

FEN KUŞAĞI 5.SINIF FEN BİLİMLERİ TARAMA TESTİ

1-



Ördek



Fil



Kertenkele



Aslan



Kartal



Yarasa

Üzerinde hayvan resimlerinin bulunduğu yukarıdaki kartonlar hayvanların çoğalma biçimlerine göre aşağıdaki sepete konulacaktır.

1



Yumurta ile çoğalanlar

2



Doğurarak çoğalanlar

Yumurta ile çoğalan canlılar 1. sepete, doğurarak çoğalan canlılar 2. sepete konduğuna göre, sepetlerde kaç tane karton birikir?

1. sepet 2. sepet

- | | | |
|----|---|---|
| A) | 1 | 5 |
| B) | 2 | 4 |
| C) | 3 | 3 |
| D) | 4 | 2 |

2-

www.youtube.com/ALİ_UZUN

	Sınıfı	Üreme Şekli
 Tavuk	Kuş	Yumurtlayarak
 Yunus	Memeli	Doğurarak
 Kaplumbağa	Sürüngen	Yumurtlayarak
 Penguen	Memeli	Doğurarak

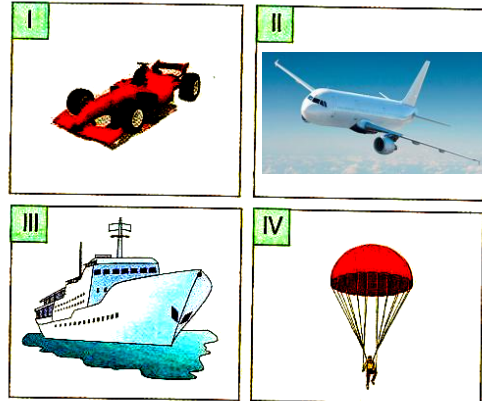
Yukarıdaki tabloda bazı hayvanların sınıfı ve üreme şekli verilmek istenmiş ancak hata yapılmıştır.

Buna göre, tablodaki hayvanlardan hangisinin sınıfı ve üreme şeklinde hata yapılmıştır?

- | | |
|---------------|------------|
| A) Tavuk | B) Yunus |
| C) Kaplumbağa | D) Penguen |

3-

Aşağıda verilen araçlardan hangileri, hava direnci düşünülerek tasarlanmıştır?



- | | |
|----------------|------------------|
| A) II ve IV | B) I ve III |
| C) I, II ve IV | D) II, III ve IV |

ALİ UZUN - FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ

4-

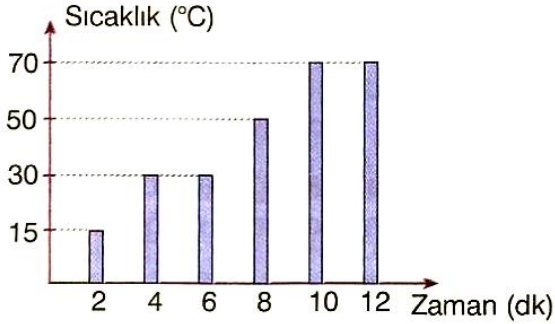
Hayvan türü	Özellik		
	Sütle besleme	Yavru bakımı gösterme	Yumurtlayarak çoğalma
K	-	+	+
L	-	-	+

Yukarıdaki tabloda, K ve L hayvan türlerinin belirtilen özelliklerden sahip oldukları (+), sahip olmadıkları (-) işareti ile gösterilmiştir.

Buna göre, K ve L canlıları aşağıda verilenlerden hangisi olamaz?

- | K | L |
|------------|------------|
| A) Pelikan | Kaplumbağa |
| B) Yarasa | Kurbağa |
| C) Penguen | Yılan |
| D) Serçe | Timsah |

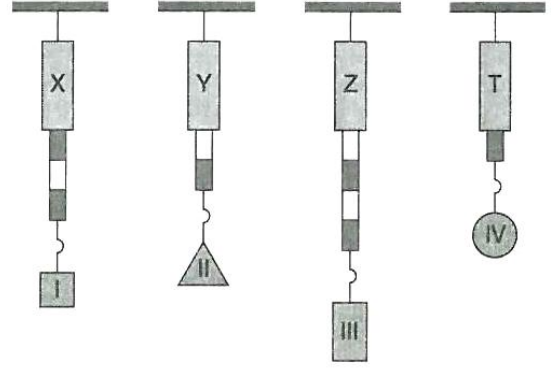
5-



Isıtılan saf bir katı maddenin yukarıda verilen sıcaklık - zaman grafiğine göre maddenin erime ve kaynama sıcaklığı kaç °C'dir?

