandığını ispatlamak.

Amaç

Bu deneyde, yaylara bağlanan kütlenin ağırlığının ve yay sabitinin salınım periyoduna etkileri incelenir Değişik kütleler ve değişik sertlikteki yaylar kullanılarak yer çekimi ivmesi ve yay sabitleri bulunur. Ölçüm çizelgesi ve kronomtere kullanılarak harmonik hareket periyotları hesaplanır.

ÖZET

Basit harmonik harekette cisme etki eden kuvvet cismin denge konumuna olan uzaklığı ile orantılıdır. Harmonik harekete örnek olarak bir sarkacın salınımını, bir diyapozonun titreşimini ve bu deneyde inceleyeceğiniz sarmal bir yayın ucuna asılı bir kütlenin salınımını verebiliriz.



Şekilde görüldüğü gibi bir ucu destek aparatına tutturulmuş yayın öbür ucuna kütlesi m olan bir cismin asıldığını düşünelim. Bu durumda yay G = mg ağırlık kuvvetinin etkisiyle aşağı doğru gerilecektir. Bu sırada yayda, asılan cismin uyguladığı G = mg kuvvetine karşılık zıt yönde bir F kuvveti doğar, bu kuvvete geri çağırıcı merkezcil kuvvet denir. Bu kuvvet F=G=kx ile verilip k yay sabiti, x ise yaydaki uzama miktarıdır. Yaya değişik kütleler asılıp uzunluklar ölçülür ve mg=kx veya m=(k/g)x doğrusal grafiği çizilirse eğiminden yay sabiti (N/m) olarak bulunabilir.

AÇIKLAMA

Deney setinde 500x700mm özel imalat bir pano bulunmaktadır. Panonun üst kısmında 500mm uzunluğunda deneyde kullanılacak yayları sabitleme rayı , panonun yan tarafında ise pano üzerine sabitlenmiş metre üzerinde ölçüm yapabilmek için sürgülü ray bulunmaktadır. Yay sabitleme rayına tutturulup değişik kütleler bağlanır ve yaydaki uzama miktarlarını ölçülür. Bu değerlerden m=(k/g)x doğrusal grafiği çizilir ve doğrusal grafiğin eğiminden yay sabitini bulunarak, her yay için bu işlem tekrarlanır. Aynı işlemler yayların seri ve paralel bağlamaları yapılarak tekrar edilir. Daha sonra her yay için denge konumundan hareket ettirilerek kronometre yardımı ile salınım periyodu hesaplanır.



Possible Experiments

- Measurement and calculation of spring constants.
- Examination of series and parallel connection of springs.
- Finding gravitational acceleration using springs of different masses and hardness
- To show that the mass spring system is a good example of harmonic oscillatory motion.
- To investigate how a spring behaves under any force and to prove that this behavior is fully explained by the law of springs.

Purpose

In this experiment, the effects of the weight of the mass connected to the springs and the spring constant on the oscillation period are examined. Gravity acceleration and spring constants are found by using springs of different masses and different stiffness. Harmonic motion periods are calculated using the measurement chart and the chronometer.

DENEY SETİ İÇERİĞİ

- 500x700mm Özel Üretim Ölçüm Çizelgeli Raylı Pano
- 4 Adet Yarıklı Ağırlık Takımı
- 1 Adet 5N Dinamometre
- 1 Adet Kronometre
- Farklı Yay Sabitlerine Sahip 4 Adet Yay
- 2 Adet Paralel Bağlantı Aparatı

EXPERIMENT

500x700mm Special Production Railed Board with Measurement Chart
4 Pieces Slotted Weight Set
1 Piece 5N Dynamometer
1 Piece of Stopwatch
4 Springs with Different Spring Constants
2 Parallel Connection Apparatus

BIOT-SAVART DENEY SETİ / Biot-savart Experiment Set

Kod/*Code*: 153910137 (KME-280)

Yapılacak Deneyler

- Üzerinden akım geçen çeşitli dairesel tellerin ortalarındaki manyetik akı yoğunluğunu hesaplamak
- Üzerinden akım geçen bobinlerin ekseni boyunca manyetik akı yoğunluğunu hesaplamak

AMAÇ

Üzerinden akım geçen çeşitli dairesel tel ortasındaki manyetik akı yoğunluğunu hesaplamak ve bunun yarıçap ve sarım sayısına nasıl bağlı olduğunu incelemek. Manyetik alan sabiti 'ı incelemek.

Bobin boyunca manyetik akı yoğunluğunu ölçerek, bulunan değeri teorik değerle karşılaştırmak.

ÖZET

Jean Baptiste Biot ve Felix Savart öncülüğünde kullanılan telin iç kısmından geçmekte olan elektrik akımının ortaya çıkardığı manyetik tesiriyle alakalı sayısal incelemeleri vasıtasıyla bu çalışmaların sonucunda Biot Savart Yasası ismiyle bilinecek olan bir yasaya ulaştılar. Bu yasa sayesinde bünyesinde akım barındıran herhangi bir telin dış kısmında oluşan manyetik alanın sayısal verisine ulaşmak mümkün.Bu kanunun varmış olduğu düşünce gereği elektrik akımının bir noktadan bir yere ulaşmasına yardımcı olan telin sonsuz miktarda bir ufaklıkta dℓdℓ boyuna sahip parçasının oluşturmuş olduğu manyetik alan vasıtasıyla veriliyor.

AÇIKLAMA

Elektromanyetizmada Biot-Savart Yasası bir elektrik alan tarafından üretilen manyetik alanı tanımlayan bir denklemdir. Bu yasa manyetik alanın elektrik akımının büyüklüğüne, yönüne, uzunluğuna, ve ona yakınlığına bağlı olduğunu söyler.

Deney Seti İçeriği

- DC güç kaynağı (akım göstergeden okunur),
- 3 adet değişik sarımlı bobin seti,
- 1 adet ray,
- 1 adet teslametre,
- 1 adet Hall probu,
- 1 adet prop tutucu,
- Değişik çaplarda ve sarımlarda dairesel halka seti,
- Bağlantı kabloları.

Possible Experiments

- The measurement of magnetic field through circular wires with different windings
- The measurement of magnetic field with the axial direction of circular wires with different windings
- The measurement of magnetic field through coils

PURPOSE

Measurement of magnetic flux as a function of coil size, number of windings, and wire length. The emasurement of magnetic field through coils with different sizes and winding ratios and comparing these results with those of theoretical results.

EQUIPMENT

- 5A-DC power supply (current reading from screen),
- 3 coils with different sizes
- 1 rail
- 1 teslameter
- 1 Hall probe,
- 1 Hall probe holder,
- Wire set with different radii and number of windings
- Connection cables.



HAVA RAYI DENEY SETİ / Air Track Experiment Set

Kod/*Code*: 153910138 (KMM-270)



Yapılacak Deneyler

- Tek boyutta sabit hızlı düzgün doğrusal hareket
- Tek boyutta sabit ivmeli düzgün doğrusal hareket
- Newton'un 2. Hareket yasasının doğrulanması
- Yerçekiminin hesaplanması
- Elastik ve inelastik çarpışma
- Momentumun korunumu
- Eğik düzlem

Amaç

- Sürtünmesiz bir ortamda esnek ve esnek olmayan çarpışmaları incelemek
- Ağırlığın etkisiyle düşmede Newton yasasını incelemek
- Eğik düzlemde hızlanmaları ve enerjinin korunumunu incelemek

Özet

Deney setinde bulunan hız sensörleri aracılığı ile araçların hızları tespit edilip, esnek ve esnek olmayan çarpışma ve Newton yasası deneyleri yapılabilen deney setidir.

Açıklama

Deney seti ölçüleri 170x20x23 cm'dir. Ray üzerindeki delikler, pompa yardımı ile sürtünmesiz yüzey oluşturarak sensörler aracılığı ile araçların hızları ölçülür. Föyde gösterilen hesaplamalar yapılarak enerjinin korunumu ve newton yasası ispatlanır.

Deney Seti İçeriği

- 1 Adet Hava Kutusu
- 2 Adet Hız Sensörü
- 2 Adet Hareketli Sensör Tutucu
- 3 Adet Araba
- 1 Adet Makara Seti
- 1 Adet 145 cm Hava Rayı
- 1 Adet Hava Kutusu Bağlantı Aparatı
- 1 Adet Deney Seti Sabitleme Ayağı
- 1 Set Deney İçerik Elemanları

Possible Experiments

- Linear motion with constant speed
- Linear motion with variable speed with acceleration
- Newton's 2nd Law
- Calculation of gratitational constant
- Elastic and inelastic collisions
- Conservation of Momentum
- Inclined plane experiment

Explanations

The size of experiment is 170x20x23 cm3. The holes on the rail produces an air bad and creates frictionless surface for the cars. The air is fed from a silent pump. The velocities are measured by two microcontrolled velocity sensors which are adjustable.

Equipment

- 1 Air box
- 2 velocity sensors
- 2 movable sensor holder
- 3 cars
- 1 pulley rope and weight system
- 1 145 cm air track
- 1 air box connection apparatus
- 1 Rail level adjustment leg
- 1 Set experiment set equipment

MANYETİK İNDİKSİYON DENEY SETİ / Magnetic Induction Experiment Set

Kod/*Code*: 153910139 (KME-880)

YAPILACAK DENEYLER

- Akımının bir fonksiyonu olarak silindirik bir bobin içindeki manyetik akı yoğunluğunu B belirleme
- Akımının fonksiyonu olarak birbirine daha yakın veya daha uzağa hareket ettirilebilen bobinleri olan bir silindirik bobin içindeki manyetik akı yoğunluğunu B ölçülmesi
- Uzun bobinler için manyetik akı yoğunluğunun sargıların yoğunluğu ile orantılı olduğunu belirlenmesi.

AMAÇ

Frekans üretecinin sinus çıkışı kullanılarak büyük bobinde frekansı değişen manyetik alan üretilebilir. Bu bobinin içine yerleştirilen küçük bobinlerde indüklenen voltaj aşağıdakilerin fonksiyonu olarak belirlenebilir:

1. manyetik alan şiddeti ,
2. manyetik alan frekansı f,

3 indüksiyon bobini sarım sayısı n

4 indüksiyon bobini kesit alanı A.

ÖZET

Farklı boyut ve sarımlardaki bobinler yardımıyla manyetik akı ve yoğunluğu ölçülür.

AÇIKLAMA

Manyetik alanın bir alan üzerinde değişimi manyetik akı yaratacaktır: Manyetik akının SI birim sisteminde değeri Weber olup 1 Wb = 1 T m2'dir. Eğer bir iletkende akım varsa bu iletkendeki elektronların hareketini sağlayan bir alanı vardır ve bu alan elektronlar üzerinde (yük) kuvveti oluşturur.

Deney Seti İçeriği

- 1 adet büyük bobin (5kg),
- 1 adet fonksiyon üreteci,
- 3 adet farklı sarım sayılarına sahip küçük bobin
- 1 adet multimetre
- Gerekli miktarda bağlantı kablosu



Possible Experiments

- Measurement of magnetic field (and flux) as a function of signal frequency
- Measurement of induced voltage levels along the axis of the big field coil
- Measurement of voltage levels on induced coils as a function of number of windings and coil cross section

Purpose

Using a signal generator, different AC signals with different amplitude and frequencies can be connected to big field solenoid coil. These signals produce induced voltages across the small coils which are inserted in the field coil. The voltage levels across small coils with different number of windings and cross sections can be measured by a multimeter. The measured voltage across small coils are functions of signal amplitude, V; frequency, f; number of windings,n; and coil cross sections, A.

Equipment

- 1 big field coil (5kg),
- 1 signal generator
- 3 induction coils with different cross sections and number of windings
- 1 multimeter
- 1 set of connection cables



BAK ÇİZ BİLİM KİTİ / Look and Draw Science Kit

Kod/*Code*: 153910140 (KMB-140)



Bu set ile kullanıcılar el ve göz koordinasyonunu sınama ve geliştirme şansı yakalamaktadırlar. Göz- el koordinasyonu ya da el-göz koordinasyonu gözlerimizin algıladığı veriyi (görsel uzaysal algı) ellerimizin bir hareketi gerçekleştirmesi için yönlendirmede kullanan bir aktivite gibi aynı zamanda eller ve gözlerin eş zamanlı kullanımını gerektiren aktiviteler yapabilme kabiliyetidir.

El-göz koordinasyonu, gözlerimize ulaşan uyarana göre ellerimizi yönlendirmemiz gerektiğinden karmaşık bir bilişsel beceridir. El-göz koordinasyonunun geliştirilmesi özellikle normal çocukluk gelişimi ve akademik başarı için önemlidir ancak yetişkinlerin de gündelik hayatta sayısız eylem için kullandığı mühim bir beceridir.
Bak Çiz Bilim Kiti setimizde biz bu karmaşık bilişsel yapı içerisine bir de ayna katıyoruz ve el-göz koordinasyonunun uyumunu daha da zorlaştırarak , görsel veriyi ayna üzerinden çizime aktarma yolunu seçiyoruz. Kullanıcıların hem eğleneceği hem öğreneceği hem de gelişeceği bu setimiz ile tüm eğitim gruplarına hitap etmekteyiz.

With this set, users have the chance to test and improve their hand and eye coordination. Eye-hand coordination or hand-eye coordination is the ability to perform activities that require simultaneous use of the hands and eyes, such as an activity that uses the data perceived by our eyes (visual-spatial perception) to direct our hands to perform a movement. Hand-eye coordination is a complex cognitive skill as we have to orient our hands according to the stimulus reaching our eyes. Developing hand-eye coordination is especially important for normal childhood development and academic success, but it is also an important skill that adults use for countless activities in everyday life.
In our Look and Draw Science Kit set, we add a mirror to this complex cognitive structure, and by making the harmony of hand-eye coordination more difficult, we choose the way of transferring the visual data to the drawing through the mirror. With this set, where users will have fun, learn and develop, we appeal to all educational groups.

BOYUTSAL ÇİZGİLER - DÜZLEM KONİK BİLİM KİTİ / Dimensional Lines - Plane Conical Science Kit

Kod/*Code*: 153910141 (KMB-225)

Doğru her iki yönden de sonsuza kadar giden noktalar kümesi olarak tanımlanır. Düzlem ise uzayda bulunan bir doğrunun yön değiştirmeden ve kendi doğrultusunda olmayan hareketiyle meydana getireceği kabul edilen yüzeylere denir. Bu bilim kiti ürünümüzde , belli boylardaki doğruların düzlemsel hareketleri ve kazandıkları eğrilik kümelerine göre oluşturdukları yüzeyler gösterilmekte , düzlem doğruların konik yüzeylere dönüşümü incelenmektedir. Ürünümüz 16mm MDF üzeri boyalıdır. Ürün 400mm çapında ve 500mm boyundadır.



A straight line is defined as a set of points that go to infinity in both directions. A plane, on the other hand, is the surface that is accepted to be formed by a line in space without changing its direction and by its movement that is not in its own direction. In this science kit product, the plane movements of lines of certain lengths and the surfaces they form according to the curvature sets they acquire are shown, and the transformation of plane lines into conical surfaces is examined. Our product is painted on 16mm MDF. The product is 400mm in diameter and 500mm in length.

BOYUTSAL ÇİZGİLER - SİLİNDİR KONİK BİLİM KİTİ / Dimensional Lines - Cylinder Conical Science Kit

Kod/*Code*: 153910142 (KMB-235)

Doğru her iki yönden de sonsuza kadar giden noktalar kümesi olarak tanımlanır. Düzlem ise uzayda bulunan bir doğrunun yön değiştirmeden ve kendi doğrultusunda olmayan hareketiyle meydana getireceği kabul edilen yüzeylere denir. Bu bilim kiti ürünümüzde , belli boylardaki silindirik doğruların düzlemsel hareketleri ve kazandıkları eğrilik kümelerine göre oluşturdukları yüzeyler gösterilmekte , silindirik doğruların konik yüzeylere dönüşümü incelenmektedir. Ürünümüz 16mm MDF üzeri boyalıdır. Ürün 400mm çapında ve 500mm boyundadır.



A straight line is defined as a set of points that go to infinity in both directions. A plane, on the other hand, is the surface that is accepted to be formed by a line in space without changing its direction and by its movement that is not in its own direction. In this science kit product, the planar movements of cylindrical lines of certain lengths and the surfaces they form according to the curvature sets they acquire are shown, and the transformation of cylindrical lines into conical surfaces is examined. Our product is painted on 16mm MDF. The product is 400mm in diameter and 500mm in length.

DENGE VE DESTEK ÇUBUĞU BİLİM KİTİ / Balance and Support Bar Science Kit

Kod/*Code*: 153910143 (KMB-250)



Denge ve destek çubuğu bilim kiti ile ağırlık merkezi ve moment deneyleri yapılabilmekte, kaldıraç sisteminin mantığı anlaşılmaktadır. Set içerisinde özel imalat 1 adet denge çubuğu , onu denge konumunda tutmaya yarayan 1 adet destek çubuğu , 2 adet yarıklı ağırlık takımı , 1 adet 2,5N ve 1 adet 5N dinamometre verilmektedir. Set ile birlikte verilen yarıklı ağırlık takımları kullanılarak sistemin ağırlık merkezinin değiştirilmesi , denge çubuğunun dengede tutulabilmesi sağlanmakta , denge çubuğunun kütlesi hesaplanarak bulunmaktadır.

With the balance and support rod science kit, center of gravity and moment experiments can be done and the logic of the lever system is understood. The set includes 1 specially manufactured anti-roll bar, 1 support bar to keep it in the balance position, 2 split weight sets, 1 x 2.5N and 1 x 5N dynamometer. By using the slotted weight sets supplied with the set, the center of gravity of the system can be changed, the balance bar can be kept in balance, and the mass of the balance bar is calculated.

ELEKTRONİK YÜZÜK - EL BECERİSİ BİLİM KİTİ / Electronic Ring – Dexterity Science Kit

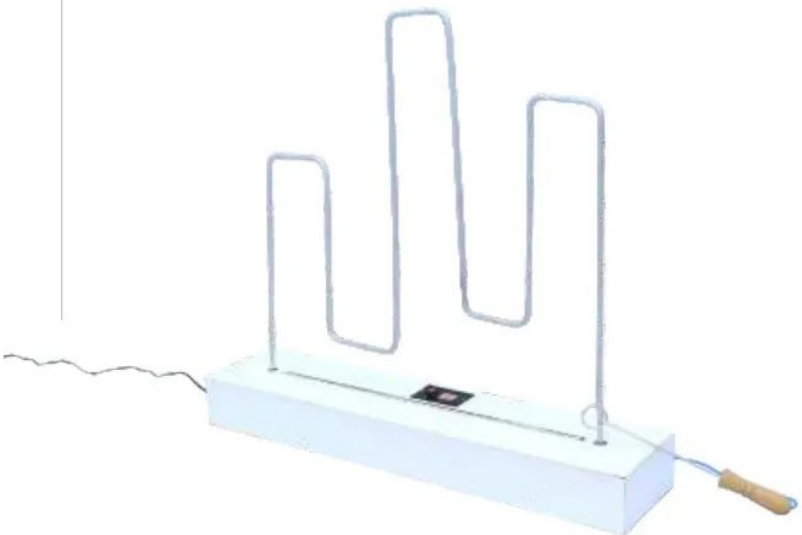
Kod/*Code*: 153910144 (KMB-160)

El becerileri ve el-göz koordinasyonu bilim kitimizde kullanıcılar ana panel üzerinde yer alan metal raydan , yine metal malzemeden yapılmış halka uçlu tutamacı , bir uçtan diğer uca taşımaktadırlar. Burada amaç halkayı raya değdirmemektir. Halkanın raya her temasında sistem , üzerinde entegre olarak bulunan devre elemanları sayesinde sesli ve ışıklı ikaz vermektedir. İsterseniz bir oyun isterseniz bir el-göz koordinasyon gelişim kiti olarak kullanabilir , grup çalışmalarında ve bireysel çalışmalarda kullanabilirsiniz.

El-göz koordinasyonu gözleri ve elleri birlikte hareket ettirme yetisidir. Görsel algının el ile cevaplanmasıdır. Göz-el koordinasyonu , el hareketi ile göz hareketinin koordineli kontrolü ve gözleri yönlendirmek için ellerin propriosepsiyonunun kullanımı ile birlikte ulaşma ve kavramaya rehberlik etmek için görsel verinin işlenmesidir.

