

- 1) Bir şeker fabrikasında bir günde üretilen kesme şekerler, eş büyüklükteki kolilere konulmakta ve şekildeki gibi kamyonu yerleştirilmektedir.

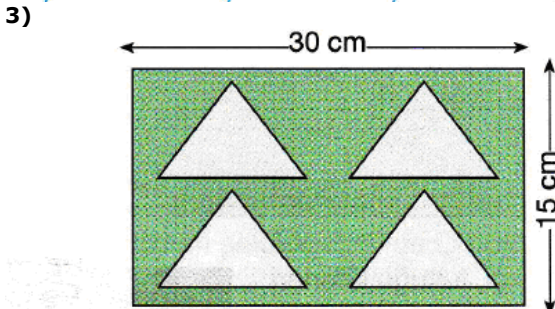


Toplam 432 koli kesme şekerin tek seferde taşınması için aynı kamyonun kaç tane gerekir? A) 8 B) 7 C) 6 D) 5



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 azdır?

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

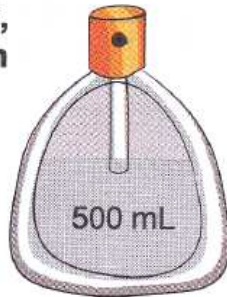


Şekilde ölçüleri verilen dikdörtgen tahtadan taban kenarı 10 cm ve yüksekliği 4 cm olan 4 tane eş üçgen kesilerek çıkartılıyor.

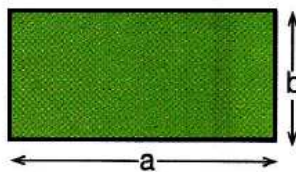
Buna göre, geri kalan tahtanın alanı kaç cm^2 dir? A) 370 B) 350 C) 290 D) 240

- 4) Şekildeki boş parfüm şişesi, en fazla kaç litre parfüm alır?

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



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



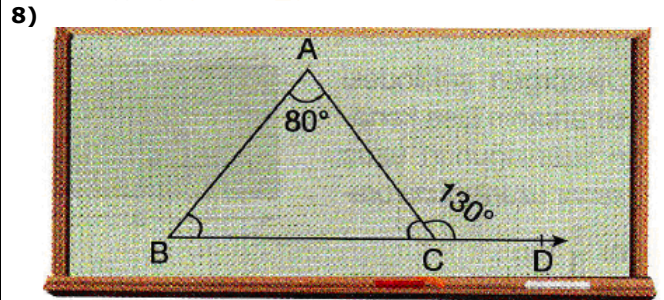
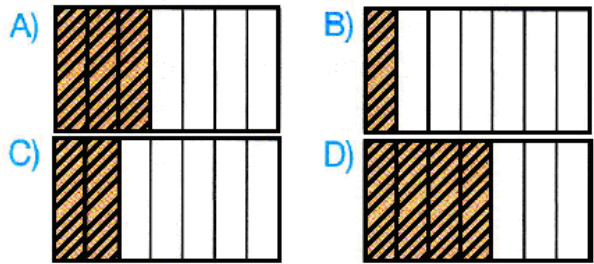
Bu arsanın kısa kenar uzunluğu 62 cm olduğuna göre çevresinin uzunluğu kaç m'dir?

A) 248 B) 372 C) 496 D) 540

- 6) 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 $\frac{5}{3}$ 'tür.
C) Erkeklerin, çalışma grubunda bulunanlara oranı $\frac{5}{8}$ 'dir.
D) Kızların erkeklere oranı $\frac{3}{8}$ 'tür.

- 7) Aşağıdaki şekillerden hangisinde boyalı bölge bütünüün $\frac{3}{14}$ 'ü nün $\frac{2}{3}$ 'sini göstermektedir?



Tahtaya çizilen şekilde B, C ve D noktaları doğrusaldır.

Buna göre, ABC üçgeni ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) İkizkenar üçgendir. C) Dik açılı üçgendir.
B) $\angle B = 50^\circ$ D) Dar açılı üçgendir.



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

Batuhan'ın aldığı her bir kalem ortalama kaç liradır?