- | | Erime sıcaklığı (°C) | Kaynama sıcaklığı (°C) |
|----|----------------------|------------------------|
| A) | 30 | 70 |
| B) | 70 | 30 |
| C) | 15 | 50 |
| D) | 50 | 70 |

6-

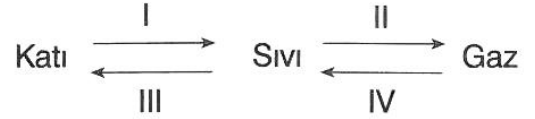
www.youtube.com/ALİ_UZUN


Şekildeki dinamometrelerin içindeki çubuklar 5 eşit bölmeye ayrılmıştır. X dinamometresi en fazla 50 N'luk, Y dinamometresi en fazla 75 N'luk, Z dinamometresi en fazla 100 N'luk, T dinamometresi ise en fazla 150 N'luk kuvveti ölçmektedir.

Buna göre hangi cisimlerin ağırlıkları birbirine eşittir?

- | | |
|----------------|-----------------|
| A) I ve II | B) I, II ve III |
| C) I, II ve IV | D) I ve III |

7-



Yukarıda verilen hal değişimlerinin hangilerinde madde dışarıya ısı verir?

- | | |
|------------|--------------|
| A) I ve II | B) II ve III |
| C) I ve IV | D) III ve IV |

8-

- I. Dünya bir gezegendir.
- II. Ay, Dünya'ya en yakın gök cisimidir.
- III. Güneş de bir yıldızdır.
- IV. Dünya, Ay etrafında döner.

Yukarıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- | | | | |
|------|-------|--------|-------|
| A) I | B) II | C) III | D) IV |
|------|-------|--------|-------|

ALİ UZUN - FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ

9-

- I. Bulutlarda yağmurun oluşumu
- II. Karın erimesi

Yukarıda verilen hal değişimlerinde madde hangi halden hangi hale geçer?

I	II
A) Gaz → Sıvı	Katı → Sıvı
B) Gaz → Sıvı	Sıvı → Katı
C) Sıvı → Gaz	Katı → Sıvı
D) Katı → Sıvı	Gaz → Sıvı

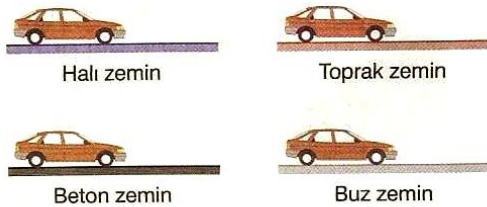
10-

Fen bilimleri dersinde Rânâ, öğretmenine, "Islak fayansta ayağımız kolaylıkla kayarken kuru fayansta neden kaymaz?" sorusunu soruyor.

Rana'nın sorusuna öğretmenin verdiği cevap aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Islak fayansta sürtünmenin fazla, kuru fayansta az olması
- B) Sürtünme kuvvetinin yüzeyin cinsine bağlı olmaması
- C) Islak fayansta sürtünmenin az, kuru fayansta fazla olması
- D) Sürtünme kuvvetinin cismin hareket etmesini kolaylaştırması

11-



Farklı zeminlerde bulunan özdeş oyuncak arabalar eşit kuvvetle itildiğinde hangi zemindeki araç duruncaya kadar daha çok yol alır?

- A) Buz
- B) Beton
- C) Toprak
- D) Halı

12-

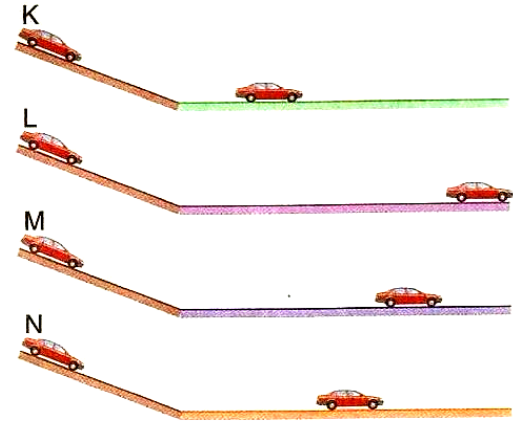
www.youtube.com/ALİ_UZUN

Cisimler hareket ederken zemine temas eder. Bu temastan kaynaklanan, hareketi zorlaştıran veya engelleyen kuvvet sürtünme kuvvetidir.

