

Fen Testleri cevaplitestler.com'da

1.



Buna göre, yukarıdaki karflarda yazılı olaylardan hangileri Dünya için doğrudur?

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

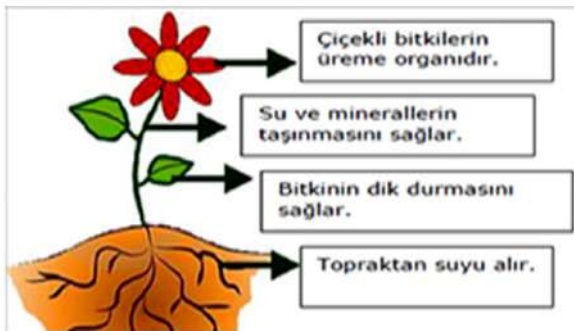
2.

"Tatlı ve tuzlu sularda yaşarlar. Vücutları pullarla kaplıdır. Yumurta ile çoğalır. Hamsi, sazan, palamut bu gruba örnektir."

Bu hayvan aşağıdaki grupların hangisinde yer alır?

- A) Sürüngenler
B) Memeliler
C) Kuşlar
D) Balıklar

3.



Yukarıdaki çiçekli bitkinin kısımlarından hangisi hakkında verilen bilgi yanlıştır?

- A) Çiçek
B) Gövde
C) Yaprak
D) Kök

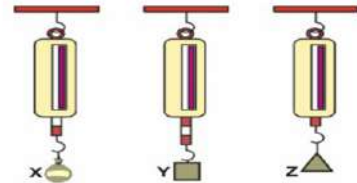
4.

Aşağıdakilerden hangisi mikroskopik canlı değildir?

- A) Karınca
B) Terliksi hayvan
C) Paramesyum
D) Öglena



5.



X, Y ve Z cisimleri özdeş dinamometrelere asıldıklarında yaylardaki uzama miktarları şekildeki gibi oluyor. **Z cisminin ağırlığı 10 N olduğuna göre, X ve Y cisimlerinin ağırlıkları kaç**

	X	Y
A)	10	10
B)	20	30
C)	30	20
D)	40	30

6.

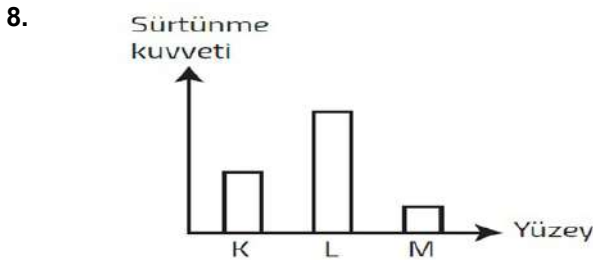
Aşağıdakilerden hangileri sürtünme kuvvetini azaltmaya yönelik bir uygulamadır?

- 1-Valizlerin altına tekerlek takılması.
2- Kapı menteşelerinin yağlanması.
3- Yerlere halı serilmesi.

- A) 1 ve 2
B) 1 ve 3
C) 2 ve 3
D) 1, 2 ve 3

7. Kar yağarken arabasının lastiğine hemen zincir takan Soner'in bunu yapmasındaki amacı nedir?

A) Kışın gelişini zincirle karşılamak.
 B) Arabasının donmasını engellemek.
 C) Arabasının buzda kaymasını sağlamak.
 D) Arabasının fren yapınca durmasını sağlamak.



Grafikte bir cismin farklı yüzeylerdeki sürtünme kuvvetleri gösterilmiştir.

Buna göre K, L, M yüzeyleri hangi seçenekte doğru eşleştirilmiştir?

	K	L	M
A)	Halı	Beton	Buz
B)	Buz	Beton	Halı
C)	Beton	Halı	Buz
D)	Buz	Halı	Beton

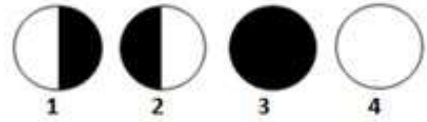
9. Şekilde gösterilen deneyde çaydanlıktaki su sürekli ısıtılmaktadır.



Buna göre I ve II ile gösterilen olaylar aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

I	II
A) Süblimleşme	Kaynama
B) Yoğuşma	Süblimleşme
C) Kaynama	Buharlaşma
D) Buharlaşma	Yoğuşma

- 10.



Yukarıda verilen evrelerle ilgili aşağıdaki açıklamalardan hangisi yanlıştır?

