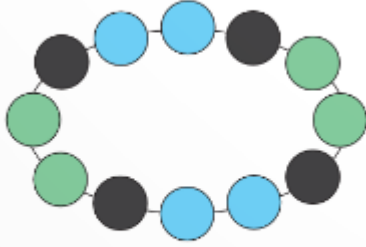


3 puanlık sorular

1. Aşağıdaki bulutlardan hangisinde sadece "7" den küçük sayılar bulunmaktadır?



2. Aşağıdaki seçeneklerden hangisi, şekilde verilen kolyenin bir parçasını göstermektedir?



3. Anne kanguruyla oğlu minik kangurunun ağırlıkları toplamı 60 kilogramdır.

Anne kanguru tek başına 52 kilogram olduğuna göre minik kanguru tek başına kaç kilogramdır?



A) 4 kilogram

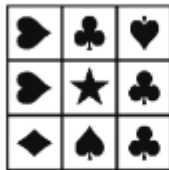
B) 8 kilogram

C) 30 kilogram

D) 56 kilogram

E) 112 kilogram

4. Kayra şekilde verilen kareli kağıttan bir parça kesiyor.



Kestiği parça aşağıdakilerden hangisi olamaz?



5. Hayvanat Bahçesinin giriş kapısında 12 çocuk kuyrukta beklemektedir.

Bu çocuklardan Lale baştan 7. sırada ve Koray sondan ikinci sırada olduğuna göre, bu kuyrukta Lale ile Koray'ın arasında kaç çocuk vardır?



- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

6. Jale çoraplarını, üzerlerinde aynı sayı yazanları bir araya getirerek, eşleştiriyor.

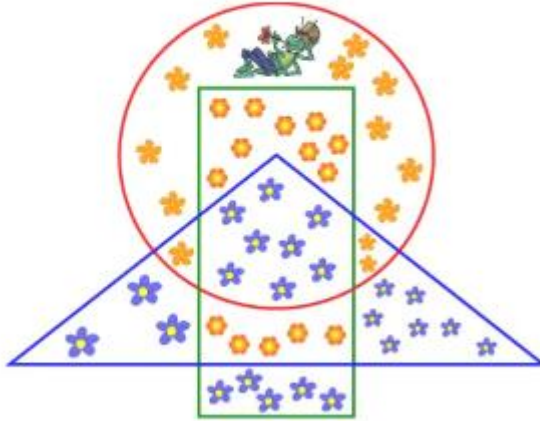
Bu şekilde kaç çift çorap oluşturabilir?



- A) 8 B) 6 C) 5 D) 4 E) 3

7. Arı Maya, dikdörtgenin içinde ama üçgenin dışında kalan çiçeklerden polen toplamaktadır.

Şekle göre, Arı Maya kaç tane çiçekten polen toplamıştır?



- A) 26 B) 22 C) 19 D) 14 E) 13

8.



- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 9

4 puanlık sorular

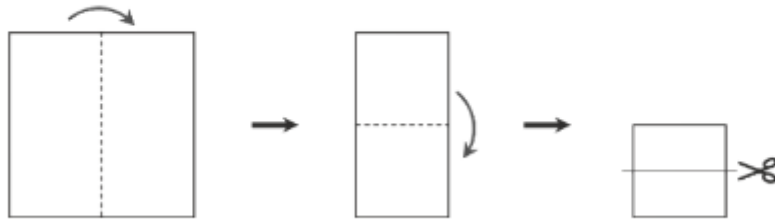
9. Kedinin fareye ulaşamaması için beş girişten ikisinin kapatılması gerekmektedir.



Buna göre hangi girişler kapatılmalıdır?

- A) 1 ve 2 B) 2 ve 3 C) 3 ve 4 D) 4 ve 5 E) 3 ve 5
10. Pelin bir parça kağıdı iki kere katlayıp sonrada şekilde gösterildiği gibi kesmiştir.

Bu işlemin sonucunda, Pelin kaç parça kağıt elde eder?



- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6
11. Beş adet kare kağıt bir masanın üzerine şekilde görüldüğü gibi yığılmıştır. Şekilde bu kağıtların üstten görünümü vardır.

