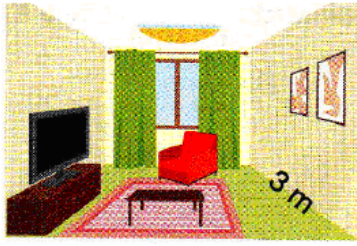


1)

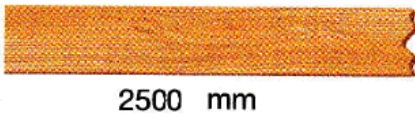


Şekilde ölçüleri verilen salonun tabanına uzun kenarı 400 cm, kısa kenarı 500 cm olan bir halı seriliyor.

Buna göre, salonda boş kalan alan kaç metrekaredir?

- A) 6 B) 9 C) 8 D) 4

2)



Yukarıdaki tahta parçasının uzunluğu kaç m'dir?

- A) 2,5 B) 2,05 C) 0,025 D) 0,25

3)



Pastörize edilen 500 L süt, her biri 250 mL süt alan cam şişelere konularak satışa hazırlanıyor. Bu iş için kaç şişe kullanılmıştır?

- A) 100 B) 200 C) 2 000 D) 20

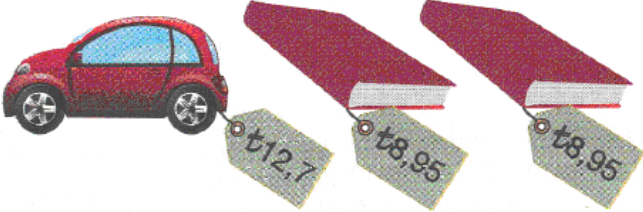
4)

Yandaki kesrin en sade şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{16}{36}$ B) $\frac{3}{18}$ C) $\frac{4}{9}$ D) $\frac{8}{9}$



5)



Hasan'ın satın aldığı ürünler ve fiyatları yukarıda verilmiştir. Ödeme için 35 TL veren Hasan, geriye kaç lira alır?

- A) 3,30 B) 5,45 C) 4,40 D) 4,65

6)

Yandaki çocuğun çevirdiği hula hopun yarıçapı 55 cm'dir.

Bu çocuğun çevirdiği hula hopun çevre uzunluğu kaç cm'dir? ($\pi = 3$ alınız.)

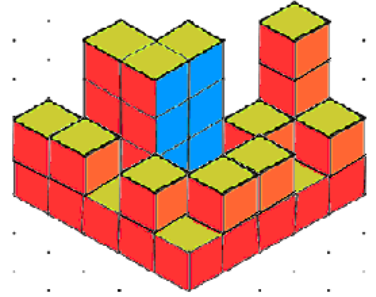
- A) 270 B) 330 C) 360 D) 240



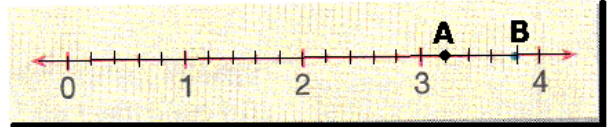
7)

Yandaki yapıda kaç birim küp kullanılmıştır?

- A) 35
B) 34
C) 33
D) 36



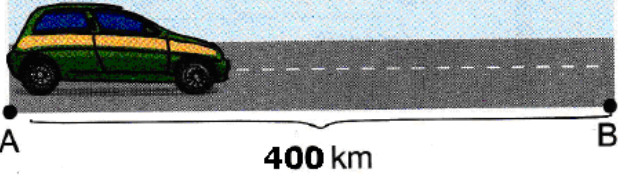
8)



Yukarıdaki sayı doğrusunda A noktasına karşılık gelen bileşik kesrin, tam sayılı kesir olarak yazılışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $3\frac{4}{5}$ B) $3\frac{4}{6}$ C) $3\frac{1}{5}$ D) $3\frac{1}{6}$

9)

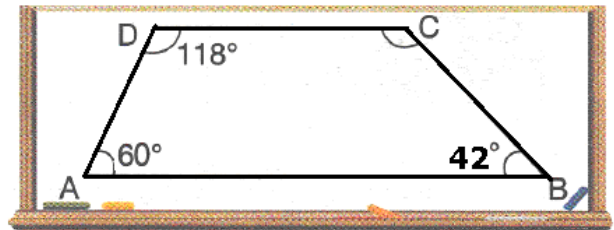


A ve B şehirleri arası uzaklık 400 km'dir. Bir otomobil bu yolun % 40'sini gitmiştir.

Bu otomobilin B şehrine varması için kaç km daha gitmesi gerekir?