In our manual dexterity and hand-eye coordination science kit, users carry the metal rail on the main panel, the ring-ended handle, which is also made of metal, from one end to the other. The aim here is not to let the ring touch the rail. At every contact of the ring with the rail, the system gives audible and visual warnings thanks to the integrated circuit elements. You can use it as a game or as a hand-eye coordination development kit, you can use it in group work and individual work.

Hand-eye coordination is the ability to move the eyes and hands together. It is the manual response of visual perception. Eye-hand coordination is the processing of visual data to guide reaching and grasping, along with the coordinated control of hand movement and eye movement and the use of proprioception of the hands to guide the eyes.



OPTİK İLLÜZYON DÖNER TABLALAR BİLİM KİTİ / Optical Illusion Turntables Science Kit

Kod/*Code*: 153910146 (KMB-130)

Optik illüzyon , görsel olarak algılanan görüntüler ile nesnel gerçekliğin farklı olduğu durumlar için kullanılan bir terimdir. Göz tarafından toplanan ve beyinde işlenen bilgiler uyaran kaynağının fiziksel ölçümü ile uyuşmayan bir algı oluşturur. Bu algı da kullanıcılar için hem eğlenceli hem de eğitici bir deneyim imkanı sunar. Setimizde 4 adet farklı görsele sahip illüzyon tablaları ve tablaların kolaylıkla sökülüp takılabileceği ana taşıma kaidesi mevcuttur. Ana kaide elektrostatik toz boya ile boyanmıştır. Kullanıcılar belli bir süre dönmekte olan optik illüzyon tablalarına baktıktan sonra , duvarda sabitbir noktaya baktıklarında yanılsama görürler. Bilim kiti iç mekan kullanımına uygundur.



Optical illusion is a term used for situations where visually perceived images and objective reality are different. Information collected by the eye and processed in the brain creates a perception that does not match the physical measurement of the stimulus source. This perception offers both an entertaining and educational experience for users. In our set, there are illusion tables with 4 different visuals and a main carrying base where the tables can be easily disassembled and mounted. The main base is painted with electrostatic powder paint. After looking at the rotating optical illusion trays for a certain period of time, users see an illusion when they look at a fixed point on the wall. The science kit is suitable for indoor use.

PELTİER DÜZENEĞİ BİLİM KİTİ / Peltier Assembly Science Kit

Kod/*Code*: 153910147 (KMB-245)

Peltier düzeneği bir termoelektrik sistem devresidir. Termoelektrik sistem ise elektrik enerjisi ile ısı enerjisinin birbirleri arasındaki dönüşüm sağlayan sistemlere verilen isimdir. Setimizde peltier malzemenin elektrik çıkış uçlarına doğru akım verildiğinde , N ve P tipindeki yarı iletken elemanlar elektronları bir uçtan diğerine doğru iterler ve bu işlem bir yüzde ısınma diğer yüzde ise soğuma meydana getirir. Böylece termoelektrik modül bir ısı pompası gibi çalışır. Ayrıca termoelektrik modülün iki yüzeyi arasında sıcaklık farkı oluşturulsa termoelektrik modül bir DC akım kaynağı gibi davranarak elektrik üretir. Bu ürünümüzde her iki dönüşümü de gözlemleme fırsatı sunulmaktadır.
Ürün boyutları 60x40x170mm 'dir.



The Peltier assembly is a thermoelectric system circuit. Thermoelectric system, on the other hand, is the name given to the systems that provide conversion between electrical energy and heat energy. In our set, when a direct current is given to the electrical output ends of the peltier material, the N and P type semiconductor elements push the electrons from one end to the other, and this process causes heating on one side and cooling on the other. Thus, the thermoelectric module works like a heat pump. In addition, if a temperature difference is created between the two surfaces of the thermoelectric module, the thermoelectric module acts as a DC current source and generates electricity. This product offers the opportunity to observe both transformations. Product dimensions are 60x40x170mm.

PRAKSİNOSKOP FİLM MAKİNESİ BİLİM KİTİ / Praxinoscope Film Machine Science Kit

Kod/*Code*: 153910148 (KMB-150)



Praksinoskop on iki yüzlü prizma şeklinde monte edilen aynalı bir optik denkleştirme sistemiyle donatılan ve ışık izlenimlerinin retina üzerindeki sürekliliğinden faydalanarak hareket hissi veren bir bilim kitidir. Sistemimiz çift rulman yatağı üzerine kurulu dönenr tabla ve ayna mekanizmasından oluşmaktadır. Setimizde 3 farklı görsel döner tabla mevcuttur. Ana kaide elektrostatik toz boya ile boyanmaktadır. Sistem farklı görsellere sahip döner tablaların dönmesi ile aynada oluşan görsellerin bir akış içerisinde video karakteristliği göstermesini sağlamaktadır.

The praxinoscope is a science kit equipped with a mirrored optical equalization system mounted in the form of a dodecahedral prism and providing a sense of movement by making use of the continuity of light impressions on the retina. Our system consists of a rotating table and a mirror mechanism built on a double roller bearing. There are 3 different visual turntables in our set. The main base is painted with electrostatic powder paint. The system ensures that the images formed in the mirror, with the rotation of the turntables with different visuals, show video characteristics in a flow.

TEMEL SERBEST DÜŞME VE YATAY ATIŞ BİLİM KİTİ / Basic Free Fall and Horizontal Shooting Science Kit

Kod/*Code*: **153910149 (KMB-240)**

Serbest düşme, yerçekiminden (g) başka bir kuvvetin etkilemediği bir cismin hareketine verilen isimdir. Yatay atış ise , yerden belli bir yükseklikte ilk hızla yatay olarak atılan cisimlerin yaptığı harekettir. Bilim kitimizde hem serbest düşme hem de yatay / eğik atış hareketleri incelenmekte olup, kullanıcıların atış , ivme , kuvvet , kütle , hız , yer değiştirme ve yörünge gibi konu başlıklarında bilgi edinmesine olanak sağlamaktadır. Kitimizde 22mm çapında 2 adet çelik top , ahşap ana kaide , topların tutulacağı ve atışların tetikleneceği mekanizma yer almaktadır. Ürün boyutları yaklaşık 80x200x30mm 'dir.

Free fall is the name given to the motion of an object unaffected by any force other than gravity (g). Horizontal throw is the movement of objects thrown horizontally with the first speed at a certain height from the ground. In our science kit, both free fall and horizontal / oblique throw movements are examined, allowing users to obtain information on topics such as shooting, acceleration, force, mass, velocity, displacement and trajectory. Our kit includes 2 steel balls with a diameter of 22mm, a wooden main base, a mechanism to hold the balls and trigger the shots. Product dimensions are approximately 80x200x30mm.



KAYRA
Mühendislik A.Ş.

3

LEVHALAR

WALL CHARTS



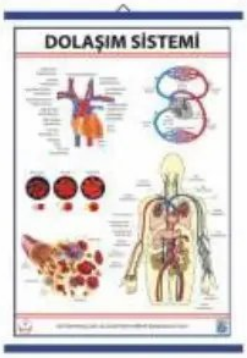
BİYOLOJİ LEVHALARI SETİ (21 KALEM)

Kod/*Code*: 153300708 (KYRBLS21)

Biyoloji dersi ile ilgili 21 adet levhalardan oluşan takımdır.

Biology Wall Charts Set

It is a set of 21 pieces wall charts about the biology



DOLAŞIM SİSTEMİ LEVHASI

Kod/*Code*: 153300616 (KYR0317)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda dolaşım sisteminin yapısını, alyuvar ve akyuvarların gösterilmesini ve anlatılmasında kullanılır.

Circulation System Chart

Its dimensions are 70x100cm. It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the the structure of circulation system and erythrocyte and leukocyte.



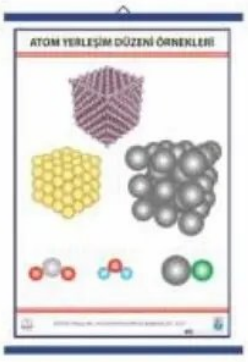
KAS SİSTEMİ LEVHASI KABARTMA

Kod/*Code*: 152300171 (KYR0322)

50 x 60 cm ebatlarındadır. Biyoloji'de insanların kas yapısının anlatımında kullanılır.

Muscler System

It's dimensions are 50 x 60 cm. And used to teach human muscler system.



ATOM YERLEŞİM DÜZENİ ÖRNEKLERİ LEVHASI

Kod/*Code*: 152300029 (KYR0700)

50X70 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Atomların yerleşim düzenlerinin anlatılmasında kullanılır.

Atom Layout Examples Chart

It's dimensions are 50x70 cm. It has plastic rods and covering. This chart is used for describing the layout of atoms.



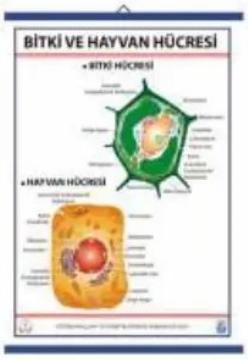
BAŞKALAŞIM LEVHASI

Kod/*Code*: 152300044 (KYR0701)

Kelebek ve kurbağanın döllenme ve sonrası geçirdiği başkalaşım evreleri incelenebilir ve gösterilebilir. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Metamorphosis Chart

This chart is used for describing fertilization of butterfly and frog and metamorphosis stages after fertilization. Its dimensions are 70x100 cm. Its all surfaces are covered by laminant and plastic rods are fixed to above and belove of chart.



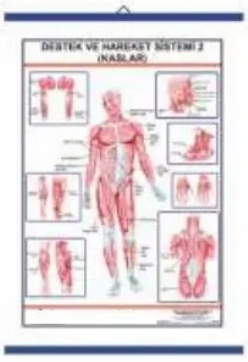
BİTKİ VE HAYVAN HÜCRESİ LEVHASI

Kod/*Code*: 153300051 (KYR0702)

Bitki hücresindeki endoplazmik retikulum, mitokondri, kloroplast, çekirdekçik vb. ve hayvan hücresindeki hücre zarı, libozom, sentroiller vb. elemanlar ayrıntılı olarak incelenebilir ve gösterilebilir. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Plant and Animal Cell Chart

This model is used for describing the endoplasmic reticulum,mitochondria, chloroplast and nucleous of a plant cell and cell membrane,libosom, centroil etc. All surfaces covered by laminant and plastic rods are fixed to the above and belove of chart.



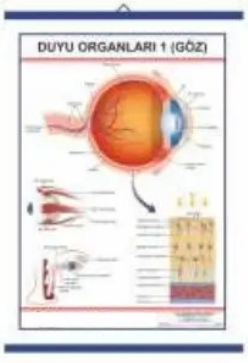
DESTEK VE HAREKET SİSTEMİNDE KASLAR LEVHASI

Kod/*Code*: 152300085 (KYR0704)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsan kas sisteminin anlatılmasında kullanılır.

Muscles on Support and Movement System Chart

It is covered by plastic and has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm



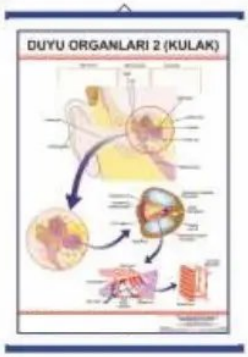
DUYU ORGANLARI LEVHASI (GÖZ)

Kod/*Code*: 152300100 (KYR0706)

Gözün yapısı, iris, kornea, göz bebeği, göz merceği ile diğer tabakaları ayrıntılı olarak gösterilebilir ve incelenebilir. Levha 70x50 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Sense Organs Eye Chart

Structure of eye and iris,cornea, pupil,eyelens and other layers of eye can be described in details. Dimensions: 70x50 cm. All surfaces are covered by laminant and plastic rods are fixed to chart.



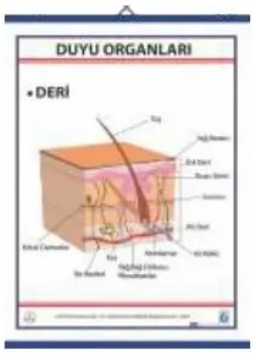
DUYU ORGANLARI LEVHASI (KULAK)

Kod/*Code*: 152300101 (KYR0707)

Kulağın yapısının ve orta kulak, işitme siniri, üzengi, örs, çekiç vb. kısımları incelenerek gösterilebilir. Levha 70x50 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Sense Organs Ear Chart

This model is used to describe structure of ear,middle ear, hearing nerve, anvil, hammer, stirrup in details. Dimensions: 70x50 cm. All surfaces are covered by laminant and plastic rods are fixed to chart.



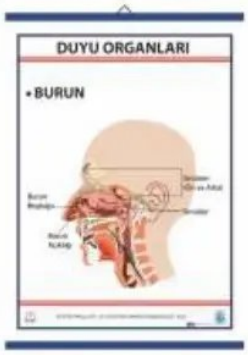
DUYU ORGANLARI LEVHASI (DERİ)

Kod/*Code*: 152300098 (KYR0708)

Büyütülmüş kıl, kıl kesiti, ter bezleri, kan damarları, sinirler ve derinin kısımları ayrı ayrı gösterilebilir ve incelenebilir. Levha 70x50 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Sense Organs Skin Chart

Magnified bristle, bristle section, seat gland, thews and sections of skin can be described. Dimensions: 70x50 cm. All surfaces are covered by laminant and plastic rods are fixed to Chart.



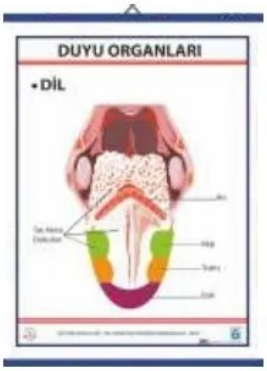
DUYU ORGANLARI LEVHASI (BURUN)

Kod/*Code*: 152300097 (KYR0709)

Solunun yollarının ilk organı olan burunun, sinüslerin ve yapısı ayrıntılı olarak incelenebilir. Levha 70x50 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Sense Organs Nose Chart

Nose as the firt organ of respiration system ,sinuses and theirs structure can be described. Its all surfaces are covered by laminant and plastic rods are fixed to chart.



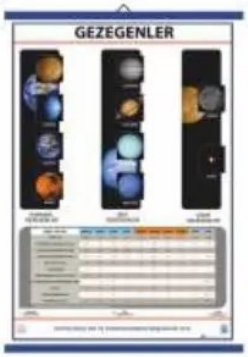
DUYU ORGANLARI LEVHASI (DİL)

Kod/*Code*: 152300099 (KYR0710)

Dilin yapısı ve tat alma dokuları gösterilebilir. Levha 70x50 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Sense Organs Tounge Chart

Structure of tongue and palate can be described.Dimensions: 70x50 cm. Its all surfaces are covered by laminant and plastic rods are fixed to Chart.



GEZEGENLER LEVHASI

Kod/*Code*: 152300132 (KYR0711)

Gezegenlerin kütlesi, kütle çekimi, yoğunluğu, çapı, yörünge yarı çapı ve diğer özellikleri ayrıntılı olarak incelenebilir ve gösterilebilir. Levha 70x100cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Planets Chart

This chart is used to describe mass of planets, mass attraction, density, diameter, orbit radius and other characteristics of planets. Dimensions: 70x100 cm. All surfaces are covered by laminant and plastic rods are fixed to chart.



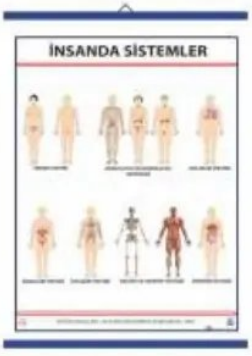
GÜNEŞ SİSTEMİ LEVHASI

Kod/*Code*: 152300138 (KYR0712)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Gezegenlerin adları karşılaştırmalı büyüklükleri, güneşe yakınlıklarına göre sıralı olarak gösterilmiştir. Güneş sisteminin ayrıntılı olarak incelenmesinde kullanılır.

Solar System Chart

It is used to describe the comparative sizes of planets, distance to the sun, and the solar systme in details. Dimensions are 70x100cm. Plastic rods are fixed to chart and it is covered.



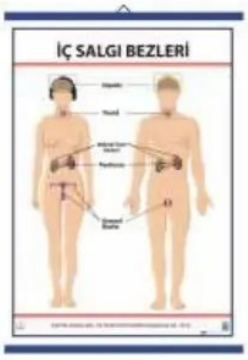
İNSANDA SİSTEMLER LEVHASI (70X100)

Kod/*Code*: 152300153 (KYR0714)

İnsan vücudunda üreme, solunum, dolaşım, boşaltım, sindirim, destek ve hareket, denetleyici ve düzenleyici sistemler incelenerek gösterilebilir. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Systems of Human Chart

This plate is used to describe reproductive, respiratory, circulation, excretory, digestive,movement, inspector and promoter systems. Dimensions are 70x100cm. All surfaces are covered by laminant and plastic rod are fixed to chart.



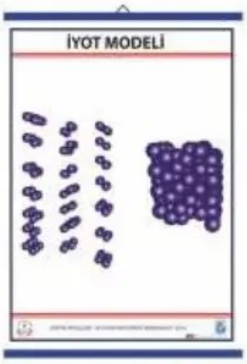
İÇ SALGI BEZLERİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300148 (KYR0715)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Hipofiz, troid, böbrek üstü, pankreas ve eşeysel bezler dişi ve erkek insan vücutlarının üzerinde gösterilerek anlatılır.

Internal Gland Chart

It's dimensions are 70x100cm. It has plastic rods and it is covered. This chart can be used to describe hypophysis, thyroid, adrenal, pancreas and sexual glands on female and male human torso.

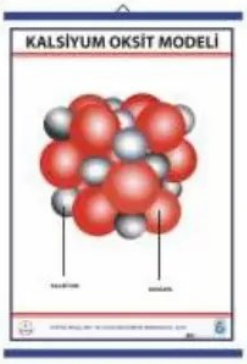


İYOT (I2) MODELİ LEVHASI
(70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300158 (KYR0716)

İyot modeli görsel olarak incelenebilir ve gösterilebilir. Levha 70x50 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Iodine Model Chart
This plate is used to describe an iodine model.Dimensions are 70x50 cm. All surfaces are covered by laminant and plastic rods are fixed to chart.

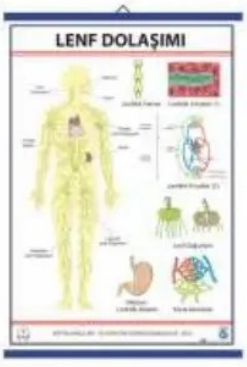


KALSİYUM OKSİT (CAO) MODELİ LEVHASI
(70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300167 (KYR0717)

Kalsiyum oksit modeli görsel olarak incelenebilir ve gösterilebilir. Levha 70x50 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

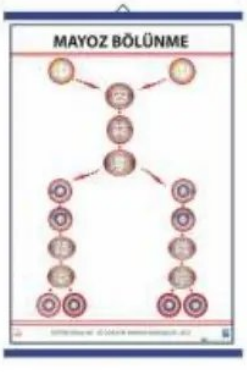
Calcium Oxide Model
All surfaces are covered by laminant and plastic rods are fixed to chart. Dimensions: 70x50 cm.



LENF DOLAŞIMI LEVHASI
Kod/*Code*: 152300197 (KYR0718)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Lenf dolaşım sisteminin anlatılmasında kullanılır.

Lymph Circulation Chart
Dimensions: 70x100cm. It has plastic rods and it is covered. And it is used while teaching Lymph Circulation system.

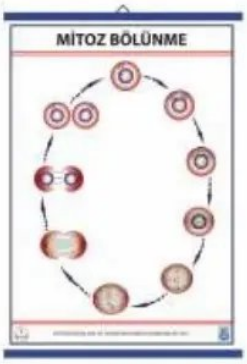


MAYOZ LEVHASI
(70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300215 (KYR0719)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Mayoz bölünme evrelerinde meydana gelen değişiklikler anlaşılır ve net bir şekilde anlatılabilir.