Buna göre, sürtünme kuvveti ile ilgili aşağıdaki yorumlardan hangileri yapılabilir?

- I. Birbirine temas eden yüzeyler arasında oluşur.
 - II. Sürtünme kuvveti harekete zıt yöndedir.
 - III. Sürtünme kuvvetini yenemediğimiz zaman cisimleri hareket ettiremeyiz.
- A) Yalnız III B) I ve II
C) I ve III D) I, II ve III

13-

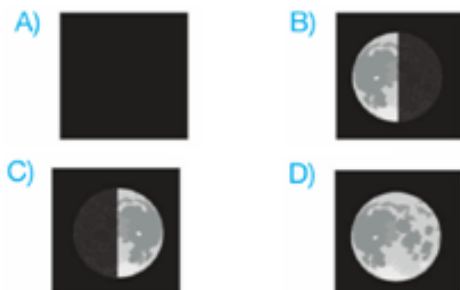


Aynı yükseklikten serbest bırakılan özdeş dört aracın son konumları yukarıda verilmiştir.

Buna göre hangi araca etki eden sürtünme kuvveti en büyüktür?

- A) K B) L C) M D) N

14-Ay'ın aşağıdaki evrelerden hangisinde Ay, Güneş'ten aldığı ışığı Dünya'ya en fazla yansıtır?



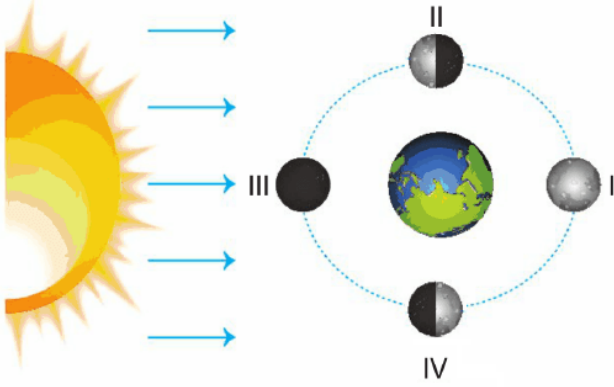
15-Mikroskopik canlılarla ilgili olarak;

- I: Bir kısmı gıda üretiminde kullanılır.
II: Gözlükle görülebilecek türleri vardır.
III: İnsanlarda hastalıklara neden olurlarken hayvanlarda hastalıklara neden olmazlar.

yukarıda verilen ifadelerden hangisi veya hangileri hatalıdır?

- A) Yalnız I
B) II ve III
C) I ve II
D) I,II ve III

16-



Yukarıdaki ay konumlarından hangisi "son dördün" evresine aittir?

- A) I
B) II
C) III
D) IV

17-

Aşağıda verilen modellerden hangisi gerçeğe en yakın modeldir?

- A) Ay Dünya Güneş
- B) Ay Dünya Güneş
- C) Ay Dünya Güneş
- D) Ay Dünya Güneş

18-



Güneş ile ilgili olarak;

- I: Bilinen en büyük yıldızdır.
II: İç içe geçmiş dört katmandan oluşur.
III: Dünya etrafında dolanması 25 gün sürer.

yukarıdaki ifadelerden hangisi veya hangileri doğrudur?

- A) Yalnız II
B) II ve III
C) I ve II
D) I,II ve III

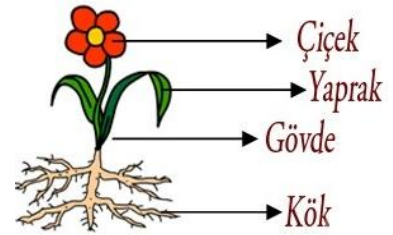
19-

Hayvanlar aleminin çok büyük bir kısmını omurgasız hayvanlar oluşturur.

