

## Seviye Belirleme Testi

1. Bir kümeste 10 tane tavuk, tavukların sayısından 19 fazla civciv vardır.

**Buna göre kümesteki hayvanların ayak sayıları toplamı kaçtır?**

- A) 58      B) 68      C) 78      D) 88

2.

**Bir sayının  $1\frac{1}{3}$  inin  $\frac{3}{5}$  ü aynı sayının kaçta kaçına eşittir?**

- A)  $\frac{1}{5}$       B)  $\frac{2}{5}$       C)  $\frac{3}{5}$       D)  $\frac{4}{5}$

3. "Bir sayının yarısının 7 eksiği"

**Yukarıda verilen cümlemin cebirsel ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A)  $\frac{x-7}{2}$       B)  $\frac{x}{2} - 7$   
C)  $x - \frac{7}{2}$       D)  $\frac{x-2}{7}$

4.  $10 \cdot 10 \cdot 10 \cdot \dots \cdot 10$   
25 tane

**Yukarıda verilen sayının üslü sayı şeklinde gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A)  $25 \cdot 10$       B)  $10^{25}$   
C)  $25^{10}$       D)  $100^{25}$

5. **Bir günün  $\frac{7}{12}$  si kaç saattir?**

- A) 12      B) 13      C) 14      D) 15

6. **Tablo:** Konya İline Ait Beş Aylık Ortalama Sıcaklık Değerleri

Aylar	Ortalama Sıcaklık
Aralık	-6 °C
Şubat	-4 °C
Mart	8 °C
Haziran	23 °C
Ekim	15 °C

**Yukarıda verilen tabloya göre Konya'da sırasıyla en soğuk geçen ay ve en sıcak geçen ay aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?**

- A) Aralık – Mart  
B) Şubat – Ekim  
C) Şubat – Haziran  
D) Aralık – Haziran

7.

$$\frac{2}{3} + \frac{7}{12}$$

**işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?**

- A)  $\frac{5}{6}$       B)  $\frac{10}{9}$       C)  $\frac{7}{6}$       D)  $\frac{5}{4}$

8. **Aşağıdaki sayılardan hangisi 6 ile kalansız bölünür?**

- A) 303      B) 602  
C) 808      D) 906

9. 408945 altı basamaklı sayısı için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) 2 ile kalansız bölünür.  
B) 3 ile kalansız bölünür.  
C) 5 ile kalansız bölünür.  
D) 9 ile bölümünden kalan 3 tür.

10. 703,017 ondalık gösterimi verilen sayının çözümlenmiş şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $(7 \cdot 100) + (3 \cdot 10) + (1 \cdot 0,01) + (7 \cdot 0,001)$   
B)  $(7 \cdot 100) + (3 \cdot 10) + (1 \cdot 0,1) + (7 \cdot 0,01)$   
C)  $(7 \cdot 100) + (3 \cdot 1) + (1 \cdot 0,01) + (7 \cdot 0,001)$   
D)  $(7 \cdot 100) + (3 \cdot 1) + (1 \cdot 0,1) + (7 \cdot 0,01)$

11.  $2a - 3b - 4c + 1$

Yukarıda verilen cebirsel ifadenin terimlerinden biri aşağıdakilerden hangisi değildir?

- A)  $2a$  B)  $1$  C)  $-3b$  D)  $4c$

12.

Dolar (\$)	3,847 ₺
Euro (€)	4,518 ₺

Bir döviz bürosundaki 1 dolar ve 1 euro'nun ₺ cinsinden değerleri yukarıdaki tabloda verilmiştir.

Bu göre 100 dolar ve 100 euro almak isteyen bir kişi kaç ₺ öder?

- A) 836,5 B) 837,5  
C) 838,5 D) 839,5

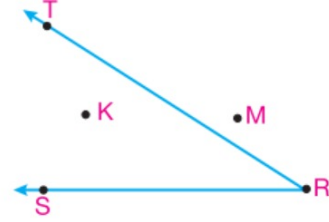
13.

$$100 : 10 + 10$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 B) 5 C) 20 D) 21

14.



Yukarıdaki şekle göre aşağıdakilerden hangileri doğrudur?

- I. K noktası açının iç bölgesindedir.  
II. M noktası açının dış bölgesindedir.  
III. T noktası açının kolu üzerinde değildir.  
IV. S noktası açının kolu üzerindedir.

- A) I, II ve IV B) I, III ve IV  
C) I ve II D) III ve IV

15.  $M = \{a, b, c, d\}$  ve  $N = \{b, d, e\}$

kümeleri veriliyor.

Buna göre  $M \cup N$  kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\{a, c, e\}$  B)  $\{a, b, e\}$   
C)  $\{b, d\}$  D)  $\{a, b, c, d, e\}$

16. Aşağıdaki kesirlerden hangisi en büyüktür?

- A)  $\frac{3}{19}$  B)  $\frac{5}{19}$  C)  $\frac{7}{19}$  D)  $\frac{11}{19}$

17. **Tablo:** Dört ilimizdeki Şubat Ayı Sıcaklık Değerleri

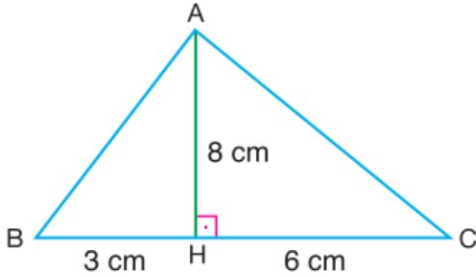
İller	Sıcaklık (°C)
Samsun (S)	-8
Ağrı (A)	-27
Van (V)	-20
Edirne (E)	-14

Yukarıdaki tabloda şubat ayına ait bazı illerimizdeki gece sıcaklık değerleri verilmiştir.

**Buna göre illerin sıcaklık değerleri arasındaki sıralama aşağıdakilerden hangisidir?**

- A)  $A < V < E < S$   
 B)  $A < V < S < E$   
 C)  $V < A < E < S$   
 D)  $V < A < S < E$

18.

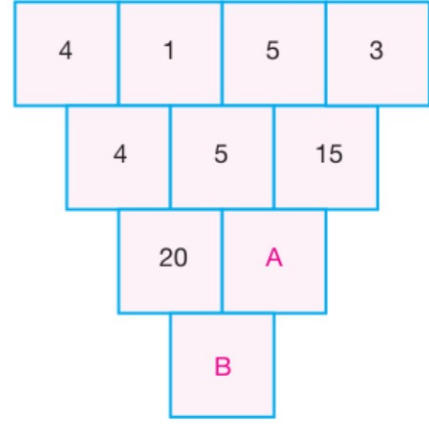


Şekildeki ABC üçgeninde  $[AH] \perp [BC]$ ,  $|BH| = 3 \text{ cm}$ ,  $|AH| = 8 \text{ cm}$  ve  $|HC| = 6 \text{ cm}$  dir.

**Buna göre  $\widehat{A(ABC)}$  kaç santimetredir?**

- A) 18      B) 24      C) 36      D) 48

19.



Yukarıdaki şekilde her satır belli bir kurala göre bir üst satırdan elde edilmiştir.

**Buna göre  $A + B$  toplamı kaçtır?**

- A) 2175    B) 1975    C) 1775    D) 1575

20.  $(12 - 9) \cdot 3 + 6 : (4 - 1)$

**işleminin sonucu kaçtır?**

- A) 7      B) 9      C) 11      D) 13

AD			
SOYAD			
NO:		SINIFI:	

	A	B	C	D		A	B	C	D
1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		11	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		12	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		13	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		14	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		15	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		16	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		17	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		18	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		19	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		20	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>