Meiosis Chart
It is used to describe the innovation during meiosis segmentation.It has plastic rods and it is covered.Dimensions: 70x100cm

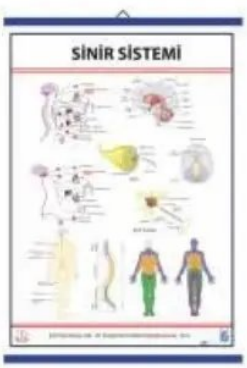


MİTOZ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300225 (KYR0720)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Mitoz bölünme evrelerinde meydana gelen değişiklikler anlaşılır ve net bir şekilde anlatılabilir.

Mitoses Chart
It is used to describe the innovation during mitoses segmentation. It has plastic rods and it is covered. Dimensions: 70x100cm

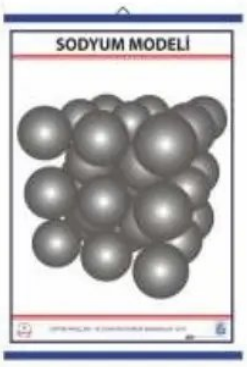


SİNİR SİSTEMİ LEVHASI

Kod/*Code*: 152300281 (KYR0721)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda sinir sisteminin kısımları ayrıntılı olarak incelenmesinde kullanılır.

Nervous System Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods. And it is used while teaching nervous system.

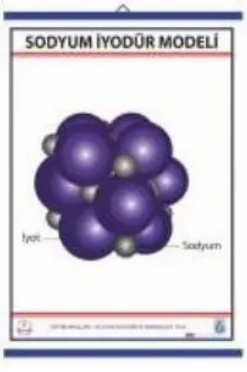


SODYUM MODELİ LEVHASI

Kod/*Code*: 152300300 (KYR0723)

70x50 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Sodyum modelinin gösterilmesinde kullanılır.

Sodium Model Chart
Dimensions: 70x50cm. It is covered and has plastic rods. And it is used while teaching structure of sodium.

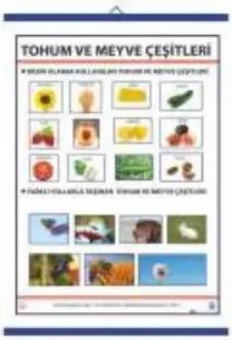


SODYUM İYODÜR (NAL) MODELİ LEVHASI
(70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300292 (KYR0724)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Sodyum modelinin gösterilmesinde kullanılır.

Sodium Iyodide Model Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods. And it is used while teaching structure of sodium iodide.



TOHUM VE MEYVE ÇEŞİTLERİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: **152300324** (KYR0727)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Doğadaki Tohum ve Meyve Çeşitlerinin' ve farklı yollarla taşınmasının anlatılmasında kullanılır.

Seed and Fruits Models Plate
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

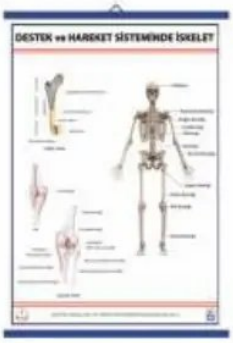


ÜREME SİSTEMİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: **152300335** (KYR0729)

Üreme sisteminin yapısını oluşturan orgalar (yumurtalık, döl yatağı, sperm kanalı erkek ve dişi organlar) dişi ve erkek vücut üzerinde incelenebilir ve gösterilebilir. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Reproductive System Plate
Dimensions: 70x100cm. It is covered by laminant and has plastic rods. It is used to describe reproductive organs like ovarium, uterus,sperm channels on female and male human bodies.

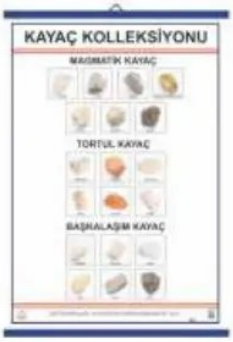


DESTEK VE HAREKET SİSTEMİ (İSKELET) LEVHASI

Kod/*Code*: **152300083** (KYR0740)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda destek ve hareket sisteminin ayrıntılı olarak incelenmesinde kullanılır.

Skeleton Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods. And it is used while teaching structure of human skeleton.



KAYAÇ KOLEKSİYON LEVHASI

Kod/*Code*: **153300572** (KYR0743)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Doğada bulunan kayaç görsellerini içerir.

Mineral Collection Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods. There are photos of some minerals on it.

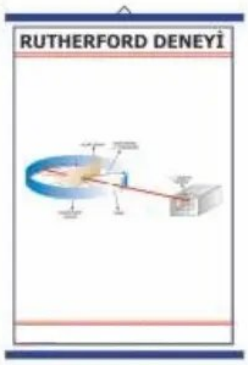


MİKRO BOYUTLAR LEVHASI (100X70 CM)

Kod/*Code*: **152300223** (KYR0747)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Mikro boyutlar hakkında genel bilgi verir.

Micro Dimensions Chart
It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm. And it is used while teaching micro dimensions.



RUTHERFORD DENEYİ LEVHASI (100X70 CM)

Kod/*Code*: **152300266** (KYR0755)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Rutherford deniyinin anlatılmasında kullanılır.

Rutherford Experiment Chart
It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm. And it is used to explain Rutherford Experiment.

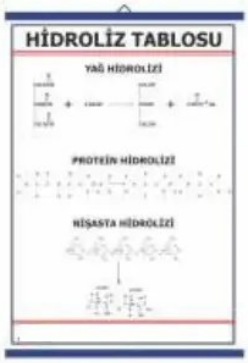


GAZ KANUNLARI LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: **152300128** (KYR0760)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Gaz kanunlarının anlatılmasında kullanılır

Experimental Display of Gases Laws Table
It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm. And it is used while teaching gas laws.

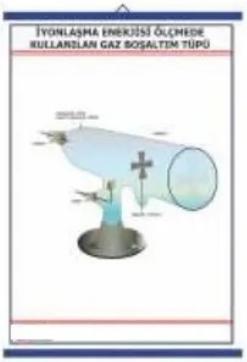


HİDROLİZ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: **152300144** (KYR0761)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Hidroliz tepkimelerinin anlatılmasında kullanılır.

Hydrolysis Table
It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm. And it is used while teaching hydrolisis reactions
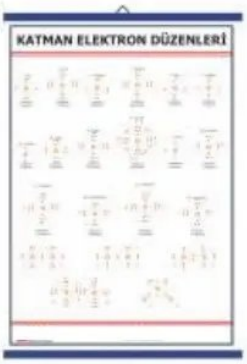


İYONLAŞMA ENERJİSİNİN ÖLÇÜLMESİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300157 (KYR0762)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İyonlaşma enerjisinin ölçülmesini anlatan levhadır

Measuring Ionization Energy
Scheme of gas discharge tube which is used for measuring Ionization energy. It is covered and it has plastic rods. It shows the measurement of ionization energy. Dimensions: 70x100 cm.



KATMAN ELEKTRON DÜZENLERİ LEVHASI (100X70 CM)

Kod/*Code*: 152300172 (KYR0763)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Katman elektron düzenlerini gösterir levhadır.

Layer Electron Order Chart
And it is used while teaching Electron layouts. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.



KİMYA TARİH ŞERİDİ LEVHASI (100X70 CM)

Kod/*Code*: 152300179 (KYR0764)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Kimya biliminin gelişimini anlatır.

Chemistry History Chart
It shows the development of chemistry science. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.

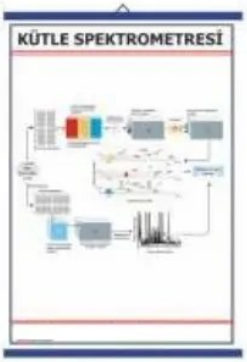


KİNETİK TEORİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300180 (KYR0765)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Kinetik Enerji Teorisinin anlatımında kullanılır.

Scheme of Kinetic Theory
And it is used while teaching kinetic energy theory. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.



KÜTLE SPEKTROMETRESİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300196 (KYR0767)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Kütle spektrometresinin yapımı hakkında bilgi içerir.

Spectrometer of Mass Chart
And it is used while teaching Mass spectroscopy. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.

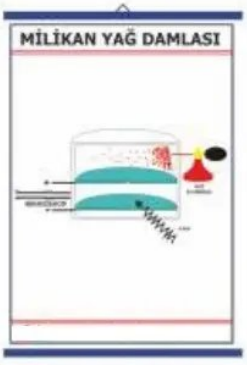


LEWİS FORMÜLLERİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300198 (KYR0768)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Lewis formüllerinin açıklanmasında kullanılır.

Lewis Formulas Chart
And it is used while teaching lewis formulas. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.

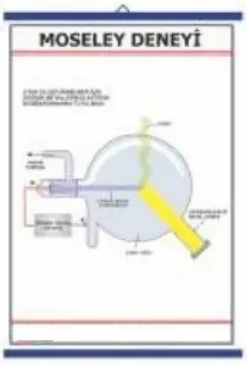


MİLLİKAN'IN YAĞ DAMLASI DENEYİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300224 (KYR0770)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Milikan yağ damlası deneyinin anlatılmasında kullanılır.

Milikan Oil Drop Experiment Chart
And it is used while explaining Millican Oil Drop Experiment. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.

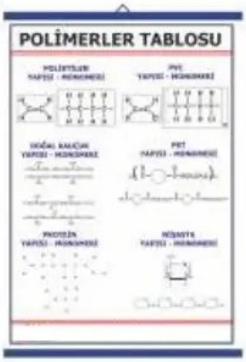


MOSELEY DENEYİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300226 (KYR0771)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Moseley Deneyinin açıklanmasında kullanılır.

Moseley Experiment Chart
And it is used toexplain Moseley experiment. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.

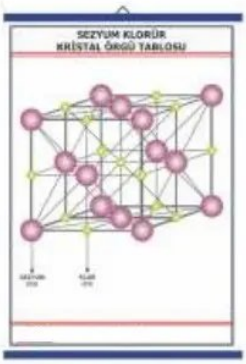


POLİMERLER LEVHASI
(70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300245 (KYR0772)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Farklı polimerlerin ve onların monemerlerinin gösterildiği levhadır.

Polymers Chart
It is the chart that shows different polymers and their monomers. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.

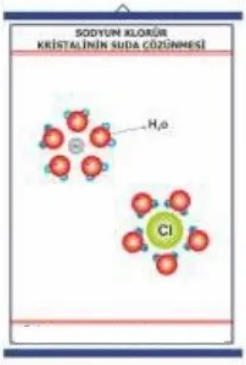


SEZYUM KLORÜR KRİSTAL ÖRGÜ MODELİ LEVHASI
(70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300277 (KYR0773)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Sezyum Klorür Kristal örgü modelinin anlatıldığı levhadır

Cesium Chlorine Crystal Chart
It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.It is used to describe cesium chlorine crystal plait.

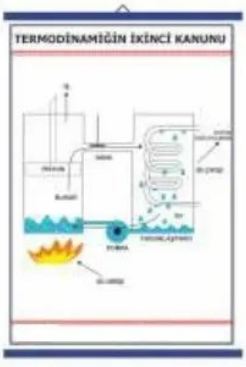


TUZ KRİSTALİNİN SUDA ÇÖZÜNMESİ LEVHASI
(70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300328 (KYR0775)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Sodyum klorür kristalinin suda çözümesinin gösterilmesinde kullanılır.

Table of Resolution of Sodium Crystal in Water
It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.It is used to show resolution of sodium crystal in water.

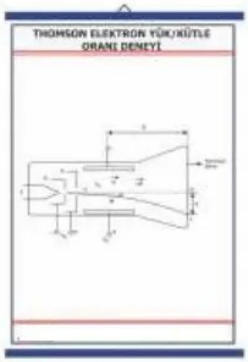


TERMODİNAMİĞİN 2. KANUNU LEVHASI
(70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300321 (KYR0776)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Termodinamiğin 2. kanunun anlatıldığı levhadır.

Scheme of Second Law of Thermodynamics
And it is used while teaching the second law of thermodynamics. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.

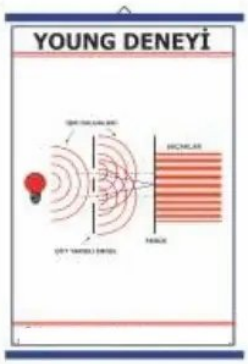


THOMSON DENEYİ LEVHASI
(ELEKTRON YÜK/KÜTLE ORANI-70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300323 (KYR0777)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Thomson Deneyinin anlatıldığı levhadır.

Thomson Electron Charge/Mass Rate Experiment Chart
And it is used while explaining Thomson Experiment. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.



YOUNG DENEYİ LEVHASI
(100X70 CM)

Kod/*Code*: 152300343 (KYR0778)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Young Deneyinin anlatıldığı levhadır.

Young Experiment Scheme
And it is used while teaching optics that shows Young's experiment. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.

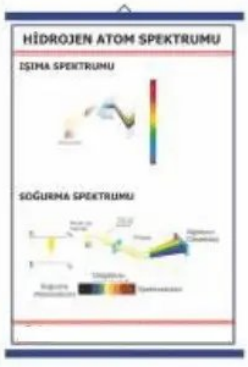


FOTOSENTEZ LEVHASI

Kod/*Code*: 152300127 (KYR0780)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Fotosentez ve evrelerinin anlatıldığı levhadır.

Photosynthesis Chart
It is the chart that shows the phases of Photosynthesis.. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.

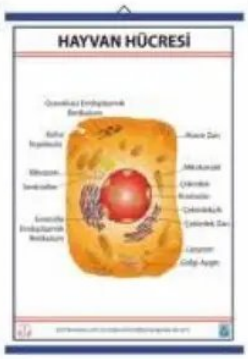


HİDROJEN ÇİZGİ SPEKTRUMU LEVHASI
(70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300141 (KYR0781)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Hidrojen çizgi spektrumunu gösteren levhadır.

Spectrum of Hydrogen Atom
And it is used while showing the spectrum of Hydrogen atom. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.

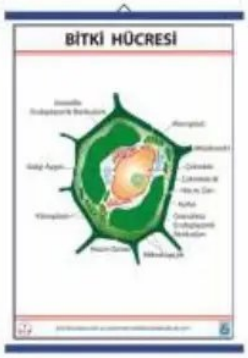


HAYVAN HÜCRESİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300139 (KYR0800)

Hayvan hücresi yapısını ayrıntılı olarak incelememiz için yapı ve organellerinin gösterildiği gösterildiği levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır.
Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Animal Cell
The chart which shows structures of cell and organelles. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

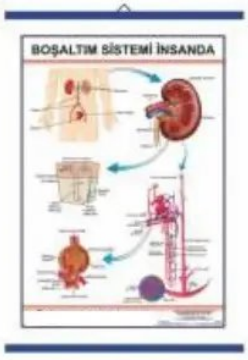


BİTKİ HÜCRESİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300373 (KYR0803)

Bitki hücresi yapısını ayrıntılı olarak incelememiz için yapı ve organellerinin gösterildiği. Kloroplast ve hücre zarının kısımlarının da ayrıntılı olarak gösterildiği levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Plant Cell
The chart which shows structures of cell and organelles. Chloroplast and cell membrane can be analized on this chart. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

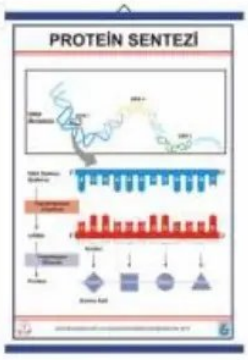


BOŞALTIM SİSTEMİ LEVHASI İNSANDA 2

Kod/*Code*: 152300374 (KYR0805)

İnsanda boşaltım sistemi ve boşaltım organlarının gösterildiği, böbrek kısımlarını ve Bowman kapsülünü ayrıntılı olarak inceleyen levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Urınary System (for Humans)
The chart which shows urinary system and organs. Bowman capsule and structure of kidney can be analized on this chart. Dimentions are
70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.



PROTEİN SENTEZİ LEVHASI (70X100 CM)

Kod/*Code*: 152300264 (KYR0860)

Protein Sentezini ayrıntılı olarak inceleyen levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Protein Synthesis Chart
Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides. It is the chart that shows the protein synthesis.

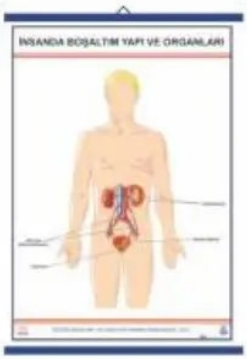


BİTKİ HÜCRESİ LEVHASI

Kod/*Code*: 153300579 (KYR1105)

Bitki hücresi yapısını ayrıntılı olarak incelememiz için yapı ve organellerinin gösterildiği. Kloroplast ve hücre zarının kısımlarının da ayrıntılı olarak gösterildiği levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Plant Cell
The chart which shows structures of cell and organelles. Chloroplast and cell membrane can be analized on this chart. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

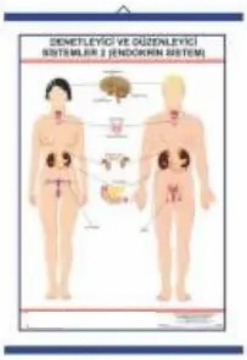


BOŞALTIM SİSTEMİ LEVHASI (İNSANDA)

Kod/*Code*: 152300363 (KYR1107)

İnsanda boşaltım sistemi ve boşaltım organlarının gösterildiği, böbrek kısımlarını ve Bowman kapsülünü ayrıntılı olarak inceleyen levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Urınary System (for Humans)
The chart which shows urinary system and organs. Bowman capsule and structure of kidney can be analized on this chart. Dimentions are. 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

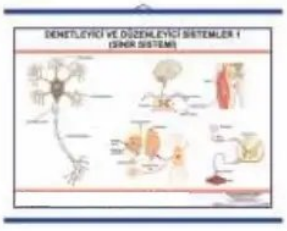


DENETLEYİCİ VE DÜZENLEYİCİ SİSTEM LEVHASI (ENDOKRİN SİSTEM)"

Kod/*Code*: 152300349 (KYR1112)

Levhada insanda denetleyici ve düzenleyici sistemde görev alan endokrin sisteminde ki hipotalamus, hipofiz bezi, epifiz bezi, tiroid bezi, böbrek üstü bezleri, pankreas, yumurtalık ve testisin gösterildiği levhadır. Levha 70x100cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Inspector And Regulatory System (endocrine System)
The chart which shows hypothalamus, hypophysis, pineal body, thyroid gland, suprarenal gland, pancreas, ovary and testicle. Dimentions are. 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

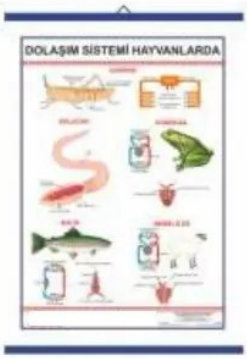


DENETLEYİCİ VE DÜZENLEYİCİ SİSTEM LEVHASI (SİNİR SİSTEM)İ"

Kod/*Code*: 152300350 (KYR1113)

Levhada insandaki sinir hücresi yapısının ayrıntılı olarak gösterildiği sinir iletiminin nasıl gerçekleştiğini anlatan levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Tüm yüzeyleri lamine kaplanarak, alt ve üstüne plastik çıtalar takılmıştır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Inspector And Regulatory System (digestive System)
The chart which shows detailed structure of nevre cell and explains how the connections of nevre cells. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.