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

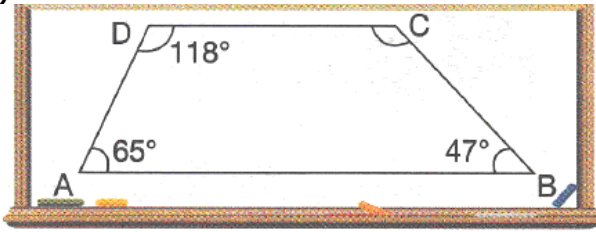
10) $\frac{4}{5} \times \frac{3}{10}$

Yukarıda verilen çarpma işleminin sonucu kaçtır? A) $\frac{12}{15}$ B) $\frac{7}{15}$ C) $\frac{12}{50}$ D) $\frac{7}{20}$

ADI:
SOYADI:
SINIFI : NO:

DERS: MATEMATİK 5
KONU:2.DÖNEM 1.YAZILI TEST SINAVI A GRUBU
HAZIRLAYAN: ÖMER ASKERDEN (PİRİ MEHMET PAŞA ORTAOKULU)

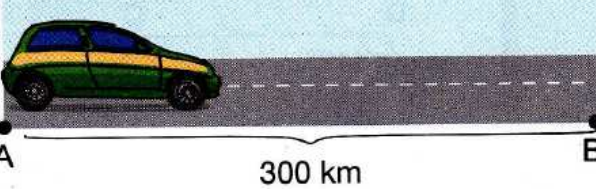
11)



Yukarıdaki ABCD yamuğunda, ölçüsü verilmeyen C açısı kaç derecedir?

- A) 65 B) 111 C) 118 D) 130

12)



A ve B şehirleri arası uzaklık 300 km'dir. Bir otomobil bu yolun % 20'sini gitmiştir.

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

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

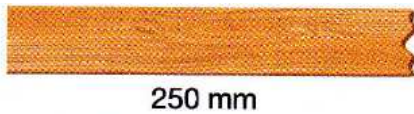
13)



Hasan'ın satın aldığı ürünler ve fiyatları yukarıda verilmiştir. Ödeme için 25 TL veren Hasan, geriye kaç lira alır?

- A) 3,25 B) 3,35 C) 4,35 D) 4,65

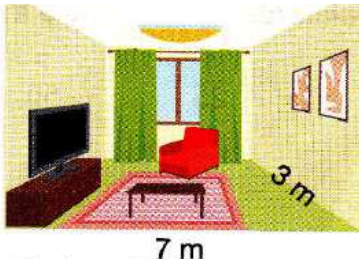
14)



Yukarıdaki tahta parçasının uzunluğu kaç m'dir?

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

15)



Şekilde ölçüleri verilen salonun tabanına uzun kenarı 400 cm, kısa kenarı 300 cm olan bir halı seriliyor.

Buna göre, salonda boş kalan alan kaç metrekaredir?

- A) 6 B) 9 C) 12 D) 15

16)

Yandaki çocuğun çevirdiği hulahopun yarıçapı 45 cm'dir.

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

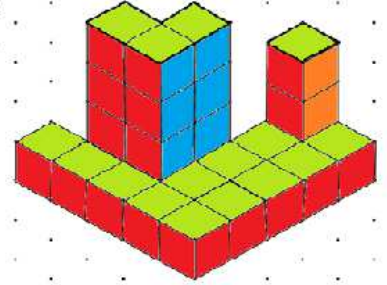


- A) 270 B) 240 C) 120 D) 90

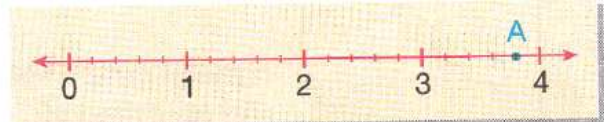
17)

Yandaki yapıda kaç birim küp kullanılmıştır?

- A) 29
B) 28
C) 27
D) 30



18)



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) $3\frac{1}{6}$

19)

Yandaki kesrin en sade şekli aşağıdakilerden hangisidir?

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



20)



Pastörize edilen 50 L süt, her biri 250 mL süt alan cam şişelere konularak satışa hazırlanıyor.

Bu iş için kaç şişe kullanılmıştır?

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

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