

TAM SAYILAR

Sıralama ve Mutlak Değer

1. Aşağıdaki tam sayılardan hangisi diğerlerinden daha büyüktür?

- A) -13 B) -23 C) -33 D) -43

2. Aşağıdaki karşılaştırmalardan hangisi doğrudur?

- A) $0 < -7$ B) $-15 < -33$
C) $-57 < -58$ D) $-1000 < -1$

3. İki basamaklı en büyük negatif tam sayı kaçtır?

- A) -99 B) -98 C) -11 D) -10

4. Üç basamaklı en küçük tam sayı kaçtır?

- A) 102 B) 100 C) -100 D) -999

5. -19'dan büyük en küçük tam sayı kaçtır?

- A) -17 B) -18 C) -19 D) -20

6. Mutlak değeri 5'ten küçük olan kaç tam sayı vardır?

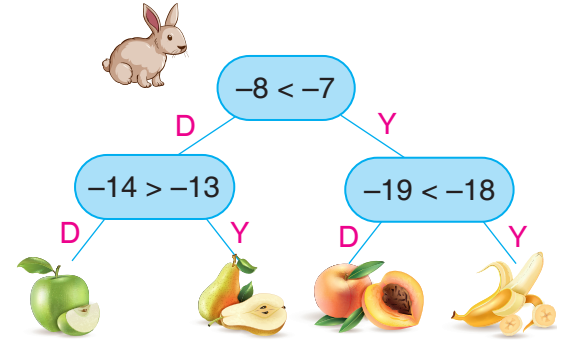
- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10

7. 10, -8, 0, -11, 15, -3

tam sayılarını büyükten küçüğe doğru sıraladığımızda baştan dördüncü sayı kaç olur?

- A) 10 B) 0 C) -3 D) -8

8.

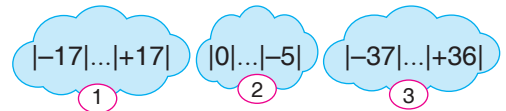


Yukarıdaki tavşan, sıralama doğru ise D yolunu, yanlış ise Y yolunu takip ediyor.

Buna göre, bu tavşan hangi meyveye ulaşır?

- A) elma B) armut C) şeftali D) muz

9.



Yukarıda verilen boşluklara sırası ile hangi semboller gelmelidir?

	1	2	3
A)	=	>	<
B)	=	<	>
C)	<	<	<
D)	<	>	>

10. Ankara'da hava sıcaklığının Çorum'dan daha soğuk olduğu bir günde Çorum'da hava sıcaklığı -10°C ise Ankara'da hava sıcaklığı kaç $^{\circ}\text{C}$ derece olabilir?

- A) -11 B) -10 C) -9 D) 0

11. Aşağıdaki tam sayılardan hangisi bir tam sayının mutlak değeri olamaz?

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

12. Aşağıdaki tam sayılardan hangisi sayı doğrusunda sıfıra daha yakındır?

- A) 25 B) 35 C) -45 D) -55

13. Aşağıdaki tam sayılardan hangisinin mutlak değeri kendisine eşittir?

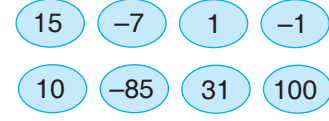
- A) -5 B) -3 C) -1 D) 7

14. $|-100| \div |25| + |-16| \cdot |5|$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) 72 B) 80 C) 84 D) 88

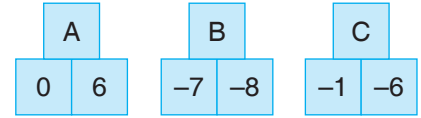
15.



Yukarıdaki tam sayılardan kaç tanesinin mutlak değeri kendisinden büyüktür?

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

16.



Altındaki iki karenin içindeki tam sayıların mutlak değerleri toplamı üstteki kareye yazılacağına göre $A + B + C$ kaç olur?

- A) 28 B) 26 C) 24 D) 20

17. $a = -3$ $b = -4$ $c = -2$ $d = -5$

Yukarıdaki verilere göre,

$$|a|^{|b|} - |c|^{|d|}$$

kaçtır?

- A) 32 B) 37 C) 45 D) 49

18.



Yukarıda aynı anda dört başkentte ölçülen sıcaklık değerleri verilmiştir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) En soğuk başkent Ankara'dır.
B) Berlin, Paris'ten daha sıcaktır.
C) Paris Londra'dan daha soğuktur.
D) Londra'nın sıcaklığının mutlak değeri Berlin'in sıcaklığının mutlak değerinden büyüktür.