Aşağıdakilerden hangisi omurgasız hayvanlardan biri değildir?

- A) Kelebek
B) Midye
C) Deniz yıldızı
D) Kertenkele

20-



Yukarıda verilen çiçekli bitkiyle ilgili olarak;

- I: Üreme organı çiçektir.
II: Gövde bitkinin toprağa tutunmasını sağlar.
III: Yaprak ve kök çiçeksiz bitkilerde bulunmaz.

yukarıdaki ifadelerden hangisi veya hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I
B) II ve III
C) I ve II
D) I,II ve III

YOUTUBE KANALIMIZA ABONE OLUN



YouTube

ALİ UZUN

**FACEBOOK
FEN KUŞAĞI
GRUBUMUZA
KATILIN**

Ali UZUN ile



**FEN
KUŞAĞI**

LGS AVCISI 8.SINIF

20'Lİ DENEME SERİSİ ÇIKTI

8.SINIF
LİSELERE HAZIRLIK
FEN BİLİMLERİ 20 DENEME

Fen Liseleri
Proje Okulları
Özel Okullar
Sosyal Bilimler Liseleri

**Akıllı Tahta
Uyumlu**

10
Sarmal
Deneme

10
Genel
Deneme

Sipariş Tel:

0 544 317 78 45

" GELECEĞİNİZ BU KAPAĞIN ARKASINDA. "

ALİ UZUN



BRANS
AKADEMİ

ÇILGIN FENCİLERE!

Yoruma dayalı
mantık temalı
müfredat odaklı
seçici / ayırt edici
kazanım temelli

BRANŞ AKADEMİ YAYINEVİ
FARKIYLA OOOK SATIYORUZ :-)

8.SINIF LGS FEN BİLİMLERİ
SORU BANKASI

8. SINIF
LİSELERE HAZIRLIK - OKULA YARDIMCI

VIDEO ÇÖZÜMLÜ

AKILLI TAHTA UYUMLU

MÜFREDAT ODAKLI

KAZANIM TEMELLİ

ÇILGIN FENCİLERE

YENİ NESİL
FEN BİLİMLERİ
SORU BANKASI

Sipariş

Telefon:

0 544 317 78 45

BRANS
AKADEMİ

ALİ
UZUN

Hala Sipariş Vermediniz mi?

BRANŞ AKADEMİ YAYINEVİ

FARKIYLA

7.SINIF OKULA YARDIMCI

FEN BİLİMLERİ SORU BANKASI

**7. SINIF
OKULA YARDIMCI**

VIDEO ÇÖZÜMLÜ

AKILLI TAHTA UYUMLU

MÜFREDAT ODAKLI

KAZANIM TEMELLİ



Sipariş

Telefon:

0 544 317 78 45

**BRANŞ
AKADEMİ**

**ALİ
UZUN**

Hala Sipariş Vermediniz mi?

Hala Sipariş Vermediniz mi?

8. SINIF
LİSELERE HAZIRLIK - OKULA YARDIMCI

VIDEO ÇÖZÜMLÜ **AKILLI TAHTA UYUMLU**
MÜFREDAT ODAKLI **KAZANIM TEMELLİ**

ÇILGIN FENCİLERE
YENİ NESİL
FEN BİLİMLERİ
SORU BANKASI

ALİ UZUN

BRANŞ AKADEMİ

7. SINIF
OKULA YARDIMCI

VIDEO ÇÖZÜMLÜ **AKILLI TAHTA UYUMLU**
MÜFREDAT ODAKLI **KAZANIM TEMELLİ**

ÇILGIN FENCİLERE
FEN BİLİMLERİ
SORU BANKASI

ALİ UZUN

BRANŞ AKADEMİ

BRANŞ AKADEMİ YAYINEVİ

FARKIYLA

7.SINIF ve 8.SINIF MUHTEŞEM

FEN BİLİMLERİ

SORU BANKALARI

FEN BİLİMLERİ

5.SINIF İLK 4 ÜNİTE TARAMA SINAVI

CEVAP ANAHTARI

1-C	2-D	3-C	4-B	5-A
6-C	7-D	8-D	9-A	10-C
11-A	12-D	13-A	14-D	15-B
16-B	17-A	18-A	19-D	20-A