

1)



- A) 90 B) 120
C) 150 D) 180

Bir arsanın eni 32 m, boyu 58 m'dir. Arsanın çevresine 1 sıra tel çekilecektir.

Kaç metre tele ihtiyaç vardır?

2)

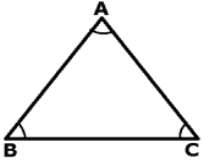


- A) 8 B) 12
C) 16 D) 24

24 kg, 36 kg ve 48 kg'lık üç çuval şeker birbirine eş paketlere karıştırılmadan paylaştırılacaktır.

Bu iş için kullanılacak en büyük paket kaç kg şeker alır?

3)



- A) 90 B) 100
C) 110 D) 150

Bir üçgenin iç açıları 3, 7 ve 8 ile orantılıdır.

Buna göre üçgenin en küçük dış açısı kaç derecedir?

4)



- A) 24 B) 16
C) 32 D) 34

Bir sınıftaki kız öğrencilerin sayısı, erkek öğrencilerin sayısının 2 katından 8 eksiktir. Sınıfta toplam 40 öğrenci vardır.

Buna göre kaç tane kız öğrenci vardır?

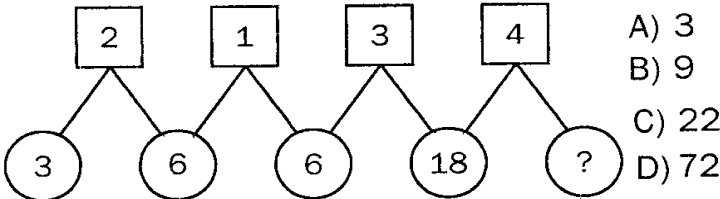
5)



Şekildeki terazi dengededir. $\triangle = 10$ birim ve $\bigcirc = 20$ birimdir. Buna göre \square kaç birimdir?

- A) 5 B) 15 C) 10 D) 20

6)



- A) 3 B) 9
C) 22 D) 72

Yukarıdaki şemada alttaki ve üstteki sayılar arasında bir ilişki vardır.

Buna göre "?" yerine kaç gelmelidir?

7)

Aşağıdaki torbalara farklı renklerde toplar konulmuştur. Hangisinden beyaz top çekme olasılığı en fazladır?

A)



B)



C)



D)



8)

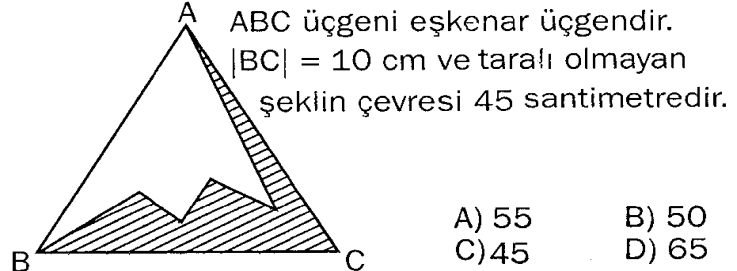


Bir kutuda siyah, kırmızı ve mavi renklerde toplam 48 kalem vardır. Rastgele alınan bir kalemin kırmızı gelme olasılığı $\frac{1}{4}$ 'dir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi hesaplanamaz?

- A) Kırmızı kalemlerin sayısı
B) Çekilen kalemin siyah veya mavi gelme olasılığı
C) Çekilen kalemin mavi veya kırmızı gelme olasılığı
D) Mavi ve siyah kalemlerin toplam sayısı

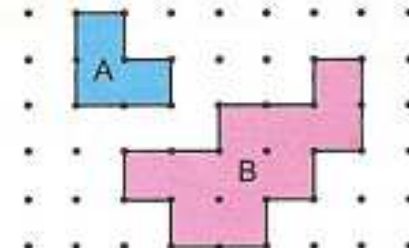
9)



- A) 55 B) 50
C) 45 D) 65

Buna göre taralı şeklin çevresi kaç santimetredir?

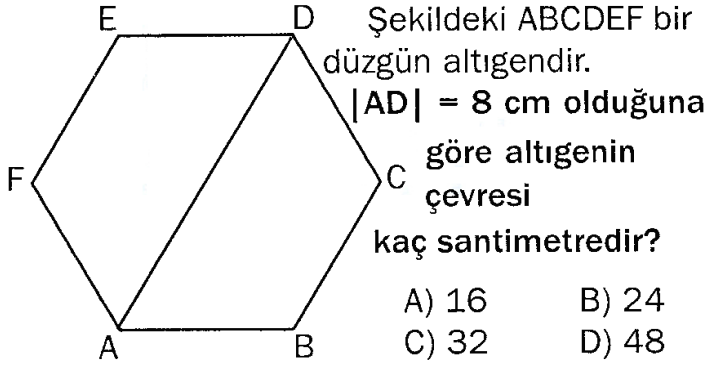
10)



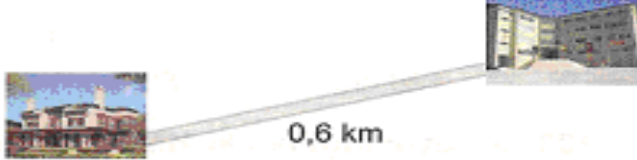
- A) 0,09
B) 0,9
C) 1,8
D) 9

Noktalı kağıt üzerine çizilen A şeklinin çevresi 400 mm olduğuna göre, B şeklinin çevresi kaç m dir?

11)



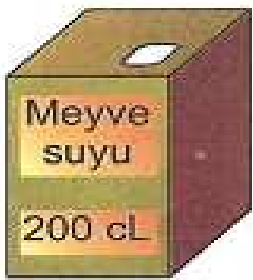
12)



13)



14)



15)

Aşağıdakilerden hangisi bir açısı 90° olan bir üçgen olabilir?

- A) Dar açılı üçgen C) Eşkenar üçgen
B) Geniş açılı üçgen D) İkizkenar üçgen

16)

$5\frac{3}{5} : 2\frac{1}{3}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{12}{5}$ B) $\frac{7}{5}$ C) $\frac{28}{3}$ D) $\frac{18}{5}$

17)



18)

Bir sayının $\frac{3}{4}$ ünün $\frac{4}{5}$ ü 24 olduğuna göre, bu sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 30 B) 32 C) 36 D) 40

19)



Yukarıda kilogram fiyatları verilen domatesten 1,5 kg ve salatalıktan 2,5 kg alan Ayşe Teyze manava kaç TL ödemiştir?

- A) 5,2 B) 5,3 C) 5,4 D) 5,5

20)



CEVAP ANAHTARINI KODLAYINIZ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c
d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d	d

Not: Her soru 5 puan ve süre 40 dakikadır.