DOLAŞIM SİSTEMİ LEVHASI (HAYVANLARDA)

Kod/*Code*: 152300351 (KYR1117)

Çekirge, solucan, kurbağa, balık ve memelilerde ki dolaşım sistemi ve yapı organlarının gösterildiği levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Circulatory System (for Animals)
The chart which shows circulatory system of grasshopper, worm, frog and mammals. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

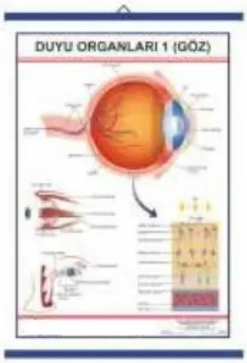


DOLAŞIM SİSTEMİ LEVHASI (İNSANDA)

Kod/*Code*: 152300352 (KYR1118)

İnsandaki dolaşım sistemini, bu sistemde yer alan atar, toplar, kılcal kan damarlarını, kanın yapısını gösteren levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Circulatory System (for Humans)
The chart which shows circulatory system of human, artery, vein and structure of blood. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and

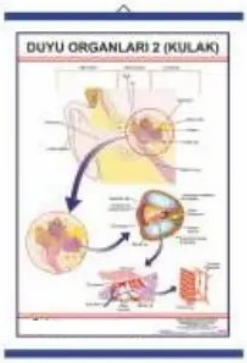


DUYU ORGANLARI 1 LEVHASI (GÖZ)

Kod/*Code*: 153300490 (KYR1119)

Gözün yapısını, gözde bulunan kasları, ışığın göz sinirlerinde iletimini gösteren levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Sense Organs 1 (Eye)
The chart which shows structure of eye, muscles, transmission of light. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

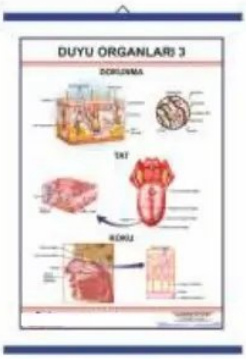


DUYU ORGANLARI 2 LEVHASI (KULAK)

Kod/*Code*: 153300491 (KYR1120)

Kulak yapı ve kısımlarının gösterildiği. Orta ve iç kulaktaki yapıların ayrıntılı olarak incelendiği levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Sense Organs 2 (Ear)
The chart which shows detailed structure of ear, middle and internal ear. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks

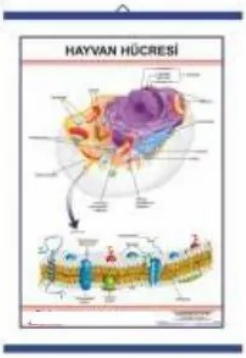


DUYU ORGANLARI 3 LEVHASI

Kod/*Code*: 153300492 (KYR1121)

Dokunma duyusuna ait derinin, tat alma duyusuna ait dilin ve koklama duyusuna ait burunun duyu alma kısım ve işlevlerini anlata levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Sense Organs 3
The chart which explains sense parts of skin, tongue and ear. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

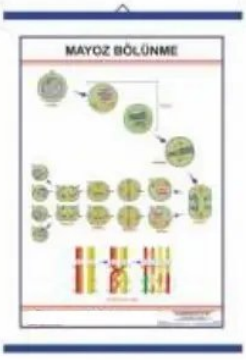


HAYVAN HÜCRESİ LEVHASI

Kod/*Code*: 152300353 (KYR1135)

Hayvan hücresi yapısını ayrıntılı olarak incelememiz için yapı ve organellerin ayrıntılı olarak gösterildiği. Hücre zarının ayrı olarak incelendiği levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Animal Cell
The chart which shows structure of animal cell and membrane seperately. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

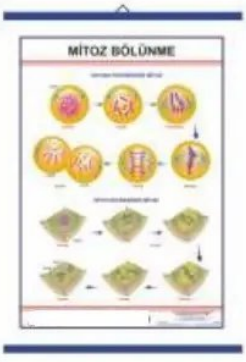


MAYOZ BÖLÜNEYENİ LEVHASI

Kod/*Code*: 152300354 (KYR1161)

Mayoz bölünme safhalarının ve krossing-over olayının anlatıldığı levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Meiosis Division
The chart which explains sections of division and crossing over. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

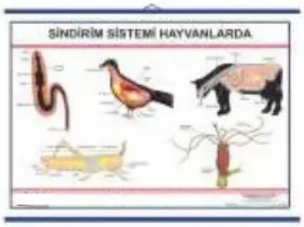


MİTOZ BÖLÜNME LEVHASI

Kod/*Code*: 152300364 (KYR1167)

Levhada Mitoz bölünme bitki ve hayvan hücresinde olmak üzere ayrı ayrı incelemiştir. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Mitotic Division
The chart which shows mitotic division in plant and animal cell seperately. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

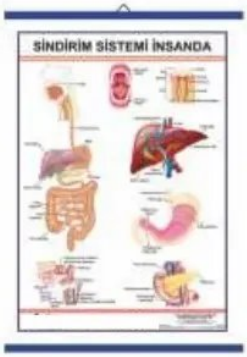


SİNDİRİM SİSTEMİ LEVHASI (HAYVANLARDA)

Kod/*Code*: 152300355 (KYR1177)

Yassı solucan, hidra, çekirge, kuş ve inekte ki sindirim sistemi ve sindirim organlarını gösteren levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Digestive System (For Animals)
The chart which shows digestive systems of platyhelminthes, hydra, grasshopper, bird and cow. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.



SİNDİRİM SİSTEMİ LEVHASI (İNSANDA)

Kod/*Code*: 152300356 (KYR1178)

Levhada öncelikle insanda sindirim sistemi gösterilmiş daha sonrada sistemde görev alan yapı ve organlar ayrıntılı olarak incelenmiştir. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Digestive System (For Humans)
The chart which shows digestive system of human. Organs that takes roles are analized detailed on this chart.Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

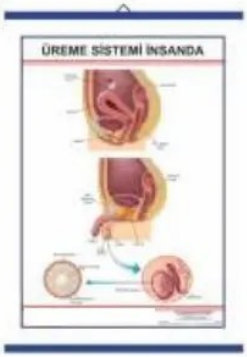


SOLUNUM SİSTEMİ LEVHASI (HAYVANLARDA)

Kod/*Code*: 152300357 (KYR1179)

Kuş, eklem bacaklılar, balık ve yassı solucanda ki solunum sistemini ve sistemde ki yapı ve organları ayrıntılı olarak inceleyen levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Respiratory System (For Animals)
The chart which shows respiratory systems of bird, platyhelminthes, arthropoda and birds. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

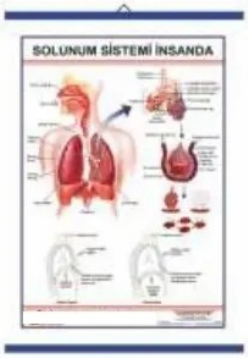


ÜREME SİSTEMİ LEVHASI (İNSANDA)

Kod/*Code*: 152300359 (KYR1186)

İnsanda ki üreme sistemini gösteren, üreme sistemi yapı ve organlarını ayrıntılı inceleyen levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Reproductive System (For Humans)
The chart which shows reproductive system and explains detailed structure of system. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

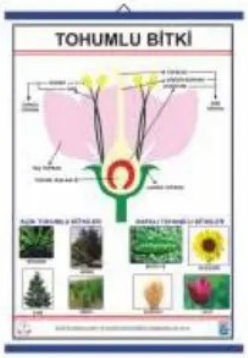


SOLUNUM SİSTEMİ LEVHASI (İNSANDA)

Kod/*Code*: 152300358 (KYR1191)

İnsanda ki solunum sistemini, sistemde bulunan bronşçuk ve alveollerin yapısını, soluk alıp-verme esnasında ki göğüs kafesini gösteren levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Respiratory System (For Humans)
The chart which shows respiratory system, bronchioles, structure of alveoles and chest case during breath. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

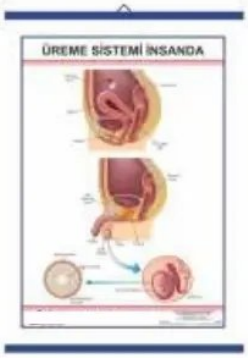


TOHUMLU BİTKİLER LEVHASI

Kod/*Code*: 152300367 (KYR1212)

Tohumlu bitkilerin tohumlarını, çiçeklerini ve çiçeklerin yapısını ayrıntılı inceleyen levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Plants With seed
The chart which shows the plants with seeds , and their flowers. Dimentions are 70x100cm, Plastic sticks are placed on up and bottom sides.



İNSANDA ÜREME BÜYÜME VE GELİŞME LEVHASI

Kod/*Code*: 152300369 (KYR1214)

İnsanda ki üreme sistemini, gösteren levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Genital System (For Humans)
The chart which shows genital system. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.



KABARTMA BOŞALTIM SİSTEMİ LEVHASI

Kod/*Code*: 153300692 (KYR1221)

Plastik levha üzerine baskı yapıldıktan sonra vakumlanarak yapılmıştır. Böbrekle, böbrek üstü bezi (sürrenal) idrar torbası gösterilmiştir. Boşaltım sisteminin anlatımında kullanılır.

Relief Urinary System Model
It is made of vacuumed plastic. And it is used while teaching urinary system.

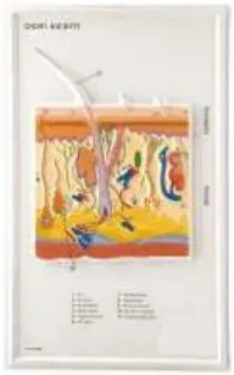


KABARTMA KÖK LEVHASI

Kod/*Code*: 153300693 (KYR1222)

Plastik levha üzerine baskı yapıldıktan sonra vakumlanarak yapılmıştır. Kökün yapısının anlatılmasında kullanılır. Açıklamaları yazılmıştır.

Root Model
It is made of vacuumed plastic and it is used while teaching root.



KABARTMA DERİ LEVHASI

Kod/*Code*: 153300694 (KYR1223)

Plastik levha üzerine baskı yapıldıktan sonra vakumlanarak yapılmıştır.Derinin yapısının anlatılmasında kullanılır. derinin bölümleri numaralandırılmış ve açıklamaları yazılmıştır.

Relief Skin Model
It is made of vacuumed plastic and it is used while teaching skin.

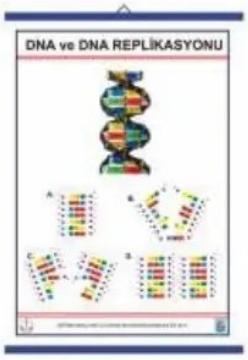


HÜCRE KESİTİ
(KABARTMA LEVHA)

Kod/*Code*: 152300145 (KYR9060)

Plastik levha üzerine baskı yapıldıktan sonra vakumlanarak yapılmıştır. Hücrenin yapısının anlatılmasında kullanılır. Hücre organları numaralandırılmış ve açıklamaları yazılmıştır.

Relief Cell Model
It is made of vacuumed plastic and it is used while teaching cell.



DNA VE DNA REPLİKASYONU LEVHASI

Kod/*Code*: 153300573 (KYRYÜ63)

DNA ve DNA Replikasyonunun anlatıldığı levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Dna And Dna Replication
The chart which shows DNA and DNA replication. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

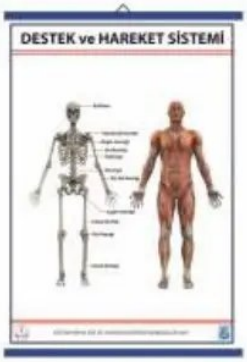


KİMYA LEVHALARI SETİ
(23 KALEM)

Kod/*Code*: 153300709 (KYRKLS23)

Kimya dersi ile ilgili 23 adet levhalardan oluşan takımdır.

Chemistry Wall Charts Set
It is a set of 23 pieces wall charts about the chemistry

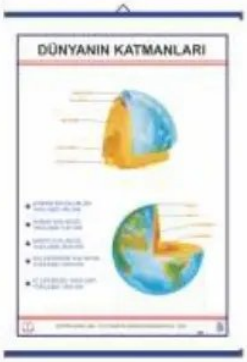


DESTEK VE HAREKET SİSTEMİ LEVHASI
140X100 CM.KEMİK SİSTEMİ)

Kod/*Code*: 152300084 (KYR0703)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsan destek ve hareket sisteminin anlatılmasında kullanılır.

Skeleton on Support and Movement System Chart
It is covered by plastic and has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm



DÜNYANIN KATMANLARI LEV.
(70X100 CM.LAMİNASYON KAPLI VE ÇITALI)

Kod/*Code*: 152300104 (KYR0627)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Dünya'nın katmanlarının gösterilmesinde ve anlatılmasında kullanılır.

Plate Of Layers Of The World
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to show the layers of the World.Its dimensions are 70x100cm.

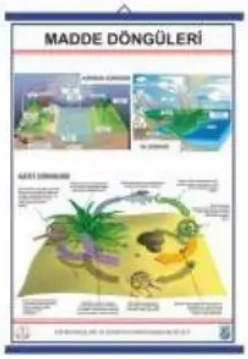


İNSANDA DÖLLENMEDEN DOĞUMA EMBRİYONİK GEL. SAFH. LEV.

Kod/*Code*: 152300152 (KYR0713)

İnsanda döllenmeden doğuma kadar olan 9 aylık süreçteki gelişim süreci görsel olarak incelenebilir ve gösterilebilir. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

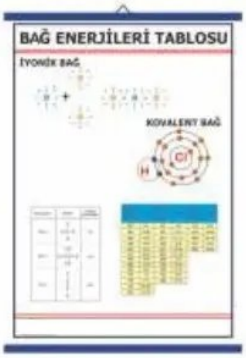
Embryonic Development Stages of Human from Fertilization to Birth
This model is used to describe the stages from fertilization to birth of human in 9 mounth duration.Dimensions are 70x100cm. All surfaces are covered by laminant and plastic rod are fixed to plate.



MADDE DÖNGÜLERİ LEV.
(KARBON, AZOT VE SU DÖNGÜLERİ-70X100 CM)
Kod/*Code*: 152300200 (KYR0754)

Plastik levha üzerine baskı yapıldıktan sonra vakumlanarak yapılmıştır. Madde Döngülerinin anlatılmasında kullanılır.

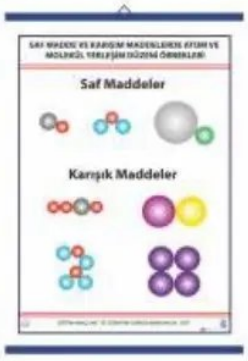
Cycle of Carbon, Nitrogen and Water
It is made of vacuumed plastic and it is used while teaching Cycle of Carbon, Nitrogen and Water



BAĞ ENERJİLERİ TABLOSU
Kod/*Code*: 152300030 (KYR0758)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Bağ enerjilerinin gösterildiği ve değerlerinin verildiği tablodur.

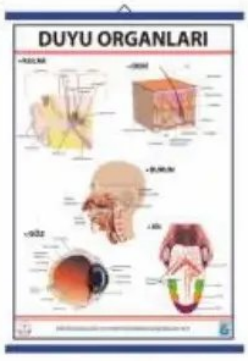
Binding Energy Chart
It is the chart that show Binding Energy table. It is covered and has plastic rods. Dimensions:70x100 cm.



SAF VE KARIŞIM MAD.ATOM VE MOLEKÜL YERLEŞİM DÜZENİ ÖRNEKLERİ LEVHASI
Kod/*Code*: 152300269 (KYR0722)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Maddelerdeki atom düzeninin anlatılmasında kullanılır.

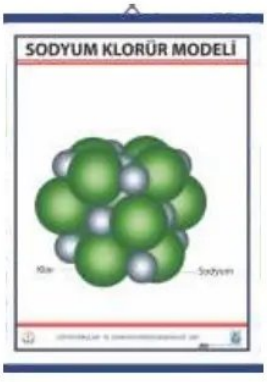
Atom and Molecule Configuration of Pure Substance and Mixture Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



BEŞ DUYU TABLOSU
(KAPLAMALI)
Kod/*Code*: 152300047 (KYR0092)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanlarda bulunan beş duyunun tamamının gösterildiği levhadır.

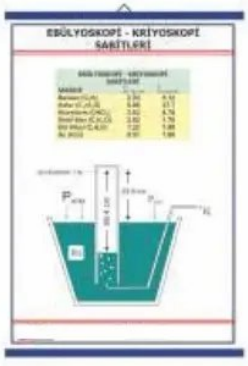
Digestive System
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods. It shows all 5 organs of the human senses.



SODYUM KLORÜR (NACL) MODELİ LEV.(70X100 CM)
Kod/*Code*: 152300295 (KYR0725)

70x50 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Sodyum klorür modelinin gösterilmesinde kullanılır.

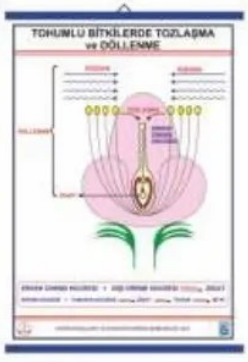
Sodium Chloride Model Chart
Dimensions: 70x50cm. It is covered and has plastic rods.



EBÜLYOSKOPİ-KRİYOSKOPİ SABİTLERİ TABLOSU
Kod/*Code*: 153300567 (KYR0759)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Ebülyoskopi-kriyoskopi sabitlerinin gösterildği tablodur.

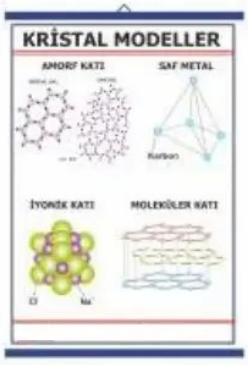
Cryoscopy and Ebulyoscopy Constants Chart
It is the chart that shows cryoscopy and ebulyoscopy constants table. It is covered and has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.



TOHUMLU BİTKİLERDE TOZLAŞMA VE DÖLLENME LEV. (70X100 CM)
Kod/*Code*: 152300325 (KYR0858)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Tohumlu bitkilerde tozlaşma ve döllenmenin anlatılmasında kullanılır.

Pollination And Fertilization Of Seed Plant
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods. It is used to teach pollination and fertilization of seed plants



KRİSTAL MODELLERİ TABLOSU
Kod/*Code*: 152300184 (KYR0766)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Kristal modellerin gösterildiği tablodur.

Crystal Models Chart
It is the chart that shows crystal models. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.

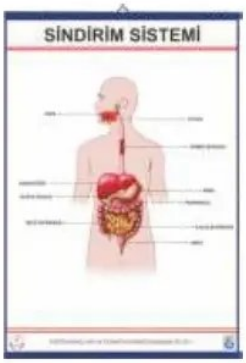


PERİYODİK TABLO

Kod/*Code*: 152300239 (KYR0455)

Doğada bulunan elementlerin atom özelliklerini gösterir.
70 x 100 cm ebadındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Periodic Chart
It shows the atomic specifications of the elements found in nature. It is dimensions are 70 x 100 cm.

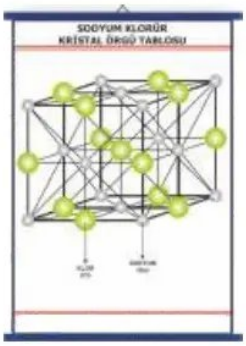


SİNDİRİM TABLOSU (KAPLAMALI)

Kod/*Code*: 152300280 (KYR0513)

70 x 100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Biyoloji'de insanların sindirim sisteminin açıklanmasında kullanılır.

Digestive System
It's dimensions are 70 x 100 cm. And used to teach human's digestive system.

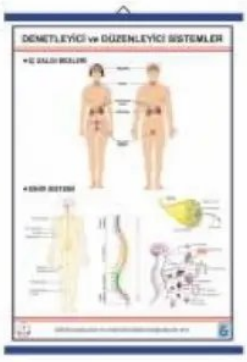


SODYUM KLORÜR KRİSTAL ÖRGÜ TABLOSU

Kod/*Code*: 152300284 (KYR0774)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Sodyum klorür kristal örgü düzeninin gösterilmesinde kullanılır.

Sodium Chloride Crystal Plait Chart
It is covered by plastics and has plastic rods. It is used to show sodium cloride crystal plait model.
Dimensions:70cmx100cm.

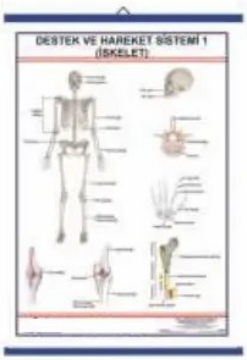


DENETLEYİCİ VE DÜZENLEYİCİ SİSTEMLER

Kod/*Code*: 153300571 (KYR0807)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Biyoloji derslerinde denetleyici ve düzenleyici sistemlerin anlatılmasında kullanılır.

Inspector and promoter systems:
It is used in biology lessons. It is covered and it has plastic rods. Dimensions: 70x100 cm.It is used to describe inspector and promoter systems



DESTEK VE HAREKET SİSTEMİ İSKELET 1

Kod/*Code*: 152300361 (KYR1140)

Levhada insan iskeletinde bulunan kemiklerin gösterildiği ve kemiğin yapısının ayrıntılı olarak incelendiği levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Backing and Movement System 1 (Skeleton)
The chart which shows bones on skeleton. Structure of bones can be analized on this chart. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.