A) 1. Son dördün evresidir.
 B) 2. Hilal evresidir.
 C) 3. Yeniay evresidir.
 D) 4. Dolunay evresidir.

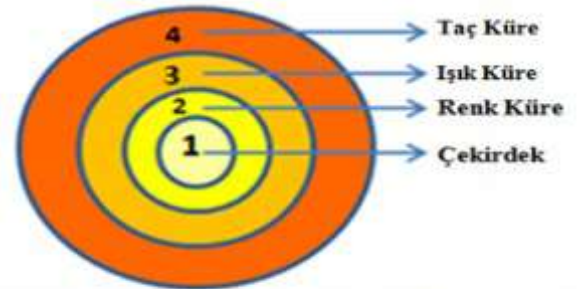
11. Aşağıdaki bitkilerden hangisi diğerlerinden farklı gruptadır?



12. Canlılar için aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

A) Kolay tanıyabilmek için canlılar sınıflandırılmıştır.
 B) Çiçekli bitkiler, çiçeksiz bitkilerden daha gelişmiştir.
 C) Mikroskopik canlıların tamamı zararlıdır.
 D) Omurgalı canlıların en basit yapılı olanı balıklardır.

- 13.



Yukarıda verilen Güneş'in katmanlarını temsil eden modelde hangileri yer değiştirmelidir?

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

14. • Ay
• Güneş
• Dünya

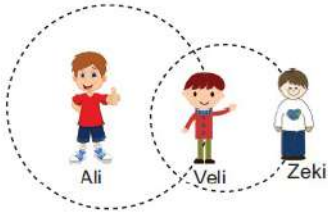
Yukarıdaki gök cisimlerinin ortak özellikleri,

1. Isı ve ışık kaynağı olmaları
2. Şekillerinin küresel olması
3. Uzayda bulunmaları

verilenlerden hangileridir?

- A) Yalnız 1
B) 1 ve 2
C) 1 ve 3
D) 2 ve 3

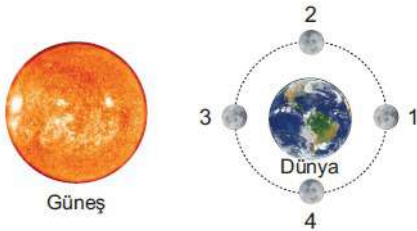
15. 6. sınıf öğrencileri sınıfta şekilde verilen modeli oluşturuyorlar.



Bu modele göre Ali, Veli ve Zeki'nin karşılık geldiği gök cisimleri aşağıdakilerden hangisidir?

	Ali	Veli	Zeki
A)	Dünya	Güneş	Ay
B)	Ay	Güneş	Dünya
C)	Güneş	Dünya	Ay
D)	Güneş	Ay	Dünya

- 16.



Dünya'dan "Yeni Ay" evresinin gözlenebilmesi için Ay'ın 1, 2, 3 ve 4 ile belirtilen konumlardan hangisinde olması gerekir?

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

17. Dünya'dan bakıldığında Ay'ın daima aynı yüzünü görürüz.

Aşağıdakilerden hangisi Ay'ın daima aynı yüzünü görmemizin nedenini açıklar?

- A) Güneş'in uyguladığı çekim kuvveti
B) Ay ve Dünya'nın aynı süratle dönmesi
C) Ay ve Dünya'nın şeklinin benzer olması
D) Ay'ın kendi eksenini ve Dünya etrafındaki dönme süresinin aynı olması

18. Bir öğrenci pilates topu, hentbol topu ve mercimek ile Dünya, Güneş ve Ay modeli yapmak istiyor.

Elindeki malzemelerle gök cisimlerinin eşleştirmesi aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

	Dünya	Güneş	Ay
A)	Hentbol Topu	Pilates topu	Mercimek
B)	Pilates topu	Hentbol Topu	Mercimek
C)	Mercimek	Hentbol Topu	Pilates topu
D)	Hentbol Topu	Mercimek	Pilates topu

19. Bir grup öğrenci oyun hamurları ile aşağıdaki şekilleri yapıyorlar.



Bu şekillere göre öğretmenleri "Bunların hangisi Güneş, Dünya ve Ay'dır?" şeklinde bir soru soruyor.

Buna göre hangi öğrenci doğru söylemiştir?

