

İNERAKTİF EĞİTİM
GENEL DEĞERLENDİRME -17-

1) Bir kümenin alt küme sayısı ile özalt küme sayısı toplamı 63 ise bu küme kaç elemanıdır?

- a)5 b)6
c)7 d)8

2) 60 kişilik bir otobüsün yolcularından 18'i yalnız Almanca 20 kişi yalnızca Fransızca konuşuyorsa hem Almanca hem Fransızca konuşanlar kaç kişidir?

- a)15 b)20
c)22 d)25

3) $A = \{1, 2, 3\}$ kümesinin alt kümelerinin kaç tanesinde 3 eleman olarak bulunur?

- a)1 b)2
c)3 d)4

4) Bir çıkarma işleminde eksilen ile farkın toplamı 101 çıkan 25 olduğuna göre fark kaçtır?

- a)23 b)25
c)28 d)30

5) Bir bölme işleminde bölünen 305 bölüm 30 kalan 5 ise bölen kaçtır?

- a)8 b)10
c)12 d)14

6) Bir kimde parasının önce $\frac{2}{5}$ ini sonra geriye kalanın $\frac{2}{3}$ ünü harcadı. Cebinde 24 milyon kaldığına göre parasının tamamı kaç liradır?

- a)120 b)130
c)1200 d)150

7) Bir çuval unun $\frac{2}{5}$ inin $\frac{5}{9}$ u satılıyor. Geriye 49kg kaldığına göre çuvalda kaç gr un vardı?

- a)61 b)63
c)65 d)60

8) 480 sayısının $\frac{3}{8}$ inin $\frac{1}{6}$ sı kaçtır?

- a)25 b)35
c)30 d)40

9) Bir sepetteki portakalları tabaklara ikişer ikişer, üçer üçer, beşer beşer sayıldığında her seferinde bir portakal eksik kalıyorsa bu sepette en az kaç portakal vardır?

- a)25 b)27
c)28 d)29

10) $3a25$ sayısının 3 ile kalansız bölünebilmesi için a yerine en büyük hangi sayı gelmelidir?

- a)8 b)5
c)3 d)0

11- Bir poşetteki fındıklar yedişer, dokuzar, onbirer sayıldığında her seferinde 4 fındık artmaktadır.

Bu poşette en az kaç fındık vardır ?

- A) 262 B) 362
C) 378 D) 389

İTERAKTİF EĞİTİM

12-Aşağıdakilerden hangisi 100 ün çarpanı değildir?

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

13-Aşağıdakilerden hangisi 3 ile tam bölünür?

- A) 175 B) 353
C) 238 D) 546

14- 4 Basamaklı $3a8b$ sayısı hem 5 hem de 9 ile bölünebilen çift bir doğal sayı olduğuna göre, $a+b$ kaçtır?

- A) 4 B) 7
C) 11 D) 15

15- Kenarları 72 m 88 m olan dikdörtgen şeklindeki bir tarla, eşit ve en büyük kenarlı kare şeklinde kısımları ayrılmak isteniyor.

Buna göre tarla kaç parçaya ayrılır.

- A) 20 B) 66
C) 99 D) 108

16- Aşağıdaki sayılardan hangisi asal sayı değildir?

- A) 2 B) 19
C) 23 D) 27

17- 18 ve 36 sayılarının EBOB'u kaçtır?

- A) 2 B) 4
C) 18 D) 36

18- Aşağıdaki sayılardan hangisi 6'ya kalansız bölünebilir?

- A) 15 B) 25
C) 40 D) 42

19- Aşağıdaki yargılardan hangileri doğrudur?

- I 7 ve 8 aralarında asaldır.
II Bütün tek doğal sayılar asaldır.
III Çift olan tek asal sayı 2 dir.
IV En küçük asal sayı 1 dir

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

20- Bir sporcu kafilesinde 20 kişi futbol, 15 kişi Basketbol ve 8 kişi hem Futbol hem de Basketbol oynadığına göre, bu sporcu kafilesi kaç kişidir?

- A) 35 B) 30
C) 28 D) 27

İNERAKTİF EĞİTİM

CEVAP ANAHTARI

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

NOT: Ziyaretçilerimiz tarafından eklenen internet paylaşımıdır. Cevap anahtarı yanlış olabilir. Şüphelendiğiniz soruları lütfen kontrol ediniz.