BOŞALTIM SİSTEMİ (KABARTMA)

Kod/*Code*: 152300058 (KYR0104)

Plastik levha üzerine baskı yapıldıktan sonra vakumlanarak yapılmıştır. Böbrekle, böbrek üstü bezi (sürrenal) idrar torbası gösterilmiştir. Boşaltım sisteminin anlatımında kullanılır.

Relief Urinary System Model
It is made of vacuumed plastic. And it is used while teaching urinary system.



BURUN KESİTİ KABARTMA

Kod/*Code*: 152300061 (KYR0106)

Plastik levha üzerine baskı yapıldıktan sonra vakumlanarak yapılmıştır. Vücudumuz incelenirken burunun yapısının anlatılmasında kullanılır.

Relief Median Section of Nose
It is made of vacuumed plastic. And it is used while teaching human nose.

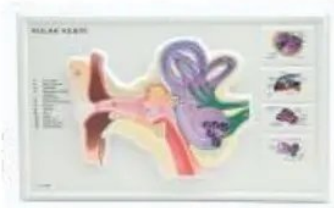


KAFA KESİTİ KABARTMA

Kod/*Code*: 152300159 (KYR0079)

Kafanın yapısının ve omurilik, beyincik, sinir kanalı, karıncıklar, toplardamar kanalı vb. elemanlarının incelenmesi için vakum tekniği ile üretilmiş modeldir. PVC hammaddeli kolay kırılmaz ve alevli yanmaz özelliktedir.
Model Boyutları: 28x44 cm

Relief Head Section
This model is used to describe the structure of head and spinal cord, parencephalon, nerve channel, vein etc.It is produced with vacuum tehnique. It is made of PVC which does not fire and break off. Dimensions: 28x44cm

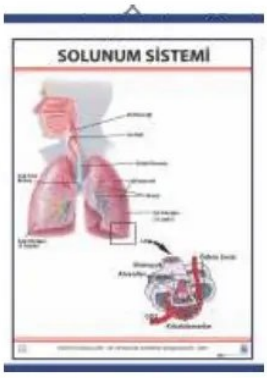


KULAK KESİTİ KABARTMA

Kod/*Code*: **152300187** (KYR9050)

İnsan kulağının iç yapısının ayrıntılı olarak incelenmesini sağlamaktadır. Kırılmaz, alevli yanmaz PVC olarak imal edilmiştir.

Relief Human Ear Model
It is model of vacuumed plastic to show structure of human ear.

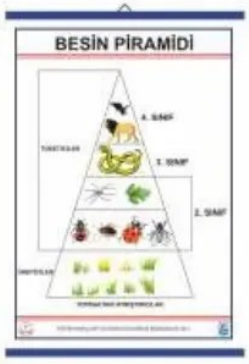


SOLUNUM SİSTEMİ (KAPLI, 70X100)

Kod/*Code*: **152300306** (KYR0726)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda solunum yapı ve organlarının anlatılmasında kullanılır.

Respiratory System Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

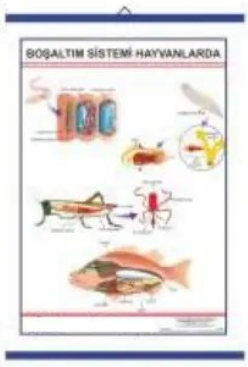


BESİN PRAMİDİ

Kod/*Code*: **153300568** (KYR0779)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Besin zinciri düzeninin anlatılmasında kullanılır.

Food Chain Chart
It is used for describing food chain.It is covered and has plastic rods. Dimensions:70x100 cm.

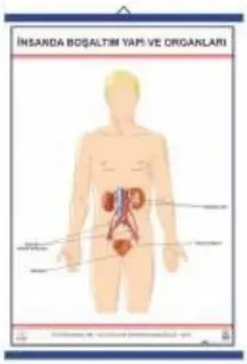


BOŞALTIM SİSTEMİ HAYVANLARDA

Kod/*Code*: **152300362** (KYR1106)

Yassı solucan, hidra, eklembacaklılar ve balıktaki boşaltım sistemi ve boşaltım organlarını gösteren levhadır. Levha 70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Urınary System (For Animals)
The chart which shows platyhelminthes, hydra, arthropoda and urinary system of fish. Dimentions are 70x100cm. Plastic sticks are placed on up and bottom sides.

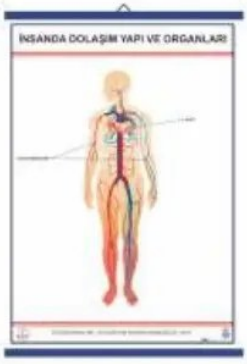


İNSANDA BOŞALTIM YAPI VE ORGANLARI

Kod/*Code*: **152300150** (KYR0731)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.. İnsanda boşaltım yapı ve organlarının anlatılmasında kullanılır.

Plate of Excretory System
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the structure of excretory system and its organs.Its dimensions are 70x100 cm.

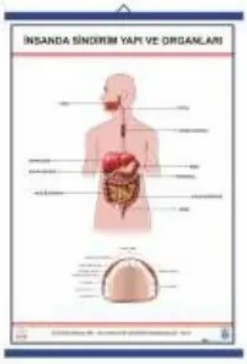


İNSANDA DOLAŞIM VE YAPI ORGANLARI

Kod/*Code*: **153300569** (KYR0732)

70x100 cm. ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda kan dolaşımını ve damarların yapısının gösterilmesinde ve anlatılmasında kullanılır.

Human Cırculation System And It's Organs
Its dimensions are 70x100cm. It is covered by plastics and has plastic rods. It is used to show blood circulation and structure of vessels.

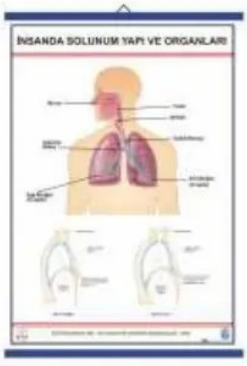


İNSANDA SİNDİRİM VE YAPI ORGANLARI

Kod/*Code*: **152300368** (KYR1213)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda sindirim ve yapı organlarının anlatılmasında kullanılır.

Human Digestive Organs Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods. It is used to explain digestive systems.

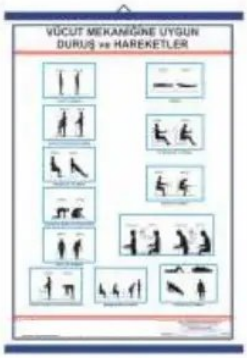


İNSANDA SOLUNUM VE YAPI ORGANLARI

Kod/*Code*: **153300570** (KYR0736)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda solunum yapı ve organlarının anlatılmasında kullanılır.

Respiratory System Chart
It is covered by plastics and has plastic rods. It is used to show human respiratory system and its organs.



VÜCUT MEKANİĞİNİN DOĞRU KULLANILMASI İLE İLGİLİ POSTER

Kod/*Code*: 153300633 (KYRS0003)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda vücut mekaniğinin doğru kullanılmasının anlatılmasında kullanılır.

Right Usage of Human Mecanics Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



VÜCUT MEKANİĞİNİN YANLIŞ KULLANILMASI SONUCU OLUŞAN BOZUKLUKLARLA İLGİLİ

Kod/*Code*: 153300634 (KYRS0004)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda vücut mekaniğinin yanlış kullanılması sonucu oluşan
bozuklukların anlatılmasında kullanılır.

Wrong Usage of Human Mecanics Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



MASAJ MANEVRALARI İLE İLGİLİ POSTER

Kod/*Code*: 153300635 (KYRS0005)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Masaj yöntemlerinin anlatılmasında kullanılır.

Massage Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



KARDİYOPULMONER RESUSİTASYON POSTERİ

Kod/*Code*: 153300636 (KYRS0006)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Kardiyopulmoner resusitasyonun gösterildiği posterdir.

Cardiopulmonary Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



SARGI SARMA ŞEKİLLERİNİ GÖSTEREN POSTER

Kod/*Code*: 153300637 (KYRS0007)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Sargı sarma şekillerinin anlatılmasında kullanılır.

Types of Bandage Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



POZİSYONLAR LEVHASI

Kod/*Code*: 153300638 (KYRS0008)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Positions Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

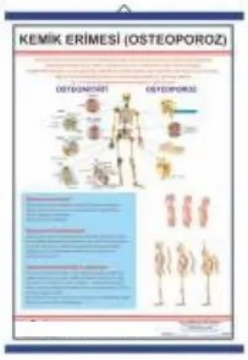


TIBBİ EL YIKAMA TEKNİĞİ İLE İLGİLİ POSTER

Kod/*Code*: 153300639 (KYRS0009)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Tıbbi el yıkama tekniğinin gösterildiği levhadır.

Medical Hand Wash Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

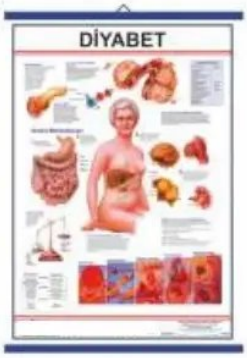


OSTEOPOROZ EĞİTİM PLAKASI (KEMİK ERİMESİ)

Kod/*Code*: 153300640 (KYRS0010)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Osteoporozun anlatıldığı posterdir.

Osteoporosis Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

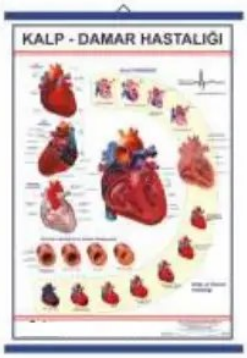


DİYABET LEVHASI

Kod/*Code*: 153300641 (S0011)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Diyabet hakkındaki bilgileri içeren posterdir.

Diabetes Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

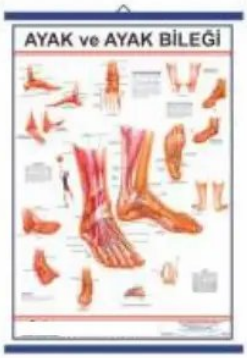


KALP VE DAMAR HASTALIKLARI LEVHASI

Kod/*Code*: 153300642 (S0012)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda kalp ve damar
hastalıklarının anlatılmasında kullanılır.

Cardiovascular Diseases Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



AYAK VE AYAK EKLEMİ EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300643 (S0013)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda ayak ve ayak eklemlerinin anlatılmasında kullanılır.

Foot And Ankle Joint Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



SPOR YARALANMALARI EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300644 (S0014)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanda spor yaralanmalarının anlatılmasında kullanılır.

Sports İnjuries Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



İNFLUENZA EĞİTİM PLAKASI (GRİP)

Kod/*Code*: 153300645 (S0015)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Grip hastalığının yayılmaması için gereken önlemlerin anlatıldığı posterdir.

Influenza Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

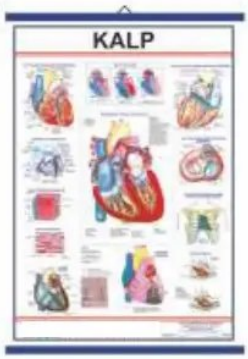


SOLUNUM YOLLARI ENFEKSİYONLARI EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300646 (S0016)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Solunum yolu enfeksiyonlarının anlatıldığı posterdir

Respiratory Tract İnfection Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

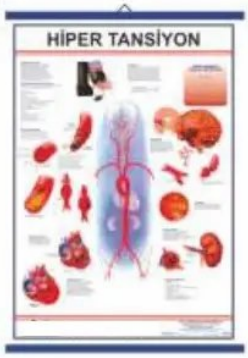


KALP LEVHASI

Kod/*Code*: 153300648 (S0018)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Kalbin yapısı ve bölümlerinin anlatıldığı posterdir.

Kardia Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



HİPERTANSİYON EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300649 (S0019)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Hipertansiyon ile ilgili detayların anlatıldığı posterdir.

Hypertension Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



EPİLEPSİ EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300650 (S0020)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Epilepsi hastalığı hakkında bilgiler içeren posterdir.

Epilepsia Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



KOAH EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300651 (S0021)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. KOAH hastalığının anlatıldığı posterdir.

Copd Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

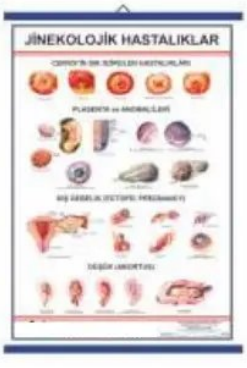


HEPATİT EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300652 (S0022)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Sarılık hastalığının anlatıldığı posterdir.

Hepatitis Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

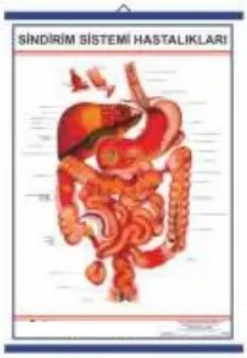


JİNEKOLOJİK HASTALIKLAR EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300654 (S0024)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Jinekolojik hastalıkların anlatıldığı posterdir.

Gynecologic Diseases Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

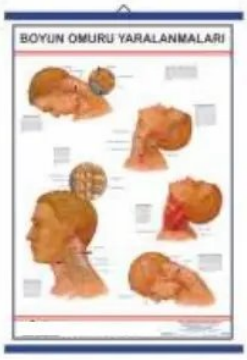


SİNDİRİM SİSTEMİ HASTALIKLARI EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300655 (S0025)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Sindirim sistemi hastalıklarının anlatıldığı posterdir.

Digestive System Diseases Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

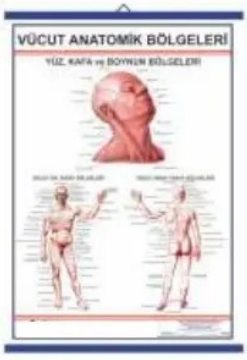


BAŞ VE BOYUN YARALANMALARI EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300656 (S0026)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Baş ve boyun yaralanmalarını gösteren posterdir.

Head And Neck İnjuries Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

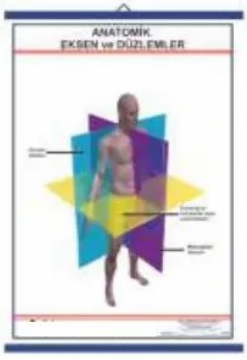


VÜCUDUN ANATOMİK BÖLÜMLERİNİ GÖSTEREN EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300657 (S0027)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Vücudun anatomik bölümlerini gösterir posterdir.

Anatomşcal Parts Of The Body Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

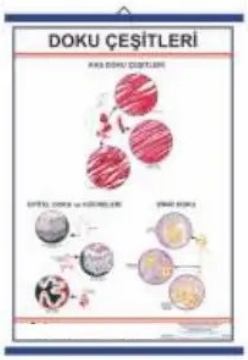


ANATOMİK EKSEN VE DÜZLEMLERİ GÖSTEREN EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300658 (S0028)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Anatomik eksen ve düzlemleri gösteren posterdir.

Anatomic Plane Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

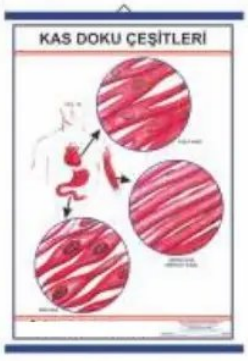


DOKU LEVHASI

Kod/*Code*: 153300659 (S0029)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Doku yapılarını gösteren posterdir.

Tissue Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

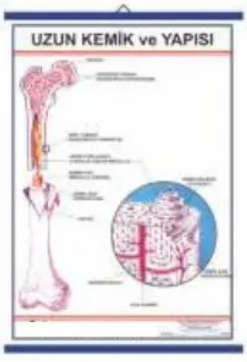


KAS DOKU EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300660 (S0030)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Kas dokusunu gösteren posterdir.

Muscular Tissue Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

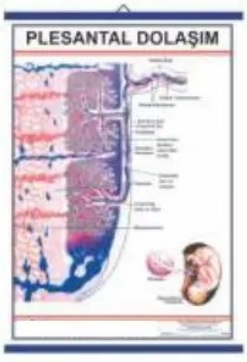


UZUN KEMİĞİN YAPISINI GÖSTEREN EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300661 (S0031)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Uzun kemiğin yapısını gösteren posterdir.

Structure of Long Bone Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

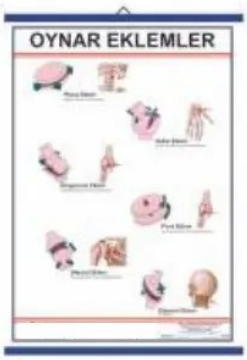


PLESANTAL DOLAŞIM LEVHASI

Kod/*Code*: 153300662 (S0032)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Plesental dolaşımı gösteren posterdir.

Fetal Circulation Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

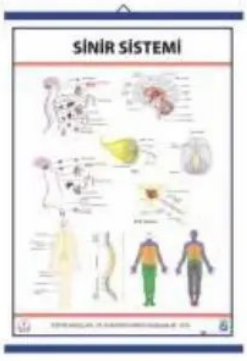


OYNAR EKLEM HAREKETLERİNİ GÖSTEREN EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300663 (S0033)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Oynar eklem hareketlerini gösteren posterdir.

Abarthrotes Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

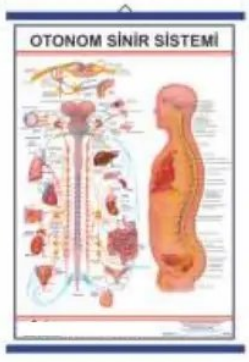


SİNİR SİSTEMİ LEVHASI

Kod/*Code*: 153300664 (S0034)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Sinir sistemi ve sinir hücrelerini gösteren posterdir.

Nervous System Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

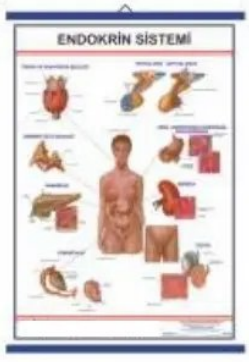


OTONOM SİNİRLERİN İÇ ORGANLAR ÜZERİNE ETKİLERİNİ GÖSTEREN EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300665 (S0035)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Otonom sinirlerin iç organlar üzerine etkilerini gösteren posterdir.

Parasympathetic Nervous System Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

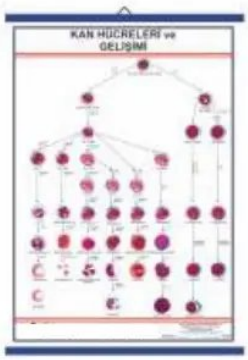


ENDOKRİN SİSTEM EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300666 (S0036)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Endokrin sistem hakkında bilgiler veren posterdir.

Endocrine System Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

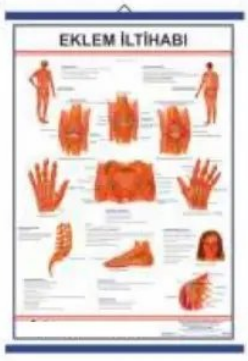


KAN HÜCRELERİ EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300667 (S0037)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Kan hücreleri hakkında bilgi veren posterdir.

Blood Cell Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

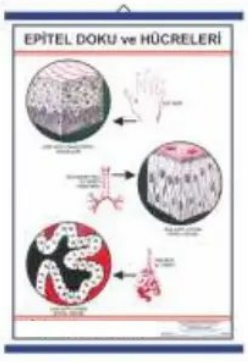


EKLEM İLTİHABI LEVHASI

Kod/*Code*: 153300668 (S0038)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Vücutta oluşan eklem iltihablarını anlatan posterdir.

Asteoarthrosis Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

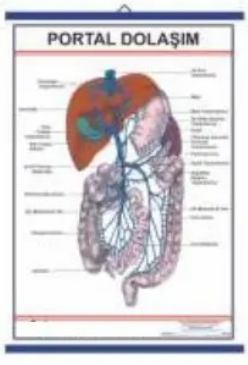


EPİTEL DOKU LEVHASI

Kod/*Code*: 153300669 (S0039)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Epitel dokuların yapısını anlatan posterdir.

Epithelial Tissue Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

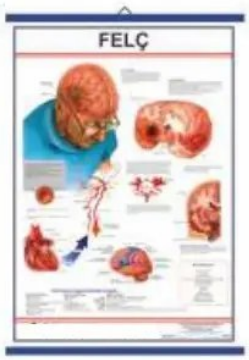


PORTAL DOLAŞIM EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300670 (S0040)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Portal dolaşım hakkında bilgi veren posterdir.