- A) Ebru: 1 numara Güneş, 2 numara Ay, 3 numara Dünya
B) Ahmet: 1 numara Ay, 2 numara Dünya, 3 numara Güneş
C) Elif: 1 numara Dünya, 2 numara Ay, 3 numara Güneş
D) Ali: 1 numara Dünya, 2 numara Güneş, 3 numara Ay

20. I. Ay Güneş'ten aldığı ışığı yansıtır.
II. Ay'ın kalın bir atmosferi vardır.
III. Ay'ın şekli küreye benzer.
IV. Ay hareket etmez.

Yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

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



21. Aşağıdakilerden hangisi kuşlar grubuna girmez?

- A) Yarasa
B) Tavuk
C) Deve kuşu
D) Güvercin

22. Gökyüzünde çok küçük görünen uçak piste indiğinde çok daha büyük görünür.



Yukarıdaki örnek aşağıda verilenlerden hangisi açıklanırken kullanılabilir?

- A) Güneş'ten çok daha büyük yıldızlar olmasına rağmen gökyüzünde nokta şeklinde görünürler.
B) Güneşe çıplak gözle bakmak göz sağlığınıza zarar verir.
C) Farklı günlerde ayın görünümü farklı olur.
D) Güneş ve dünya küre şeklindedir.

- 23.



Ayşe

Ay, Güneş'ten gelen ışığı yansıtarak aydınlanır.



Mehmet

Ay'ın daima bir yüzü aydınlık iken diğer yüzü karanlıktır.

Ay ile ilgili öğrencilerin verdiği bilgiler için ne söylenebilir?

- A) Her ikisinin de verdiği bilgi doğrudur.
B) Her ikisinin de verdiği bilgi yanlıştır.
C) Sadece Ayşe'nin verdiği bilgi doğrudur.
D) Sadece Mehmet'in verdiği bilgi doğrudur.

- 24.



Görseldeki gibi Güneş'in Dünya'dan bakıldığında küçük görülmesinin sebebi aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Güneş Dünya'ya yakın olduğu için küçük görünür.
B) Güneş'in gerçek büyüklüğü de Dünya'dan küçüktür.
C) Güneş Dünya'ya uzak olduğu için küçük görünür.
D) Uzaktaki cisimler gerçek büyüklüğünde görülür.

- 25.

Aşağıda ülkemiz bayrağı gösterilmiştir.



Bayrak üzerindeki hilal Ay'ın hangi iki evresi arasında gözlenir?

- A) Yeni ay ile ilk dördün arasında
B) İlk dördün ile dolunay arasında
C) Dolunay ile son dördün arasında
D) Son dördün ile yeni ay arasında

AD SOYAD				TARİH	
SINIF		SINAV			

Öğrenci ZipGrade ID:

GROUP:
A ☐
B ☐
C ☐
D ☐
E ☐

						■ A B C D		■ A B C D							
1	○	○	○	○	○	11	○	○	○	○	31	○	○	○	○
2	○	○	○	○	○	12	○	○	○	○	32	○	○	○	○
3	○	○	○	○	○	13	○	○	○	○	33	○	○	○	○
4	○	○	○	○	○	14	○	○	○	○	34	○	○	○	○
5	○	○	○	○	○	15	○	○	○	○	35	○	○	○	○
6	○	○	○	○	○	16	○	○	○	○	36	○	○	○	○
7	○	○	○	○	○	17	○	○	○	○	37	○	○	○	○
8	○	○	○	○	○	18	○	○	○	○	38	○	○	○	○
9	○	○	○	○	○	19	○	○	○	○	39	○	○	○	○
0	○	○	○	○	○	20	○	○	○	○	40	○	○	○	○
	A	B	C	D		■ A B C D		■ A B C D							
1	○	○	○	○		21	○	○	○	○	41	○	○	○	○
2	○	○	○	○		22	○	○	○	○	42	○	○	○	○
3	○	○	○	○		23	○	○	○	○	43	○	○	○	○
4	○	○	○	○		24	○	○	○	○	44	○	○	○	○
5	○	○	○	○		25	○	○	○	○	45	○	○	○	○
6	○	○	○	○		26	○	○	○	○	46	○	○	○	○
7	○	○	○	○		27	○	○	○	○	47	○	○	○	○
8	○	○	○	○		28	○	○	○	○	48	○	○	○	○
9	○	○	○	○		29	○	○	○	○	49	○	○	○	○
10	○	○	○	○		30	○	○	○	○	50	○	○	○	○

Students: Fill circles completely with black ink or pencil.
Erase all stray marks completely.

Teachers: Hold paper on flat surface when grading.
Be aware of bright lights and shadows.