

6. SINIF 1.ÜNİTE GENEL TARAMA

ADI SOYADI:

1-)  $x=2$  için  $x^6$  ifadesinin değerini bulunuz.

- A) 12 B) 32 C) 36 D) 64

2-)  $6^3-5^2+4^3=?$  İşleminin sonucu kaçtır?

- A) 255 B) 245 C) 235 D) 255

3-)  $13 \times 21 \times 0 \times 32 = ?$  İşleminin sonucunu bulunuz.

- A) 8736 B) 0 C) 1 D) 100

4-)  $18 - 3 \times 5 = ?$  İşleminin sonucunu bulunuz.

- A) 75 B) 105 C) 3 D) 15

5-)  $72 \circ 18 \circ 6 = 75$

Yukarıdaki eşitliğin doğru olması için "o" yerine sırasıyla aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) (:)bölme, (-)çıkarma  
B) (:)bölme, (x)çarpma  
C) (+)toplama, (:)bölme  
D) (:)bölme, (+)toplama

6-) 32a6 sayısı 3 ile tam bölünebildiğine göre a yerine gelebilecek en büyük sayı kaçtır?

- A) 3 B) 5 C) 7 D) 8

7-) Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) En küçük asal sayı 1'dir.  
B) 2'den başka çift asal sayı yoktur.  
C) Asal sayılar 1'e ve kendilerine bölünürler.  
D) 17 asal sayıdır.

8-)  $8 \times (\Delta + 35) = (8 \times 17) + (8 \times 35)$  işleminde  $\Delta$  yerine hangi sayı gelmelidir?

- A)15 B) 17 C) 35 D) 42

9-) Aşağıdakilerden hangisi bir küme belirtmez.

- A) 20'den küçük asal sayılar  
B) Haftanın günleri  
C) Yılın bazı ayları  
D) J harfi ile başlayan illerimiz

10-) Aşağıdaki sayılardan hangisi hem 2 ile hem de 5 ile kalansız bölünebilir?

- A)2260 B) 7032 C) 7895 D)9013

11-)  $33 : 3 + 3 \times 3 - 3 = ?$  İşleminin sonucu kaçtır.

- A)13 B) 17 C) 23 D)32

12-) Bir tatlıcı 1 kg undan 30 tane tatlı çıkarmakta çıkardığı tatlıların tanesini 60 kuruştan satmaktadır. Bir günde 20 kg un kullanan bu tatlıcının bir günde kasasına kaç lira girer?

- A) 11 B) 240 C) 360 D) 420

13-)  $16^2 - (2^4 + 9 : 3) = ?$  İşleminin sonucu kaçtır?

- A) 237 B) 240 C) 247 D) 250

14-) 8'in 20'den büyük 70'den küçük katları aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) 32,40,48,56,64,72  
B) 16,24,32,40,48,56  
C) 24,32,40,48,56,64  
D) 40,48,56,64,72,80

15-) 2, 3, 8, 17, 34, 37, 51, 49, 63 Kaç tanesi asal sayıdır ?

- A) 7 B) 6 C) 5 D) 4

16-) Aşağıdakilerden hangisi 6 ile kalansız bölünebilir?

- A) 672 B) 275 C) 781 D) 526

17-)  $A = \{ \text{ONİKİ} \}$  A kümesinin eleman sayısı kaçtır?

- A) 12 B) 5 C) 4 D) 1

18-)  $3^2 + 1^{15} - 7^0 = ?$  İşleminin sonucu kaçtır?

- A) 36 B) 79 C) 9 D) 25

19-) 9 ile 15 sayısının En küçük ortak katını bulunuz?

- A) 30 B) 45 C) 60 D) 90

20-) Aşağıdakilerden hangisi 9 a kalansız bölünür ?

- A) 6514  
B) 9871  
C) 6520  
D) 5742

NOT: Her soru 5 puandır. Aşağıdaki cevap anahtarına adını soyadınızı yazarak cevapları kodlayınız.

**BAŞARILAR**

ADI :	SINIFI:
SOYADI:	NO:

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

■  Başarılar... ■