Portal Circulation Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

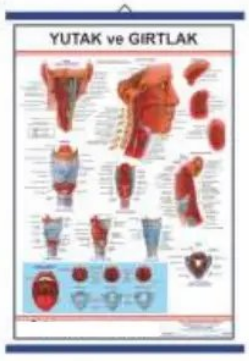


FELÇ LEVHASI

Kod/*Code*: 153300671 (S0041)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Felç ve oluşumunu anlatan posterdir.

Apoplexy Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

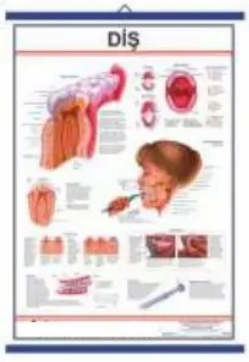


YUTAK VE GIRTLAK EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300672 (S0042)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. İnsanın yutak ve gırtlak yapısını anlatan posterdir.

Pharinx and Larynx Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

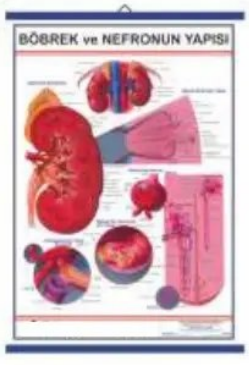


DİŞ EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300673 (S0043)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Dişlerimiz ve yapıları hakkında bilgi veren posterdir.

Teeth Brush Education Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

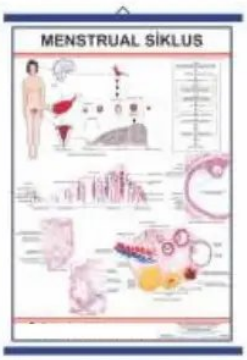


NEFRONUN YAPISINI GÖSTEREN EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300674 (S0044)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Nefronun yapısını gösteren posterdir.

Structure of Nephron Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

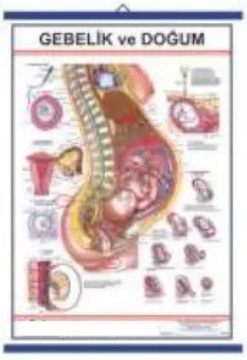


MENSTRUAL SİKLUS EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300675 (S0045)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Menstrual Siklus hakkında bilgi veren posterdir.

Menstrual Cycle Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

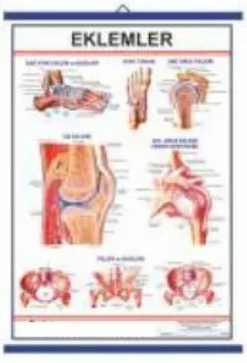


GEBELİK VE DOĞUM EĞİTİM PLAKASI

Kod/*Code*: 153300676 (S0046)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Gebelik ve doğumu anlatan posterdir.

Pregnancy and Birth Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

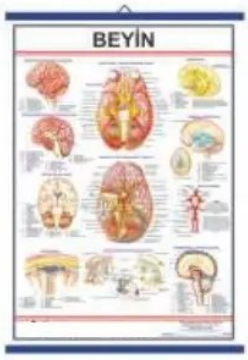


EKLEM LEVHASI

Kod/*Code*: 153300686 (S0047)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Articulation Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

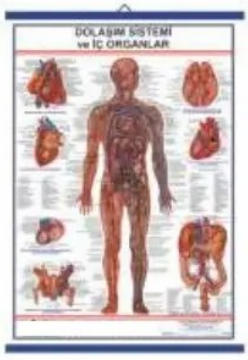


BEYİN LEVHASI

Kod/*Code*: 153300687 (S0048)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.

Brain Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

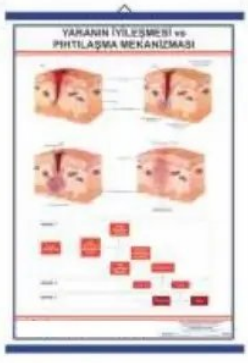


DOLAŞIM SİSTEMİ İÇ ORGANLARI LEVHASI

Kod/*Code*: 153300688 (S0049)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Dolaşım sistemi iç organlarını gösteren posterdir.

Circulation System and Organs Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



YARANIN İYİLEŞMESİ EĞİTİM LEVHASI

Kod/*Code*: 153300689 (S0050)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Yaraların iyileşme sürecini anlatan posterdir.

Epithelising Chart
Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.

KAYRA
Mühendislik A.Ş.

4

HARİTALAR

MAPS



AFRİKA FİZİKİ HARİTASI
(Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300001 (F0001)

70X100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Afrika' nın harita üzerindeki fiziki durumunun anlatılmasında kullanılır.

Africa Physical Map
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the physical structure of Africa.



AFRİKA SİYASİ HARİTASI
(Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300002 (F0002)

70X100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Afrika' nın harita üzerindeki siyasi durumunun anlatılmasında kullanılır.

Africa Political Map
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the political structure of Africa.



AKDENİZ BÖLGELER HARİTASI

Kod/*Code*: 153300585 (F0846)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin Akdeniz bölgesinin harita üzerinde anlatılmasında kullanılır.

Turkish Akdeniz Region Map
It is covered by plastics and has plastic rods. It is used to explain the Turkish Akdeniz region on map.



ASYA FİZİKİ HARİTASI
(Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300015 (F0044)

70X100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Asya' nın harita üzerindeki fiziki durumunun anlatılmasında kullanılır.

Asian Physical Map
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the political structure of Asia.



ASYA SİYASİ HARİTASI
(Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300016 (F0045)

70X100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Asya' nın harita üzerindeki siyasi durumunun anlatılmasında kullanılır.

Asian Political Map
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the political structure of Asia.



AVRUPA FİZİKİ HARİTASI
(Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300019 (F0047)

70X100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Avrupa' nın harita üzerindeki fiziki durumunun anlatılmasında kullanılır.

Europe Physical Map
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the physical structure of Europe.



AVRUPA SİYASİ HARİTASI
(Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300020 (F0048)

70X100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Avrupa' nın harita üzerindeki siyasi durumunun anlatılmasında kullanılır.

Europe Political Map
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the political structure of Europe.



BALKAN SİYASİ HARİTASI

Kod/*Code*: 153300584 (F0843)

70X100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Balkanlar' ın harita üzerindeki fiziki durumunun anlatılmasında kullanılır.

Balkans Physical Map
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the political structure of Balkans.



BÜYÜK TAARRUZ HARİTASI (85X115 CM)

Kod/*Code*: 153300677 (F1205)

85X115 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Kurtuluş savaşındaki büyük taarruzun harita üzerindeki anlatımıdır.

Great Assult (World War I)
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the great assult in world war I.



DOĞU ANADOLU BÖLGELER HARİTASI

Kod/*Code*: 153300685 (F0849)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin Doğu Anadolu bölgesinin harita üzerinde anlatılmasında kullanılır.

Turkish Doğu Anadolu Region Map
It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish Doğu anadolu region on map.



DÜNYA FİZİKİ HARİTASI (78X135 CM)

Kod/*Code*: 153300717 (F1243)

78x135 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Dünya' nın harita üzerindeki fiziki durumunun anlatılmasında kullanılır.

The World Physical Map
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the physical structure of the World.



DÜNYA FİZİKİ HARİTASI (Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300139 (F0221)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Dünya' nın harita üzerindeki fiziki durumunun anlatılmasında kullanılır.

The World Physical Map
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the physical structure of the World.



DÜNYA SİYASİ HARİTASI (Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300140 (F0222)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Dünya'nın harita üzerindeki siyasi durumunun anlatılmasında kullanılır.

World Political Map
It is covered with plastic and it has plastic rods. It is used to explain the political structure of World.

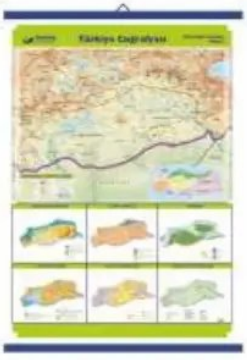


EGE BÖLGELER HARİTASI

Kod/*Code*: 153300586 (F0850)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin Ege bölgesinin harita üzerinde anlatılmasında kullanılır.

Turkish Ege Region Map
It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish Ege region on map.



GÜNEYDOĞU BÖLGELER HARİTASI

Kod/*Code*: 153300588 (F0848)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin Güneydoğu Anadolu bölgesinin harita üzerinde anlatılmasında kullanılır.

Turkish Güneydoğu Anadolu Region Map
It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish Güneydoğu Anadolu region on map.



İÇ ANADOLU BÖLGELER HARİTASI

Kod/*Code*: 153300583 (F0845)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin İç Anadolu bölgesinin harita üzerinde anlatılmasında kullanılır.

Turkish İç Anadolu Region Map
It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish İç Anadolu region on map.



KARADENİZ BÖLGELER HARİTASI

Kod/*Code*: 153300684 (F0847)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin Karadeniz bölgesinin harita üzerinde anlatılmasında kullanılır.

Turkish Karadeniz Region Map

It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish Karadeniz region on map.



KURTULUŞ SAVAŞINDA SAKARYA SAVAŞINA KADAR CEPHELER HARİTASI (90X120 CM)

Kod/*Code*: 153300678 (F1206)

90x120 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Kurtuluş savaşında Sakarya savaşına kadar cepheleri gösterir haritadır.

World war I

It is covered with plastic and it has plastic rods. It's dimensions are 90x120 cm.



MARMARA BÖLGELER HARİTASI

Kod/*Code*: 153300587 (F0851)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin Marmara bölgesinin harita üzerinde anlatılmasında kullanılır.

Turkish Marmara Region Map

It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish Marmara region on map.



OKYANUSYA SİYASİ HARİTASI (Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300279 (F0440)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Okyanusya'nın harita üzerindeki siyasi durumunun anlatılmasında kullanılır.

Oceman Political Map

It is covered by plastics and has plastic rods. It is used to show political structure of Ocenian.



TÜRK DÜNYASI HARİTASI (Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300363 (F0581)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türk Dünyası'nın harita üzerinde anlatılmasında kullanılır.

Turkish World Map

It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish World on map.



TÜRKİYE BÖLGELER HARİTASI (Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300365 (F0582)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin bölgelerinin harita üzerinde anlatılmasında kullanılır.

Turkish Regions Map

It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish regions on map.



TÜRKİYE DEPREM BÖLGELERİ HARİTASI

(Kaplı ve Çıtalı)

Kod/*Code*: 153300366 (F0728)

70x100 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye deprem fay hatlarının anlatılmasında kullanılır.

Turkey Earthquake Map

Dimensions: 70x100cm. It is covered and has plastic rods.



TÜRKİYE FİZİKİ HARİTASI (Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300368 (F0584)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin harita üzerindeki fiziki durumunun anlatılmasında kullanılır.

Turkish Physical Map

It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish physical structure on map.



TÜRKİYE FİZİKİ HARİTASI (78X135 CM)

Kod/*Code*: 153300682 (F1210)

78x135 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin harita üzerindeki fiziki durumunun anlatılmasında kullanılır.

Turkish Physical Map

It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish physical structure on map.



TÜRKİYE KABARTMA HARİTASI

Kod/*Code*: 153300370 (F0660)

Plastik levha üzerine baskı yapıldıktan sonra vakumlanarak yapılmıştır. Türkiye Fiziki Haritasıdır

3d Turkey Physical Map

It is made of vacuumed plastic. And it is used while teaching physical structure of Turkey.



TÜRKİYE MADENLER VE SANAYİ DAĞILIŞI HARİTASI (80X135 CM)

Kod/*Code*: 153300680 (F1208)

80x135 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin maden ve sanayi dağılımının harita üzerindeki anlatımıdır.

Turkish Industry Map

It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish natural resources and industry .



TÜRKİYE MÜLKİ İDARE BÖLÜMLERİ HARİTASI (80X135 CM)

Kod/*Code*: 153300679 (F1207)

80x135 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin Mülki İdare Bölümleri haritasıdır.

Turkish Political Map

It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish political structure.



TÜRKİYE SİYASİ HARİTASI (Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300372 (F0585)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin harita üzerindeki siyasi durumunun anlatılmasında kullanılır.

Turkish Political Map

It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish political structure on map.



TÜRKİYE TARIM ÜRÜNLERİ DAĞILIŞ HARİTASI (85X135 CM)

Kod/*Code*: 153300681 (F1209)

85x135 cm ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Türkiye'nin tarım ürünlerinin dağılımının harita üzerindeki anlatımıdır.

Turkish Agricultural Products Map

It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain the Turkish agriculture.



ANADOLU SELÇUKLULARI (KAPLAMALI)

Kod/*Code*: 153300504 (F0034)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Anadolu Selçuklu devletinin haritasıdır.

Anatolia Selcuks Map

It is covered by plastics and has plastic rods.



CENGİZ İMP. PARÇALANMASI (KAPLAMALI)

Kod/*Code*: 153300532 (F0137)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Cengiz İmparatorluğunun parçalanmasını gösteren haritadır.

Cengiz Empire Map

It is covered by plastics and has plastic rods.It is used to explain Cengiz Empire.



GÖÇ YOLLARI (Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300629 (F0271)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.Göç yollarının anlatıldığı haritadır

Immigration Map

It is covered by plastics and has plastic rods.



İLK ÇAĞDA ÖN ASYA (KAPLAMALI)

Kod/*Code*: 153300505 (F0292)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.İlk çağda Ön Asya'nın anlatıldığı haritadır

Asia Map

It is covered by plastics and has plastic rods.



İSLAMİYETİN YAYILIŞI (KAPLAMALI)

Kod/*Code*: 153300506 (F0298)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.İslamiyetin yayılışının anlatıldığı haritadır

Islam Map

It is covered by plastics and has plastic rods.



KURTULUŞ SAVAŞI (Kaplamalı)

Kod/*Code*: 153300219 (F0351)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.Kutuluş Savaşının anlatıldığı haritadır

World War I Map

It is covered by plastics and has plastic rods.



MED VE PERS İMPARATORLUĞU (KAPLAMALI)

Kod/*Code*: 153300508 (F0402)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.Med ve Pers İmparatorluğu'nun anlatıldığı haritadır

Med an Pers Empire Map

It is covered by plastics and has plastic rods.



OSMANLI İMP.GERİLEME YIKILMA (KAPLAMALI)

Kod/*Code*: 153300509 (F0445)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.Osmanlı İmparatorluğu'nun gerileme ve yıkılma döneminin anlatıldığı haritadır

Ottoman Empire Map

It is covered by plastics and has plastic rods.



OSMANLI İMP.KURULUŞ YÜKSELİŞ (KAPLAMALI)

Kod/*Code*: 153300510 (F0446)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.Osmanlı İmparatorluğu'nun kuruluşunu ve yükseliş döneminin anlatıldığı haritadır

Ottoman Empire Map

It is covered by plastics and has plastic rods.



ANADOLU BEYLİKLERİ

Kod/*Code*: 153300503 (F1203)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Anadolu Beylikleri'nin yerleşiminin anlatıldığı haritadır.

Anatolian Chiefdoms Map

It is covered by plastics and has plastic



BÜYÜK SELÇUKLU İMPARATORLUĞU

Kod/*Code*: 153300593 (F0115)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır. Büyük Selçuklu İmparatorluğu'nun anlatıldığı haritadır.

Selcuks Empire Map

It is covered by plastics and has plastic rods.



GÖKTÜRKLER VE KUTLUK DEVLETLER

Kod/*Code*: 153300595 (F0272)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.Göktürk Devleti ve Kutluk Devletinin anlatıldığı haritadır

Göktürk And Kutluk Map

It is covered by plastics and has plastic rods.



HAÇLI SEFERLER

Kod/*Code*: 153300597 (F0280)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.Haçlı seferlerinin anlatıldığı haritadır

Crusades Map

It is covered by plastics and has plastic rods.



HUN TÜRK İMPARATORLUĞU

Kod/*Code*: 153300596 (F0286)

70x100 ebatlarındadır. Plastik çıtalı ve selefon kaplamalıdır.Hun Türk İmparatorluğu'nun anlatıldığı haritadır

Hun Turks Map

It is covered by plastics and has plastic rods.

KAYRA
Mühendislik A.Ş.

5

KİMYASALLAR

CHEMICALS



ANTİ A-B-D SERUMLARI
Kod/Code: 153300014 (KYR1079)

Kan gruplarının belirlenmesinde kullanılan 3 farklı serumdan (Anti-A, Anti-B, Anti-D) oluşan takımdır. Buz dolabında saklanmalıdır.

Anti A-B-D Serum Set
It is a serum set (Anti-A, Anti-B, Anti-D) used to determine blood groups. Kepp in refregirator



AGAR AGAR (TOZ) 100 GR AMB.
Kod/Code: 152300001 (KYR0003)

Biyoloji deneylerinde bakteri üretiminde kullanılan besiyerlerini katılaştırmak için besiyerlerine katılan kompleks bir polisakkarittir.

Agar Agar (Powder)
It is a polisaccarite that is used in bacteria food in biology experiments.



ALİZARİN SARISI (ÇÖZELTİSİ) 250 ML AMB.
Kod/Code: 152300006 (KYR0013)

Çözelti halindedir. 250 ml lik şişeler halinde paketlenmiştir. İndikatör olarak kullanılır.

Alizarin Yellow
It is a solution and packed by 250 ml bottles. It is used as indicator.



ALÜMİNYUM HİDROKSİT 250 GR AMB.
Kod/Code: 152300007 (KYR0014)

250 glık ambalajlardadır.

Aluminium Hydroxide
Packed in 250 g packings.



ALÜMİNYUM KLORÜR (SAF) 100 GR AMB.
Kod/Code: 152300008 (KYR0016)

100 g lık paketler halindedir.

Aluminium Chloride (Pure)
Packed in 100 g packings.



ALÜMİNYUM PARÇALARI (0.5X10X10) 100 GR AMB.
Kod/Code: 152300009 (KYR0017)

0,5x10x10 mm ebatlarında parçalar şeklinde 100 g'lık paketler halinde ambalajlanmıştır.

Aluminium Sheets
Dimensions are 0,5x10x10 mm in 100 g packings.



ALÜMİNYUM SÜLFAT (SAF) 100 GR AMB.
Kod/Code: 152300011 (KYR0019)
100 g lık paketler halindedir.

Aluminium Sulphate (Pure)
Packed in 100 g packings.



AMONYAK (%25 D= 0.91) 1000 ML AMB.
Kod/Code: 152300013 (KYR0022)
3Kimyasal formülü NH olan bazdır. Yoğunluğu 0,91 g/cm3' dür. Sıvı halde bulunur. Vücutla her türlü temasdan sakınılmalıdır. Temas halinde bol su ile yıkanmalıdır.

Ammonia
3Chemical formula is NH . It's density 0,91 g/cm3. It is a liquid and prevent to contact to your body. In such a case wash your body with water immediately.



AMONYUM DİKROMAT 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300014 (KYR0023)

250 ml'lik ambalajlardadır.

Ammonium Dichromate
Packed in 250 ml bottles.



AMONYUM SÜLFAT (TEKNİK) 300 GR AMB.

Kod/Code: 152300018 (KYR0027)

%90 Saflıktadır. 300 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Ammonium Sulphate (Tecnic)
It's pureness is %99. And packed in 300 g packages.



AMONYUM KARBONAT (SAF) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300015 (KYR0024)

%99 Saflıktadır. 100 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Amonium Carbonate
It is pure (%99). And packed in 100 g packages.



AMONYUM TİYOSİYANAT (NH4SCN) (250G SAF KATI)

Kod/Code: 152300019 (KYR7001)

Kimyasal deneylerde kullanılır. 250 gr'lık paketler halindedir. Sağlıa zararlıdır.

Amonium Thiocyanate (250g)
It is packaged as 250 g. It is used for chemistry experiments and it is dangerous for health.



AMONYUM KLORÜR (SAF) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300016 (KYR0025)

%99 Saflıktadır. 100 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Ammonium Chloride
It is pure (%99). And packed in 100 g packages.



ANİLİN YAĞI 50 ML AMB.

Kod/Code: 152300021 (KYR0036)

Kimyasal deneylerde kullanılır. 50 ml'lik şişeler halinde ambalajlanmıştır.

Aniline (Phenylamine)
It is used in chemical experiments and packed in 50 ml bottles.