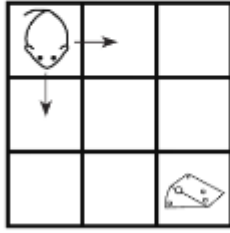


Bu kağıtları yığının en üstünden başlayarak birer birer kaldırmak isteyen biri bunu hangi sırayla yapmalıdır?

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

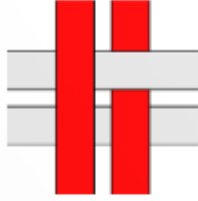
12. Şekildeki kareli oyun tahtasında fare ve peynir çapraz olarak karşılıklı köşelerde bulunmaktalar.

Fare şekilde sadece gösterilen yönlerde hareket edebildiğine göre peynire ulaşabilmesi için kaç değişik yol vardır?

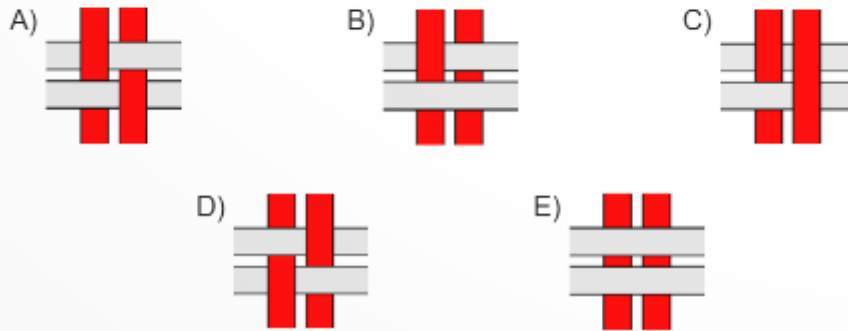


- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

13. Aşağıda örülmüş dört tane şeridin üstten görüntüsü verilmiştir.

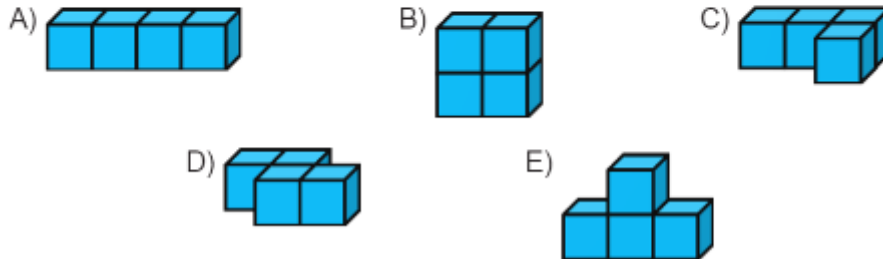


Bu şekle alt tarafından bakıldığında aşağıdakilerden hangisi görünür?



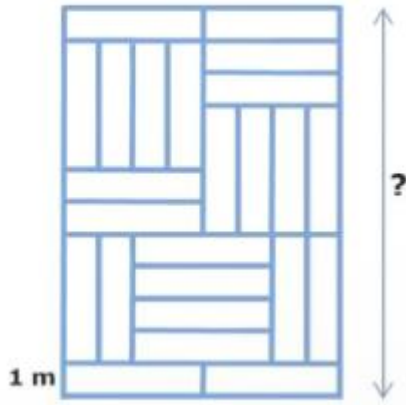
14. Aşağıdaki şekillerden her biri, eşit büyüklükte dört adet küpün birbirine yapıştırılmasıyla oluşturulmuştur.

Bu şekillerin yüzeyi boyanacaktır. Boyanacak alanın en az olduğu şekil hangisidir?



15. Bir odanın tabanı birbirine eş dikdörtgen parkelerle kaplanacaktır.

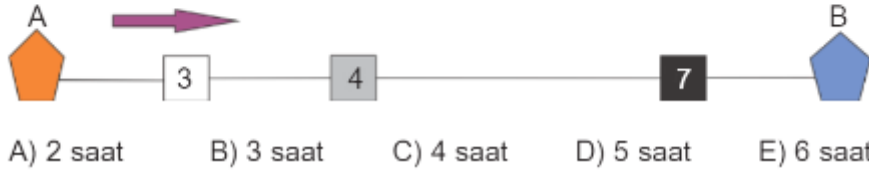
Odanın soru işareti ile gösterilen kenarının uzunluğu ne kadardır?



