

İTERAKTİF EĞİTİM  
GENEL DEĞERLENDİRME -18-

1."m" bir doğal sayıdır.  $5 < m < 12$  koşulunu gerçekleyen kümenin kaç tane elemanı vardır ?

- a) 3                      b) 4  
c) 5                      d) 6

2- Aşağıdakilerden hangisi bir kümenin alt kümelerinin sayısını belirtmez?

- A) 2                      B) 36  
C)64                      D) 128

3.Bir bölme işleminde bölünen 378, bölüm 25 ve kalan 3 olduğuna göre, bölen kaçtır ?

- a) 13                      b) 14  
c) 15                      d) 16

4.Bir bölme işleminde bölen 12, bölüm 5 ve kalan 3 olduğuna göre

bölünenin 5 ile bölünmesinden elde edilen kalan aşağıdakilerden hangisidir ?

- a) 2                      b) 3  
c) 4                      d) 5

5.Bir bölme işleminde bölüm 20 dir. Bölünen, bölümün 5 katı olduğuna göre, bölen aşağıdakilerden hangisidir ?

- a) 3                      b) 4  
c) 5                      d) 6

6.Bir çarpma işleminde çarpanlardan biri 7, çarpım 49 ise, diğer çarpan aşağıdakilerden hangisidir ?

- a) 4                      b) 5  
c) 6                      d) 7

7.Bir doğal sayının 4 katının 3 eksiği 61 ise, bu doğal sayının yarısı aşağıdakilerden hangisidir ?

- a) 6                      b) 7  
c) 8                      d) 16

8.Annesinin yaşı Özlem'in yaşının 3 katından 3 yaş eksiktir. Yaşlarının toplamı 37 olduğuna göre, Özlem kaç yaşındadır ?

- a) 10                      b) 20  
c) 25                      d) 30

9.Hangi sayının 6 katının 5 eksiği 19 dur ?

- a) 3                      b) 4  
c) 5                      d) 6

10.Bir kümesteki tavuklar ile tavşanların sayısı 50 dir. Bu kümesteki

ayakların sayısı 140 olduğuna göre, tavukların sayısı kaçtır ?

- a) 30                      b) 25  
c) 20                      d) 15

## İTERAKTİF EĞİTİM

11- 94503a sayısının 3 ile kalansız olarak bölünebilmesi için a yerine yazılabilecek sayıların toplamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 12                      B) 15  
C) 18                      D) 21

12-  $A = \{ a , b , c \}$  kümesi veriliyor. Aşağıdakilerden hangisi, A kümesinin alt kümesidir ?

- A)  $\{ 1 \}$                       B)  $\{ 2 \}$   
C)  $\{ 3 \}$                       D)  $\{ \}$

13- 523a dört basamaklı sayısı 2 ve 3 ile tam olarak bölünebildiğine göre,a yerine kaç değişik sayı yazılabilir?

- A) 2                          B) 3  
C) 4                          D) 5

14- Aşağıdakilerden kaç tanesi doğrudur?

- I. Bir asal sayıyı bölebilen iki sayı vardır.  
II. Her asal sayı tektir.  
III. İki asal sayının çarpımı bir asal sayıdır.  
IV. Aralarında asal olan sayılar asal sayılardır.

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

15- Aşağıdaki olaylardan hangisinin olması imkansızdır?

- A) Kış aylarında kar yağması.  
B) geceleri gökyüzünde Ay'ın olması.  
C) Şelalenin ters yönde akması.  
D) Kedilerin dört ayak üstüne düşmesi.

16-  $18:3+12.2-60:3$  işleminin sonucu kaçtır?

- A) 4                          B) 6  
C) 10                          D) 16

17- Aşağıdakilerden hangisi bir kümenin alt kümelerinin sayısını belirtmez?

- A) 2                          B) 36  
C)64                          D) 128

18-  $5715 \times 752 \times 379 \times 653$  işleminde çarpımın 5 ile bölümünden kalan kaçtır bulunuz?

- A)0                          B)1  
C)2                          D)3

19-  $3a2b$  sayısı 3 ve 5 'e tam bölünebildiğine göre a yerine gelecek rakamların toplamı kaçtır?

- A)15  
B)19  
C)23  
D)27

20-  $18:3+12.2-60:3$  işleminin sonucu kaçtır?

- A)4                          B) 6  
C) 10                          D)16

# İTERAKTİF EĞİTİM

## CEVAP ANAHTARI

1-D

2-C

3-C

4-B

5-C

6-D

7-D

8-A

9-B

10-A

11-C

12-D

13-A

14-A

15-C

16-C

17-B

18-A

19-D

20-C

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