- A) 60 B) 120 C) 180 D) 240

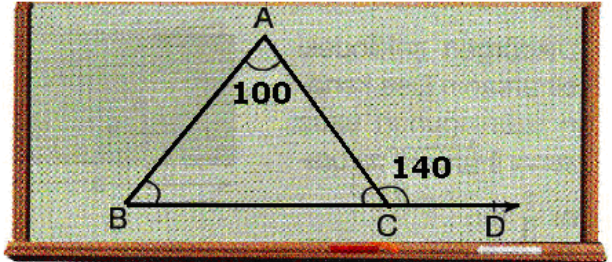
10)



Yukarıdaki ABCD yamuğunda, ölçüsü verilmeyen C açısı kaç derecedir?

- A) 120 B) 140 C) 110 D) 130

11)



Tahtaya çizilen şekilde B, C ve D noktaları doğrusaldır.

Buna göre, ABC üçgeni ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) İkizkenar üçgendir. C) $s(\widehat{B}) = 40^\circ$
B) Dik açılı üçgendir. D) Geniş açılı üçgendir.

12)



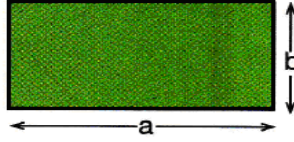
Batuhan, her biri 2 TL olan kalemelerden 4 tane tane 80 Kr olan kalemelerden 4 tane alıyor.

Batuhan'ın aldığı her bir kalem ortalama kaç liradır?

- A) 1,8 B) 1,6 C) 1,4 D) 11,2

13)

Dikdörtgen şeklindeki bir arsanın kısa kenarı uzunluğunun uzun kenar uzunluğuna oranı $\frac{1}{3}$ 'tür.



Bu arsanın kısa kenar uzunluğu 26 cm olduğuna göre çevresinin uzunluğu kaç m'dir?

- A) 204 B) 216 C) 208 D) 212

14)

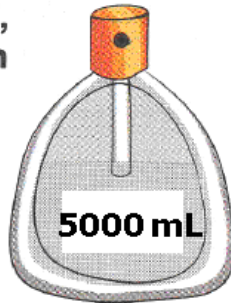
$$\frac{4}{5} \times \frac{3}{10}$$

Yukarıda verilen çarpma işleminin sonucu kaçtır? A) $\frac{6}{25}$ B) $\frac{12}{15}$ C) $\frac{7}{15}$ D) $\frac{7}{20}$

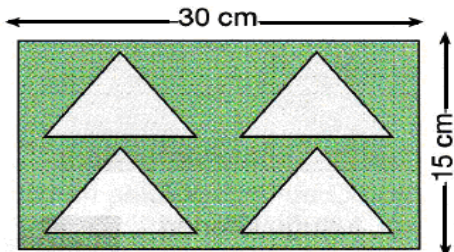
15)

Şekildeki boş parfüm şişesi, en fazla kaç litre parfüm alır?

- A) 0,005
B) 0,5
C) 0,05
D) 5



16)



Şekilde ölçüleri verilen dikdörtgen tahtadan taban kenarı 20 cm ve yüksekliği 4 cm olan 4 tane eş üçgen kesilerek çıkartılıyor.

Buna göre, geri kalan tahtanın alanı kaç cm² dir? A) 370 B) 350 C) 290 D) 240

17)



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

Yukarıdaki numaralı kavanozlarda üzerlerinde yazan sayı kadar bilye vardır. **Kavanozların her birinde sadece bir tane kırmızı bilye olduğuna göre, hangisindeki kırmızı bilyenin çekilme olasılığı en fazladır?**

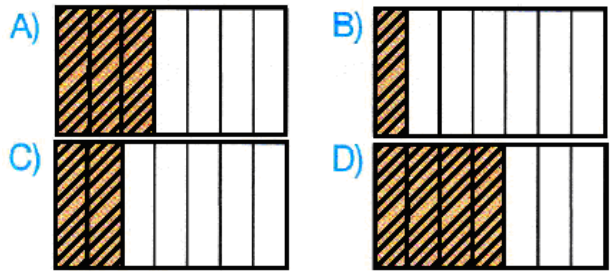
18)

8 kişilik bir çalışma grubunda 3 kız, 5 erkek öğrenci vardır. **Buna göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Bu grupta rastgele seçilen bir kişinin erkek olma olasılığı $\frac{5}{8}$ 'dir.
B) Erkeklerin kızlara oranı $\frac{5}{8}$ 'tür.
C) Erkeklerin, çalışma grubunda bulunanlara oranı $\frac{5}{8}$ 'dir.
D) Kızların erkeklere oranı $\frac{3}{5}$ 'tür.

19)

Aşağıdaki şekillerden hangisinde boyalı bölge bütünün $\frac{6}{14}$ 'ü nün $\frac{2}{3}$ 'sini göstermektedir?



20)

Bir şeker fabrikasında bir günde üretilen kesme şekerler, eş büyüklükteki kolilere konulmakta ve şekildeki gibi kamyonla yerleştirilmektedir.



Toplam 576 koli kesme şekerin tek seferde taşınması için aynı kamyonlardan kaç tane gerekir? A) 8 B) 7 C) 6 D) 5

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, süre 40 dakikadır.