

İNERAKTİF EĞİTİM  
GENEL DEĞERLENDİRME -15-

1. (-101) ile (+99) arasındaki tam sayıların toplamı kaçtır?

- A) -199
- B) 1999
- C) -201
- D)201

2.  $4: 5 - 3 : 5$  işleminin sonucu kaçtır?  
7 4 2

- A) 48
- B) 1
- C) 53
- D) 7

5 2 10 8

3.  $2x+1 + 3x-1 = 9$  denklemini sağlayan x değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3
- B) 5
- C) 7
- D)9

4.  $3 \cdot (2x+1)-4 \cdot (x-3)=x+7$  denklemini sağlayan x değeri kaçtır?

- A) -3
- B) -8
- C) 7
- D)13

5. 6 işçinin 12 günde yaptıkları bir işin 8 günde yapılabilmesi için kaç işçiye daha ihtiyaç vardır?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D)5

6. Toplamları 33 olan iki sayıdan büyüğü küçüğe bölündüğünde bölüm 3 kalan 5 olmaktadır. Buna göre büyük sayı kaçtır?

- A) 15
- B) 23
- C) 25
- D)26

7. Bir anne 36, oğlu ise 10 yaşındadır. Kaç yıl sonra annenin yaşı oğlunun yaşının 3 katına eşit olur?

- A) 3
- B) 5
- C) 7
- D)10

8. Burcu her gün eşit sayfa kitap okuyarak bir kitabı 8 günde bitiriyor. Eğer günde 5 sayfa daha fazla okusaydı kitap 6 günde bitecekti. Buna göre kitap kaç sayfadır?

- A) 80
- B) 120
- C) 160
- D)200

9.  $\frac{1}{4}$ 'ü 60 olan sayının 100 eksiği kaçtır?

- A) 84
- B) 96
- C) 120
- D)140

10. Bir işi Ahmet 15 günde, Ali 30 günde yapabilmektedir. İki kişi beraber aynı işin  $\frac{3}{5}$ 'ini kaç günde yaparlar?

- A) 2
- B) 4
- C) 6
- D)9

## İNERAKTİF EĞİTİM

11- 7 arkadaşın yaşlarının ortalaması 16'dır. İçlerinden biri ayrıldığında geriye kalan 6 kişinin yaşlarının ortalaması 15 olduğuna göre ayrılan kişinin yaşı kaçtır?

- A) 20
- B) 21
- C) 22
- D) 23

12- Bir şehirde ocak ayında ölçülen en düşük sıcaklık -11 derece ve en yüksek sıcaklık +7 derece olduğuna göre bu şehirdeki sıcaklık farkının mutlak değeri kaç derecedir?

- A) 7
- B) 11
- C) 15
- D) 18

13-  $(-5-5-5)+6.(-2)-8:-2$  işleminin sonucunun toplama işlemine göre tersi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) -23
- B) -5
- C) +23
- D) +5

14- 13,45,29,58,60 sayılarının açıklık ve aritmetik ortalamalarının toplamı ve farkının çarpımı kaçtır?

- A)528
- B)529
- C)530
- D)531

15- düzgün altıgenin kaç tane simetri eksenidir?

- A) 4
- B) 5
- C) 6
- D) 3

16- Aşağıdakilerden hangisi 15 ile bölünebilir?

- A) 95
- B) 81
- C) 105
- D) 130

17- MÖ 301 ve MS 203 yılları arasında varlık göstermiş bir uygarlık kaç artık yıl yaşamıştır?

- A) 126
- B) 125
- C) 25
- D) 24

18- 120 sayısının asal çarpanlarının toplamı kaçtır?

- A) 16
- B) 10
- C) 5
- D) 3

19- 5 ile bölünebilen bir sayı "k" kalanını veriyor. Aşağıdakilerden hangisi k sayısı olamaz?

- A) 0
- B) 1
- C) 4
- D) 5

20- En küçük asal sayının toplamaya göre tersi ile en küçük mükemmel sayının toplamı nedir?

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

## İTERAKTİF EĞİTİM

### CEVAP ANAHTARI

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

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