AMONYUM OKSALAT (SAF) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300017 (KYR0026)

%99 Saflıktadır. 100 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Ammonium Oxalate
It is pure (%99). And packed in 100 g packages.



ASET ALDEHİT 500 ML AMB.

Kod/Code: 152300025 (KYR0040)

%99 Saflıktadır. 500 ml'lik şişeler halinde ambalajlanmıştır.

Acetaldehyde (Ethanal)
It's pureness is %99.And packed in 500 ml bottles.



ASETİK ASİT (BUZLU) 500 ML AMB.

Kod/Code: 152300026 (KYR0041)

Kimyasal deneylerde kullanılır. 500ml'lik şişeler halinde ambalajlanmıştır. Buharı zehirlidir, tenefüs etmeyiniz. Vücutla temas halinde bol su ile yıkayınız.

Acedic Acid (Glacial)
It is used in chemical experiments and packed in 500 ml bottles. It's vapor is hazardous. On any touch to your body wash with water immediately.



BAKIR NİTRAT (SAF) 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300034 (KYR0062)

%99 Saflıktadır. 250 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Cooper Nitrate
It's pureness is %99. And packed in 250 g packages.



ASETON 1000 ML AMB.

Kod/Code: 152300028 (KYR0042)

Kimyasal deneylerde kullanılır.1000ml'lik şişeler halinde ambalajlanmıştır. Kolay alevlenebilir. Ateşten ve kıvılcımdan uzak tutunuz.

Aceton
It is used in chemical experiments and packed in 1000 ml bottles. It is highly flammable.



BAKIR OKSİT (SİYAH, SAF) 300 GR AMB.

Kod/Code: 152300035 (KYR0063)

%99 Saflıktadır. 300 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Copper Oxide
It's pureness is %99. And packed in 300 g packages.



BAKIR I KLORÜR (SAF) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300032 (KYR0060)

%99 Saflıktadır. 100 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Copper I Chloride
It's pureness is %99. And packed in 100 g packages.



BAKIR PARÇALARI (0.5X10X10 MM.) 200 GR AMB.

Kod/Code: 152300036 (KYR0064)

Ebatları 0,5 x 10 x 10 mm dir. 200' g lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Cooper Stripes
It's dimensions are 0,5 x 10 x 10 mm. And packed in 200 g packages.



BAKIR II KLORÜR (SAF) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300033 (KYR0061)

%99 Saflıktadır. 100 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Copper II Chloride
It's pureness is %99. And packed in 100 g packages.



BAKIR SÜLFAT (SAF) 500 GR AMB.

Kod/Code: 152300037 (KYR0065)

Pil yapımında ve başka kimyasal deneylerde kullanılır.

Copper Sulphate (Pure)
It is used in demonstrations of producing battery and also in other chemical experiments.



BAKIR SÜLFAT (TEKNİK) 750 GR AMB.

Kod/Code: 152300038 (KYR0066)

Pil yapımında ve başka kimyasal deneylerde kullanılır.

Copper Sulphate (Tecnic)
It is used in demonstrations of producing battery and also in other chemical experiments.



BARYUM HİDROKSİT (SAF) 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300041 (KYR0074)

%99 Saflıktadır. 250 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Barium Hydroxide(Pure)
It's pureness is %99. And packed in 250 g packages.

,



BARYUM KLORÜR (SAF) 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300042 (KYR0075)

%99 Saflıktadır. 250 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Barium Chloride (Pure)
It's pureness is %99. And packed in 250 g packages.



BARYUM NİTRAT (SAF) 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300043 (KYR0076)

%99 Saflıktadır. 250 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Barium Nitrate(Pure)
It's pureness is %99. And packed in 250 g packages.



BENEDİCT ÇÖZELTİSİ 1000 ML AMB.

Kod/Code: 152300045 (KYR0090)

Çözelti halindedir. 1000 g'lık şişeler halinde ambalajlanmıştır.

Benedict Solution
It is packed as solution and packed in 1000 g bottles.



BENZOİK ASİT 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300046 (KYR0091)

%90 Saflıktadır. 250 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Benzoic Acid
It's pureness is %90. And packed in 250 g packages.



BİRA MAYASI (100 GR.'LIK PAKET)

Kod/Code: 152300048 (KYR0094)

Tek hücreli canlıların üremesi konusunda kullanılır. 250 g'lık plastik şişede bulunur.

Yeast
It is used while teaching the multiplication of single cell organism. It is packed in 250 g plastic bottle.



Bİ-ÜRET AYIRACI 100 ML AMB.

Kod/Code: 152300051 (KYR0097)

Protein testlerinde kullanılır. Kimyasal formülü NH CO.NH.CO.NH 'dir. 2 2

Biuret
It is used in protein tests and it's chemical formula is NH CO.NH.CO.NH .



BORİK ASİT
Kod/Code: 152300057 (KYR0103)

Kimyasal formülü H BO 'dür. %99 saflıktadır. 3 3
Boric Acid
Chemical formula is H BO and pureness is %99.



BROM TİMOL MAVİSİ (100 ML)
Kod/Code: 152300060 (KYR1087)

Çözelti olarak satılır. 100 ml lik ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Bromine Thymol Blue
It is found as solution. And packed in 100 ml packages.



CİVA 2 NİTRAT
(HG(NO3)2) (400G, KATI, SAF)
Kod/Code: 152300067 (KYR7005)

Kimyasal deneylerde kullanılır. Sağlığa zararlıdır.

Mercury II Nitrate
It is used for chemistry experiments. It is poisonous.



ÇAMAŞIR SODASI 500 GR AMB.
Kod/Code: 152300068 (KYR0146)

Soda
500 g lık ambalajda bulunur.

Soda
Packed in 500 g packages.



ÇİNKO NİTRAT (SAF) 250 GR AMB.
Kod/Code: 152300073 (KYR0154)

Kimyasal formülü Zn(NO3)2 'dir. %99 saflıktadır.

Zinc Nitrate (Pure)
Chemical formula is Zn(NO3)2 and pureness is %99.



ÇİNKO PARÇALARI (0.5X10X10) 500 GR
Kod/Code: 152300074 (KYR0155)

Çinko levhadan yapılmıştır. Kimya deneylerinde kullanılır.

Zinc Pieces
It is used in chemical experiments and composed of zinc pieces.



ÇİNKO SÜLFAT (TEKNİK) 300 GR AMB.
Kod/Code: 152300075 (KYR0156)

Kimyasal formülü Zn(NO3)2 'dir. %70 saflıktadır.

Zinc Sulphate (Tecnic)
Chemical formula is Zn(NO3)2 and pureness is %70.



DEMİR III KLORÜR 100 GR AMB.
Kod/Code: 152300077 (KYR0168)

Kimyasal formülü FeCl3.6H2O'dur. Vücutla temasından sakınınız.

Iron (III) Chloride
Chemical formula is FeCl3.6H2O It is harmful.



DEMİR III NİTRAT (SAF) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300078 (KYR0169)

Kimyasal formülü FeN3O9'dur.

Iron (III) Nitrate
Chemical formula is FeN3O9It is harmful.



DEMİR II SÜLFAT (SAF) 250 GR

Kod/Code: 152300076 (KYR0167)

Kimyasal formülü $FeSO_4.7H_2O$'dır. Vücutla temasında sakınınız.

Iron (II) Sulphate
Chemical formula is FeSO4.7H2O It is harmful.



DEMİR(II)SÜLFÜR (FES) (100G, KATI, TEKNİK)

Kod/Code: 153300615 (KYR7009)

Kimyasal deneylerde kullanılır. Sağlığa zararlıdır.

Iron II Sulfurate
It is used for chemistry experiments. It is poisonous.



ETER (Dietil Eter) 1000 ml amb.

Kod/Code: 153300151 (KYR0253)

Biyolojide hayvanları bayıltmak için kullanılır. 500 ml'lik renkli cam şişede bulunur. Patlayıcı ve yanıcı maddedir.

Diethyl Ether
It is used to anaesthetize animals in biology experiments.



FEHLİNG I 250 ML AMB.

Kod/Code: 152300120 (KYR0259)

Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır. 250 ml'lik şişelerde bulunur. Vücut ile temas ettirmeyiniz.

Fehling II Solution
It is used in chemical and biology experiments.



FEHLİNG II 200 ML AMB.

Kod/Code: 152300121 (KYR0260)

Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır. 200 ml'lik şişelerde bulunur. Vücut ile temas ettirmeyiniz.

Fehling II Solution
It is used in chemical and biology experiments.



FENOL 200 GR AMB.

Kod/Code: 152300122 (KYR0261)

C6H5OH. Mol ağırlığı: 94,11g/mol. Zehirlidir. Vücut temasından sakınınız.

Phenol(Crystals)
C6H5OH. Relative molecular mass: 94,11. Toxic in cortact with skin and if swalloed. Causes burns.



FENOL FTALEİN ÇÖZELTİSİ (%1'LİK) 500 ML AMB.

Kod/Code: 152300123 (KYR0262)

Kolay yanıcı maddedir. Isı ve kıvılcım kaynaklarından, açık alevlerden uzak tutunuz.

Phenol Phthalein Solution
Extremely flammable. May cause fire. Store in a cool place.



FENOL KIRMIZISI (ÇÖZELTİSİ) 200 ML AMB.

Kod/Code: 152300124 (KYR0263)

İndikatör pH 6.4 - 8.2

Phenol Red Solution
Indicator pH 6.4 – 8.2 highly flammable. May cause fire. Store in a cool place.



FORMİK ASİT 250 ML AMB.

Kod/Code: 152300125 (KYR0264)

HCO2H. Mol ağırlığı:46,03 g/mol.

Formic Acid
HCO2H. Relative molecular mass: 46,03.



FOSFORİK ASİT (%62-65 D=1.52) 250 ML AMB.

Kod/Code: 152300126 (KYR0265)

34H PO . d=1,71 g/cm3. Mol ağırlığı:98,00 g/mol. Çürütücü ve aşındırıcı maddedir. Gaz buharını tenefüs etmeyiniz. Deri, göz ve elbise temasından sakınınız.

Phosphoric Acid
34H PO . Density= 1,71 g/cm3. Relative molecular mass: 98,00. Couses burns. Toxic by inhalation, in contract with skin and if swallowed may cause sensitisation by skin contract.



GLİKOL (500 ML)

Kod/Code: 152300133 (KYR0874)

%99 Saflıktadır. 500 ml lik ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Glycol
It is pure (%99). And packed in 500 ml packages.



GLİKOZ (TOZ) 150 GR AMB.

Kod/Code: 152300134 (KYR0269)

C6H1206. Mol ağırlığı: 180,16 g/mol.

Glucose
C6H1206. Relative molecular mass: 180,16 g/mol.



GLİSERİN 100 GR

Kod/Code: 152300135 (KYR0270)

%87 $C_3H_8O_3$. d= 1,23 g/cm3. Mol ağırlığı: 92,10 g/mol.

Glycerol
Assay 87 % min %87 $C_3H_8O_3$.
Density: 1,23 g/cm3.
Relative molecular mass: 92,10



GÜMÜŞ NİTRAT (SAF) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300137 (KYR0277)

AgNO Mol ağırlığı: 169,87 g/mol Çürütücü ve aşındırıcı maddedir. 3 Deri, göz ve elbise temasından sakınınız.

Silver Nitrate
AgNO Relative molecular mass: 169,87 Causes burns. Contract with combustible material. 3
May causes sensitisation by skin contact.



HİDROJEN PEROKSİT %50 750 ml

Kod/Code: 152300142 (KYR0788)

Sıvı haldedir.Derişimi %50 liktir. 1000 ml lik ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Hydroggen Peroxide
It found as liquid(%50) . And packed in 1000 ml packages.



HİDROKLORİK ASİT (%37 D=1.19) 1000 ML AMB.

Kod/Code: 152300143 (KYR0284)

%37 HCL d=1,9g/cm Mol ağırlığı: 36,46 g/mol Çürütücü ve aşındırıcı maddedir. Gaz buharını tenefüs etmeyiniz. Deri, göz ve elbise temasından sakınınız.

Hydrocloric Acid
3 Assay 37 % HCLDensity: 1,19 g/cm
Relative molecular mass: 36,46
Causes burns lirritating to respiratory system.



İSPİRTO (RENKLİ) 1000 ML
Kod/Code: 152300155 (KYR0299)

İspirto ocağında yakıt olarak kullanılır.

Spirit
It is used in spirit lamp.



İYOT (SAF) 100 GR AMB.
Kod/Code: 152300156 (KYR0306)

I2Mol ağırlığı: 253,81 g/mol Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Iodine
I2Relative molecular mass: 253,81
Harmful by inhalation and in contact with skin.



KALAY METALİ (Parçaları) (250 gr katı)
Kod/Code: 153300187 (KYR0873)

250 gr'lık paketler halinde ambalajlanmıştır.

Tin Pieces
It is packed as 250 gr packages.



KALSİYUM FOSFAT (TEKNİK) 250 GR AMB
Kod/Code: 152300161 (KYR0311)

Ca3(PO4)2 Mol ağırlığı: 310,18 g/mol

Calcium Phosphate
Ca3(PO4)2Relative molecular mass:310,18



KALSİYUM HİDROKSİT (TOZ) 150 GR AMB
Kod/Code: 152300162 (KYR0312)

$Ca(OH)_2$ Mol ağırlığı: 74,09 g/mol Çürütücü ve aşındırıcı maddedir. Deri, göz ve elbiseyle temastan sakınınız.

Calcium Hydroxide
Ca(OH)2 Relative molecular mass: 74,09 Causes burns. Contact with combustible material. May cause sensitisation by skin contact.



KALSİYUM KARBONAT (TEKNİK)200 GR AMB
Kod/Code: 152300163 (KYR0313)

$CaCO_3$ Mol ağırlığı: 100,09 g/mol

Calcium Carbonate
Chemical formula is $CaCO_3$. Molecular weight is 100,09 f/mol



KALSİYUM KLORÜR (ANHİDRİT) 100 GR AMB.
Kod/Code: 152300164 (KYR0314)

(Anhidriit saf) $CaCl_2$ Mol ağırlığı: 110,99 g/mol Tahriş edici maddedir. Deri ve gözle temastan sakınınız.

Calcium Chloride
CaCl2 Relative molecular mass: 110,99 Causes burns. Contact with combustible material. May cause sensitisation by skin contact.



KALSİYUM METALİ (PARÇALARI)(250 G KATI, HİDROKARBON İÇİNDE)
Kod/Code: 152300165 (KYR0872)

Kimyasal deneylerde kullanılır.

Calcium Metal
It is used for chemistry experiments.



KALSİYUM NİTRAT (SAF) 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300166 (KYR0315)

$Ca(NO_3)_2$ – $4H_2O$ Mol ağırlığı: 236,15 g/mol Tahriş edici maddedir. Deri ve gözle temastan sakınınız.

Calcium Nitrate
Ca(NO3)2 – 4H2O Relative molecular mass: 236,15 Contact with combustible material my cause fire.



KALSİYUM SÜLFAT (SAF) 200 GR AMB.

Kod/Code: 152300168 (KYR0316)

$CASO_4 2H_2O$ Mol ağırlığı: 172,17 g/mol

Calcium Sulphate
CASO42H2O Relative molecular mass: 172,17



KARABİBER (TANE) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300169 (KYR0319)

100 g olarak paketlenmiştir. Biyoloji deneylerinde kullanılır.

Pepper
It is packed in 100 g package. And it is used in biology experiments.



KİL 500 GR AMB.

Kod/Code: 152300178 (KYR0330)

Çeşitli deneylerde yalıtkan malzeme olarak kullanılır.

Clay
It is used as non conductor in different experiments



KLOROFORM 500 ML AMB.

Kod/Code: 152300181 (KYR0334)

CHCl Anestezik etkisi olan maddedir.

Chloroform
CHCl It is anesthesiac chemical.



KOBALT (II) NİTRAT (100 G KATI, SAF)

Kod/Code: 152300182 (KYR0869)

Kimyasal deneylerde kullanılır.

Cobalt II Nitrate
It is used for chemistry experiments.



KONGO KIRMIZISI (ÇÖZELTİSİ) 100 ML AMB.

Kod/Code: 152300183 (KYR0335)

Indikatör pH 3,05 – 5,0

Congo Red
Indicator pH 3,05 – 5,0



KRİSTAL VİYOLE 50 GR AMB.

Kod/Code: 152300185 (KYR0341)

50 ml'lik şişeler halinde ambalajlanmıştır. Mikroskopta daha iyi inceleme yapabilmek için bitki hücrelerinin boyanmasında kullanılır.

Crystal Violet
It is packed in 50 ml bottles. It is used paint plant cells to see a beter image under the microscope.



KROM (III) KLORÜR
(250 G KATI, SAF)
Kod/Code: 152300186 (KYR0868)

%90 Saflıktadır. 250 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Chrome III Chloride
It is pure (%90). And packed in 250 g packages.



KURŞUN (II) ASETAT
(500 g KATI)
Kod/Code: 153300613 (KYR7019)

(Pb (CH 3 COO) 2), Aynı zamanda kurşun asetat, kurşun diasetat, asetat, kurşun şekeri, bir tuz olarak bilinir. Diğer birçok kurşun bileşiği gibi zehirlidir. Kesinlikle tadına bakılmamalı ve doğrudan vücut ile temas ettirilmemelidir. Kurşun asetat su ve gliserin içinde çözünür. Bu madde, diğer kurşun bileşiklerini yapmak için bir reaktif olarak ve bazı boyalar için bir fiksatif olarak kullanılır.

LEAD(II) ACETATE(500 g SOLID)
(Pb (CH 3 COO) 2), Also known as lead acetate, lead diacetate, acetate, lead sugar, a salt. It is toxic, like many other lead compounds. It should never be tasted and should not come into direct contact with the body. Lead acetate is soluble in water and glycerin. This substance is used as a reagent to make other lead compounds and as a fixative for some paints.



KURŞUN NİTRAT (SAF) 250 GR AMB.
Kod/Code: 152300191 (KYR0349)

Mol ağırlığı: 331,21 g/mol Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Lead (II) Nitrate
Its mole weigth is 331,21 g/mole. It is dangerous for human health when it is inserted to human body.



KURŞUN PARÇALARI 250 GR AMB.
Kod/Code: 152300192 (KYR0350)

250 g'lık paketler halinde ambalajlanmıştır.

Lead Pieces
It is packed as 250 g packages.



KÜKÜRT TOZU 150 GR AMB.
Kod/Code: 152300195 (KYR0357)

S. Mol ağırlığı: 32,06 g/mol. Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Sulphul (Powder)
S Relative molecular mass: 32,06
Irritating to respirator, system.



LÜGOL ÇÖZELTİSİ 250 ML AMB.
Kod/Code: 152300199 (KYR0385)

Vücuda girdiği zaman zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Lugol's Solutions
Harmful by inhalation and swallowed.
Toxic in contact with skin.



MAGNEZYUM HİDROKSİT 100 GR
Kod/Code: 152300201 (KYR0386)

$Mg(OH)_2$ Mol Ağırlığı: 58,33 g/mol.

Magnesium Hydroxide
Mg(OH)2 Relative molecular mass: 58,33



MAGNEZYUM NİTRAT (SAF) 250 GR AMB.
Kod/Code: 152300202 (KYR0387)

$Mg(NO_3)$ – $6N_2O$ Mol Ağırlığı: 256,41 g/mol Tahriş edici maddedir. Deri ve gözle temastan sakınınız.

Magnesium Nitrate
Mg(NO3) – 6N2O Relative molecular mass: 256,41 Causes burns. Contact with combustible material. May cause sensitisation by skin contact.



MAGNEZYUM SÜLFAT
(SAF) 50 GR AMB.
Kod/Code: 152300204 (KYR0389)

$MgSO_4 . 7H_2O$ Mol Ağırlığı: 246,48g/mol.

Magnesium Sulphate
MgS04 . 7H20 Relative molecular mass: 246,48



MAGNEZYUM ŞERİDİ
(25 GR.'LIK) ŞERİT
Kod/Code: 152300203 (KYR0388)

25 g'lık paketler halinde ambalajlanmıştır.

Magnesium Pieces
It is packed as 25 g packages



MANGAN DİOKSİT
(SAF) 250 GR AMB.
Kod/Code: 152300209 (KYR0396)

MnO2 Mol Ağırlığı: 86,94 g/mol. Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Manganse (IV) Oxide
(Manganese dioxide) Relative molecular mass:86,94 Harmful by inhalation and if swallowed. Toxic in contact with skin. May cause by skin contact.



