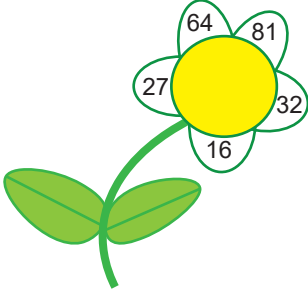


6. SINIF

MATEMATİK TESTİ - 3



1.

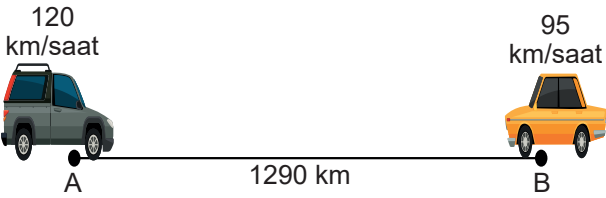


Yukarıda bulunan çiçeğin yapraklarındaki sayılardan bir sayının karesi veya küpü şeklinde yazılamayan sayıların bulunduğu yapraklar koparılacaktır.

Buna göre hangi sayının bulunduğu yaprak kalır?

- A) 27 B) 16
C) 32 D) 64

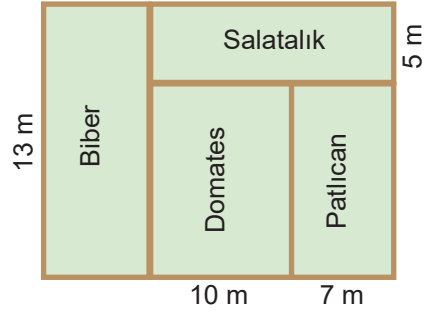
2.



Aralarında 1290 km mesafe bulunan A ve B şehirlerinden birbirlerine doğru hareket eden iki araçtan biri saatte 95 km, diğeri ise saatte 120 km hızla hareket ettiklerine göre kaç saat sonra karşılaşırlar?

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

3.



Sadık amca dikdörtgen şeklindeki tarlasını dikdörtgen parsellere ayırıp domates, biber, salatalık ve patlıcan ekmiştir.

Şeklide kenar uzunlukları verilen parsellere göre domates ekili alanın patlıcan ekili alandan ne kadar fazla olduğunu dağılma özelliğiyle bulunuz?

- A) $5 \cdot (13+7)$ B) $8 \cdot (10+7)$
C) $8 \cdot (10-7)$ D) $13 \cdot (10-7)$

4.

Ali satmak için tanesini 75 kuruşa aldığı 20 yumurtanın 2 tanesini düşürüp kırmıştır.

Kalan yumurtaları kaç kuruşa satarsa 3 TL kar eder?

- A) 100 B) 90
C) 85 D) 80

5.

A = {24 sayısının çarpanları}

B = {18 sayısının çarpanları}

Tanımlanan kümelere göre $A \cap B$ kümesi hangisidir?

- A) {1,2,3} B) {3,4,6,8}
C) {1,2,3,6} D) {1,3,6,9}

6. SINIF

MATEMATİK TESTİ - 3



6. Bir dalgıç deniz seviyesinin 18 metre dibine dalmıştır. Deniz seviyesindeki tekneden denize dalan Ahmet'in dalgıca olan uzaklığı 10 metredir.

Buna göre Ahmet'in bulunduğu derinlik hangisidir?

- A) -7
B) -8
C) -9
D) -10

7. $24 + 2^2 \cdot 3 - 7$ işleminin aşamaları verilmiştir;

1. adım $24 + 8 \cdot 3 - 7$
2. adım $32 \cdot 3 - 7$
3. adım $69 - 7$
4. adım 62

Buna göre ilk hata hangi adımda yapılmıştır?

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

8. ABC sayısı ile ilgili şu bilgiler veriliyor:

- 10 ile bölümünden kalan 4
- A sayısı çift ve asal
- ABC sayısı 3 ile tam bölünebiliyor.

Bu bilgilere göre B en çok kaçtır?

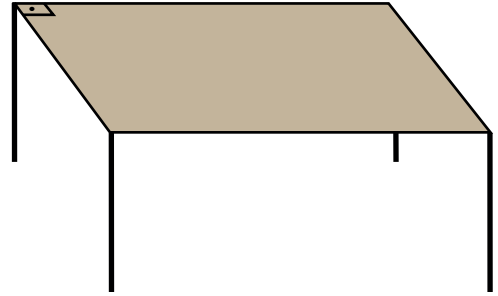
- A) 7
B) 9
C) 5
D) 8

9. Yusuf parasının $\frac{1}{7}$ 'si ile defter kalan parasının $\frac{1}{3}$ 'ü ile kalemlik alıyor.

Geriye 28 TL'si kaldığına göre Yusuf'un başlangıçta kaç TL'si vardır?

- A) 37
B) 45
C) 49
D) 54

10.



Ali ve Suat dikdörtgen şeklindeki masalarının uzunluğunu ölçmek istemektedirler. Ali'nin bir karışı 12 cm Suat'ın bir karışı 15 cm uzunluğunda ve ikisi de karışılarıyla masayı tam ölçebilmektedirler.

Masanın uzunluğu 1 m'den fazla olduğuna göre en az kaç cm'dir?

- A) 110
B) 120
C) 140
D) 160

YAYIN KURULU

Türkan GÜNAY	Bağlar Mevlana Halit Ortaokulu
Aziz ACET	Kayapınar İMKB Hattat Hamit Aytaç Ortaokulu
Özcan ALKANAT	Kayapınar Mevlana Ortaokulu
Mehmet Fuat EKİNCİ	Yenişehir Şair Sırrı Hanım Ortaokulu
Eser BİRKİLİ	Kayapınar Evliya Çelebi Ortaokulu

1. C 2. B 3. C 4. A 5. C 6. B 7. A 8. B 9. C 10. B