- A) 6 m B) 8 m C) 10 m D) 11 m E) 12 m

16. Bir tren A istasyonundan B istasyonuna doğru sabah saat 06.00 da hareket ediyor. Yol boyunca üç istasyondan geçiyor. Aşağıdaki şekilde istasyonların üzerinde yazılı sayılar, saat cinsinden iki istasyon arasındaki süreyi göstermektedir.

Tren B istasyonuna aynı gece saat 11.00 de vardığına göre B istasyonu ile bir önceki istasyon arasındaki yolculuk süresi kaç saattir?



- A) 2 saat B) 3 saat C) 4 saat D) 5 saat E) 6 saat

5 puanlık sorular

17. Bir çiftlikte yalnızca koyun ve inek yetiştirilmektedir. Koyunların sayısı ineklerin sayısından 8 fazladır.

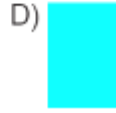
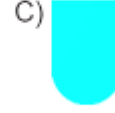
İneklerin sayısı koyunların sayısının yarısı kadar olduğuna göre bu çiftlikte kaç tane hayvan vardır?

- A) 16 B) 18 C) 20 D) 24 E) 28

18. Bir şekil üç parçaya bölünmüştür.



Buna göre, bölünmüş olan şekil aşağıdakilerden hangisidir?



19. Bir hayvanat bahçesinde 10 tane deve vardır. Develerin bir kısmı tek, geriye kalanı çift hörgüçlüdür.

Hörgüçlerin toplam sayısı 14 olduğuna göre, bu hayvanat bahçesinde çift hörgüçlü kaç deve vardır?

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

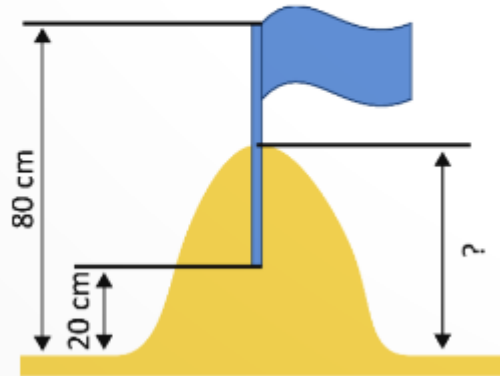
20. Üç sincap Alaca, Pamuk ve Tonton birlikte, her biri farklı sayıda olmak şartıyla toplamda 7 tane ceviz toplamışlardır. Her sincap en az bir tane ceviz toplamıştır.

En az sayıda cevizi Alaca ve en fazla sayıda cevizi Pamuk topladığına göre Tonton kaç tane ceviz toplamıştır?

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

21. Tekin ve Tarık kumdan bir kale inşa ederek kaleyi bir bayrakla süslemek istiyorlar. Bayrak direğinin yarısını kalenin en yüksek noktasının içine gömüyorlar.

Bayrak direğinin en üst noktası yerden 80cm, en alt noktası ise yerden 20cm yüksekte olduğuna göre kumdan kalenin yüksekliği kaçtır?



- A) 40 B) 45 C) 50 D) 55 E) 60

22. Aşağıda 9 tane kareden oluşan bir şekil verilmiştir. İlk önce Aslı tüm siyah kareleri beyaza boyuyor. Sonra Burak gri kareleri siyaha çeviriyor. Son olarak da Ceyda tüm beyaz kareleri griye boyuyor.



Buna göre sonuçta hangi şekil elde edilir?

- A)
- B)
- C)
- D)
- E)

23. Pınar aşağıda verilen tablonun dört hücrelerini seçerek bir kare oluşturuyor. Tablodaki en büyük sayının 21 olduğu biliniyor.

Oluşturduğu karedeki dört sayının toplamı 63'den büyük olacağına göre, aşağıdaki sayılardan hangisi seçilen karede mutlaka bulunmak zorundadır?

1	2	3	4	5
6	7	8	...	

- A) 8 B) 10 C) 14 D) 15 E) 18
24. Alara'nın makinesi bir kırmızı jeton atıldığında onu üç beyaz jetona, bir beyaz jeton atıldığında ise onu iki kırmızı jetona dönüştürüyor.



Alara'nın elinde üç kırmızı ve bir beyaz jeton ve makineyi üç kere kullanma hakkı olduğuna göre, sonuçta elde edebileceği jeton sayısı en az kaçtır?

- A) 7 B) 6 C) 8 D) 5 E) 9

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