MANGAN(II) SÜLFAT
(250 G KATI, SAF)
Kod/Code: 152300210 (KYR0867)

%90 Saflıktadır. 250 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Manganese II Sulfate
It is pure (%90). And packed in 250 g packages.



METİL KIRMIZISI (ÇÖZELTİSİ)
250 ML AMB.
Kod/Code: 152300218 (KYR0413)

Kolay yanıcı maddedir. Isı ve kıvılcım kaynaklarından açık alevlerden uzak tutunuz.

Methylene Red
Extremely flammable. May cause fire store in a cool place.



METİL ORANJ ÇÖZELTİSİ
250 ML AMB.
Kod/Code: 152300219 (KYR0414)

İndikatör pH = 3,1 – 4,4

Methy Orange Solution
Indicator pH = 3,1 – 4,4



METİL SELÜLOZ ÇÖZELTİSİ
(%1) 100 ML AMB.
Kod/Code: 152300220 (KYR0415)

100 ml'lik şişelerde ambalajlanmıştır.

Methyl Cellulose
Low substituion.



METİLEN MAVİSİ (ÇÖZELTİSİ)
200 ML AMB.
Kod/Code: 152300221 (KYR0416)

Sağlığa zararlı ve yanıcı maddedir. Vücut temasından sakınınız. Isı, kıvılcım kaynaklarından ve açık alevlerden sakınınız.

Methylene Blue
Harmful by inhalation and if swallowed may cause by skin contact. Flammable material contact with combustible may cause fire.



NAFTALİN (PUL HALİNDE)
100 GR AMB.
Kod/Code: 152300227 (KYR0431)

$C_{10}H_8$ Mol Ağırlığı: 128,18 g/mol. Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Naphthalene
C10H8 Relative molecular mass: 128,18 Harmful by inhalation and if swallowed. May cause by skin contact.



NİKEL (II) SÜLFAT
(250 G KATI, SAF)
Kod/Code: 152300228 (KYR0865)

%99 Saflıktadır. 250 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Nickel Ii Sulfate
It is pure (%99). And packed in 250 g packages.



NİŞASTA (ÇÖZÜNÜR)
250 GR AMB.
Kod/Code: 152300231 (KYR0436)
$(C_6H_{10}O_5)n$

Starch (Soluble)
$(C_6H_{10}O_5)n$



NİTRİK ASİT (%67-70 D=1.42)
500 ML AMB.
Kod/Code: 152300232 (KYR0437)

3%67-70 HNO3 d= 1,42 g/cm^3 Mol Ağırlığı: 63,01 g/mol Çürütücü ve aşındırıcı maddedir. Gaz buharını tenefüs etmeyin. Deri, göz ve elbise temasından sakınınız.

Nitric Acid
3Assay 67-70% HNO3 Denity: 1,42 g/cm3 Relative molecular mass: 63,01 Causes bums. Harmful by inhalation and if swallowed. May cause by skin contact.



OKSALİK ASİT (SAF)
500 GR AMB.
Kod/Code: 152300233 (KYR0439)

$C_2H_2O_4.2H_2O$ Mol Ağırlığı: 126,7 g/mol. Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Oxalic Acid
C2H204.2H20 Relative molecular mass: 126,07 Harmful by inhalation and if swallowed. May cause by skin contact.



ORSEIN (5G)
Kod/Code: 152300027 (KYR0804)

%99 Saflıktadır. 5 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.Katı halde bulunur

Orcein
It is pure (%99). And packed in 5 g packages.



PANKREATİN 50 GR
Kod/Code: 152300237 (KYR0448)

50 gr'lık ambalajlar halindedir.

Pancreatin
It is packed as 50 g packages.



PARAFİN 200 GR
Kod/Code: 152300238 (KYR0449)

200 gr'lık ambalajlar halindedir.

Paraffin
It is packed as 200 g packages.



PETROL ETERİ 1000 ML AMB.

Kod/Code: 152300240 (KYR0458)

Kolay yanıcı maddedir. Isı ve kıvılcım kaynaklarından, açık alevlerden uzak tutunuz.

Petroleum Ether
Extremely flammable material. Storein a cool place.



POTASYUM DİKROMAT (SAF) 500 GR AMB.

Kod/Code: 152300249 (KYR0481)

(Potasyum bikromat) $K_2Cr_2O_7$ Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Potassium Dichromate
K2Cr2O7 Harmful by inhalation and if swallowed. May cause by skin contact.



POTASYUM BİFOSFAT 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300246 (KYR0478)

(Potasyum Bifosfat) KH_2PO_4 Mol Ağırlığı: 136,09 g/mol.

Potassium Dihydrogen Phospate
Chemical formula is KH_2PO_4 Molecular weight is 136,09 g/mol.



POTASYUM HİDROKSİT (SAF) 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300251 (KYR0482)

KOH Mol Ağırlığı: 56,11 g/mol.

Potassium Hydroxide
KOH Relative molecular mass: 56,11 g/mol.



POTASYUM BİOKSALAT 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300247 (KYR0479)

KHC_2O_4 Tahriş edicidir. Deri ve gözle temasından sakınınız.

Potassium Bioxalate
KHC2P04 Cause burns may cause by skin an eye contact.



POTASYUM İYODAT (SAF) 50 GR AMB.

Kod/Code: 152300252 (KYR0483)

KIO_3 Yangın artırıcı maddedir. Bütün yanıcı maddelerle temastan sakınınız.

Potassium Iodate
KIO3 Contact with combustible material may cause fire.



POTASYUM BROMÜR (SAF) 200 GR AMB.

Kod/Code: 152300248 (KYR0480)

Kbr Mol Ağırlığı: 119,01 g/mol.

Potassium Bromide
Kbr Relative molecular mass: 119,01



POTASYUM İYODÜR (SAF) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300253 (KYR0484)

KI Mol Ağırlığı: 166,01 g/mol.

Potassium Iodide
KI Relative molecular mass: 166,01



POTASYUM KLORAT (SAF) 500 GR AMB.

Kod/Code: 152300254 (KYR0485)

$KCLO_3$ Mol Ağırlığı: 122,55 g/mol. Yangın artırıcı sağlığa zararlı maddedir. Vücut temasından ve bütün yanıcı maddelerle temasından sakınınız.

Potassium Chlorate
KCLO3 Relative molecular mass: 122,55 Explosive when mixed with combustible material. Harmful by inhalation and if swallowed.



POTASYUM KLORÜR (SAF) 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300255 (KYR0486)

KCL Mol Ağırlığı: 74,56 g/mol.

Potassium Chlonde
KCL Relative molecular mass: 74,56



POTASYUM KROMAT (SAF) 500 GR AMB.

Kod/Code: 152300256 (KYR0487)

K_2CrO_4 Mol Ağırlığı: 194,20 g/mol. Vücuda girdiği zaman zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Potassium Chromate
K2CrO4 Relative molecular mass: 194,20 Harmful by inhalation and if swallowed. May cause by skin contact.



POTASYUM METALİ

(250 G, BLOKLAR HALİNDE, HİDROKARBON İÇİNDE)

Kod/Code: 152300257 (KYR7030)

Uygun hacimli, etiketli, renkli plastik şişededir. Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız. Kimyasal deneylerde kullanılır.

Potassium Metal
It is in labeled and coloured plastic bottle. It is used for chemistry experiments. It is dangerous for human body when it is inserted in.



POTASYUM PERMANGANAT (SAF) 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300259 (KYR0489)

$KMnO_4$ Mol Ağırlığı: 158,04 g/mol. Yangın artırıcı ve sağlığa zararlı maddedir. Vücut temasından ve bütün yanıcı maddelerle temasından sakınınız.

Potassium Permanganate
KMnO4 Relative molecular mass: 158,04 Explosive when with combustible material. Harmful by inhalation and if swallowed. May cause fire.



POTASYUM SÜLFAT

(200 G KATI, SAF)

Kod/Code: 152300261 (KYR0861)

%90 Saflıktadır. 200 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Potassium Sulfate
It is pure (%90). And packed in 200 g packages.



POTASYUM TİYOSİYANAT (SAF) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300262 (KYR0490)

KSCN Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Potassium Thiocyanate
KSCN Harmful by inhalation, in contact with skin and if swallowed. Contact with acids liberates toxic gas.



PRİMER BÜTİL ALKOL 100 ML AMB.

Kod/Code: 152300263 (KYR0491)

(I – BUTANOL) %98 C4H10O d= 0,81 g/cm^3 Mol Ağırlığı: 74,12 g/mol. Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Butan - 1 – OL
Assay 98% C4H10O Density: 0,81 g/cm3 Relative molecular mass: 74,12 Harmful by inhalation. May cause by skin contact.



SAF SU (1000ml)

Kod/Code: 153300591 (KYR0902)

1000 ml lik ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Pure Water
Packed in 1000 ml packages.



SAFRA TUZU (BİLE SALTS) 50 GR AMB.

Kod/Code: 152300270 (KYR0499)

Mikro biyolojide kullanılır.

Bile Salt
For mixture microbiology.



SAFRANİN ÇÖZELTİSİ (100 ML. ŞİŞE)

Kod/Code: 152300271 (KYR0875)

Çözelti halinde satılır. 100 ml lik ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Safranin Solution
It found as solution.. And packed in 100 ml packages.



SALİSİLİK ASİT 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300272 (KYR0500)

$HOC_6H_4CO_2H$. Mol Ağırlığı: 138,12 g/mol.

Salycylic Acid
HOC6H4CO2H. Relative molecular mass: 138,12 g/mol.



SEKONDER BÜTİL ALKOL 100 ML AMB.

Kod/Code: 152300275 (KYR0508)

$C_2H_5CH(OH)CH_3$ Mol Ağırlığı: 74,12 g/mol.

Sec – Butyl Alcohol
C2H5CH(OH)CH3 Relative molecular mass: 74,12 g/mol.



SİKLOHEKZAN (SAF, 150 GR. ŞİŞE)

Kod/Code: 152300279 (KYR0730)

Formülü C_6H_6 Mol 84.16 kaynama noktası 80,7 derecedir.

Cyclohexane
C6H6 Relative molecular mass: 84,16



SİTRİK ASİT (SAF) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300282 (KYR0515)

$C_6H_8O_7H_2O$ Mol Ağırlığı: 210,14 g/mol.

Citric Acid
$C_6H_8O_7H_2O$ Relative molecular mass: 210,14



SODYUM (METAL) 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300283 (KYR0529)

Na Mol Ağırlığı: 22,99 g/mol. Kolay yanıcı,çürütücü ve aşındırıcı maddedir. Rutubet, su, deri, göz ve elbiseyle temasından sakınınız.

Sodium (Metal)
Na Relative molecular mass: 22,99
Reacts violenty with water, liberating highly flammable gas. Causes burns.



SODYUM ASETAT (SAF) 200 GR AMB.

Kod/Code: 152300285 (KYR0517)

$CH_3COO\ Na.3H_2O$ Mol Ağırlığı: 136,08 g/mol.

Sodium Acetate
CH3COO Na.3H2O Relative molecular mass: 136,08.



SODYUM BİFOSFAT 100 GR AMB

Kod/Code: 152300286 (KYR0518)

NaH_2PO_4-H_2O Mol Ağırlığı:107,99 g/mol.

Sodium Dihydrogen Phosphate
NaH2PO4-H2O Relative molecular mass: 107,99



SODYUM BİKARBONAT

(200 G KATI, SAF)

Kod/Code: 152300287 (KYR0859)

%90 Saflıktadır. 200 g'lık ambalajlar halinde bulunmaktadır.

Sodium Bicarbonate
It is pure (%90). And packed in 200 g packages.



SODYUM DİKROMAT (SAF) 150 GR AMB

Kod/Code: 152300288 (KYR0519)

$Na_2Cr_2O_7$ – $2H_2O$ Mol Ağırlığı: 298,00 g/mol. Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Sodium Dichromate
Na2Cr2O7 – 2H2O Relative molecular mass: 298,00 Harmful by inhalation, in contact with skin and if swallowed.



SODYUM HİDROKARBONAT (SAF) 500 GR AMB

Kod/Code: 152300289 (KYR0520)

$NaHCO_3$ Mol Ağırlığı: 84,01 g/mol.

Sodium Hydrogen Carbonate
NaHCO3 Relative molecular mass: 84,01.



SODYUM HİDROKSİT (SAF) 1000 GR AMB

Kod/Code: 152300290 (KYR0521)

NaOH Mol Ağırlığı: 40,00 g/mol Çürütücü ve aşındırıcı maddedir. Deri, göz ve elbise temasından sakınınız.

Sodium Hydroxide
NaOH Relative molecular mass: 40,00 Causes were burns. May cause by skin contact.



SODYUM HİPOKLORİT 250 ML AMB

Kod/Code: 152300291 (KYR0522)

NaOCl Mol Ağırlığı: 74,44 g/mol.

Sodium Hypochlorite
NaOCl Relative molecular mass: 74,44 g/mol.



SODYUM KARBONAT (SAF) 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300293 (KYR0523)

Na_2CO_3 Mol Ağırlığı: 105,99 g/mol. Tahriş edici maddedir. Deri ve gözle temasından sakınınız.

Sodium Carbonate
Na2CO3 Relative molecular mass: 105,99 Causes burns. May cause by skin and eye contact.



SODYUM KLORAT
(KRİSTAL, SAF) 250 GR AMB.
Kod/Code: 152300294 (KYR0525)

$NaClO_3$ Mol Ağırlığı: 106,44 g/mol. Yangını artırıcı ve sağlığa zararlı maddedir. Vücut temasından ve yanıcı maddelerle temasından sakınınız.

Sodium Chlorate
NaClO3 Relative molecular mass: 106,44 Explosive when mixed with cumbustible material. May cause fire irritating to eyes and skin.



SODYUM KLORÜR
250 GR AMB.
Kod/Code: 152300296 (KYR0526)

Tuzun bilinen ev içi kullanımlarına ek olarak, daha baskın uygulamaları arasında kimyasallar ve buz çözme bulunmaktadır.
Tuz, dünya üretiminin çoğunu tüketen birçok kimyasalın üretiminde doğrudan veya dolaylı olarak kullanılmaktadır.
NaCl Mol Ağırlığı: 58,44 g/mol.

Sodium Chloride
In addition to the known home uses of salt, its more predominant applications include chemicals and defrosting.
Salt is used directly or indirectly in the production of many chemicals that consume most of the world's production.
NaCl Relative molecular mass: 58,44



SODYUM KROMAT
100 GR AMB.
Kod/Code: 152300298 (KYR0527)

Na_2CrO_4 – 4H2O Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Sodium Chromate
Na2CrO4 – 4H2O Harmful by inhalation, in contact with skin and if swallowed.



SODYUM METABİSÜLFİT
(SAF) 250 GR AMB.
Kod/Code: 152300299 (KYR0528)

$Na_2S_2O_5$ Mol Ağırlığı: 190,10 g/mol.

Sodium Metabisulphite
Na2S2O5 Relative molecular mass: 190,10



SODYUM NİTRAT (SAF)
100 GR AMB.
Kod/Code: 152300301 (KYR0530)

$NaNO_3$ Mol Ağırlığı: 84,99 g/mol. Yangın artırıcı maddedir. Bütün yanıcı maddelerle temastan koruyunuz.

Sodium Nitrate
$NaNO_3$ Relative molecular mass: 84,99 Contact with combustible material. May cause fire.



SODYUM OKSALAT (SAF)
150 GR AMB.
Kod/Code: 152300302 (KYR0531)

$NO_2C_2O_4$ Mol Ağırlığı: 134,00 g/mol. Vücuda girdiği zaman sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız.

Sodium Oxalat
NO2C2O4 Relative molecular mass: 134,00 Harmful by inhalation, in contact with skin and if swallowed.



SODYUM SÜLFAT
(ANHİDRİT, SAF) 150 GR AMB.
Kod/Code: 152300303 (KYR0532)

(Anhidrit saf) Na_2SO_4 Mol Ağırlığı: 142,04 g/mol.

Sodium Sulphate
(Anhydrous) Na2SO4 Relative molecular mass: 142,04



SODYUM SÜLFİT
(ANHİDRİT, SAF) 250 GR AMB.
Kod/Code: 152300304 (KYR0533)

Na_2SO_3 Mol Ağırlığı: 126,04 g/mol.

Sodium Sulfite
Na2SO3 Relative molecular mass: 126,04 g/mol.



SODYUM TİYO SÜLFAT
(500 G KATI, SAF)
Kod/Code: 152300305 (KYR0802)

%90 Saflıktadır. 500 g'lık ambalajlar halinde
bulunmaktadır.

Sodium Thio Sulphate
It is pure (%90). And packed in 500 g packages.



STRANSİYUM NİTRAT (SAF) 100 GR AMB.

Kod/Code: 152300309 (KYR0539)

$Sr(NO_3)_2$ Mol Ağırlığı: 211,63 g/mol.

Strontium Nitrate
Sr(NO3)2 Relative molecular mass: 211,63 Contact with combustible material may cause fire.



SÜLFÜRİK ASİT (%92-95 D=1.82) 1000 ML AMB.

Kod/Code: 152300311 (KYR0542)

H_2SO_4 d= 1,84 g/cm3 Çürütücü ve aşındırıcı maddedir. Gaz buharını tenefüs etmeyin. Göz, deri ve elbise temasından sakınınız.

Sulphuric Acid
H2SO4 Density: 1,84 g/cm3 Relative molecular mass: 98,08 Causes servere burns. Harmful by inhalation, may cause by skin and eye contact.



TEKSOL 1000 ML AMB.

Kod/Code: 152300317 (KYR0256)

Kimya ve biyoloji deneylerinde kullanılır. 1 l'lik plastik şişededir.

Ethanol
It is used in chemical and biology experiments.



TERSİYER BÜTANOL (SAF) 100 ML AMB.

Kod/Code: 152300322 (KYR0566)

%98 $C_4H_{10}O$ d= 0,77 g/cm^3 Vücuda girdiğinde sağlığa zararlıdır. Vücut temasından sakınınız. Kolay yanıcı madde olduğundan; ısı ve kıvılcım kaynaklarından, açık alevlerden uzak tutunuz.

Tert – Butyl Alcohol
$C_4H_{10}O$ Assay %98 Density: 0,77 g/cm3 Relative molecular mass: 75,12 Extremely flammable material. Store in cool place. Harmful by inhalation.



TOLİEN 100 ML AMB.

Kod/Code: 152300326 (KYR0567)

C7H8 d= 0,87 g/cm3 Mol Ağırlığı:92,14 g/mol. Zararlı ve kolay tutuşabilen bir maddedir. Vücut temasından, ısı ve kıvılcım kaynaklarından, açık alevlerinden sakınınız.

Toluene
C7H8 Density: 0,87 g/cm3 Relative molecular mass: 92,14 Extremely flammable material. Store in cool place. Harmful by inhalation.



ÜRE 250 GR AMB.

Kod/Code: 152300334 (KYR0590)

H_2NCO . NH_2 Mol Ağırlığı: 60,06 g/mol.

Urea
H2NCO . NH2 Relative molecular mass: 60,06



VAZELİN (50 GR.LIK)

Kod/Code: 152300336 (KYR0591)

50 gram'lık kutular halinde paketlenmiştir. Cam muslukların sızdırmasını önlemek amacıyla muslukların içine sürülür.

Vaseline
It is packed in 50 gram boxes and used to make leakness of glass stopcocks.



WRIGHT BOYASI ÇÖZELTİSİ 50 ML AMB.

Kod/Code: 152300338 (KYR0597)

Kolay yanıcı ve zehirli maddedir. Isı ve kıvılcım kaynaklarından açık alevlerden, vücut temasından sakınınız.

Wright's Blood Stain
Extremely flammable material. Store in cool place. Harmful by inhalation may cause by skin contact.

www.kayraedu.com



KAYRA MÜHENDİSLİK

EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ

KAYRA MÜHENDİSLİK ENDÜSTRİYEL İMALAT VE PAZARLAMA TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

E-MAİL : kayra@kayramuhendislik.com.tr TEL : +90 312 472 72 13 FAKS : +90 312 472 72 13

www.kayramuhendislik.com.tr www.kayraedu.com