

3 Puanlık Sorular

1.  $\frac{\star}{48}$  kesrinin yarıma eşit kesir olması için  $\star$  kaç olmalıdır?

- A) 48      B) 24      C) 16      D) 12      E) 18

2. 

Yukarıdaki şekil örüntüsünde belli bir kural vardır.

Bu kural sürdürülürse " ? " ile gösterilen yerlere sırasıyla hangileri gelmelidir?

- A)       B)       C)       D)       E) 

3.  $35\square 4 < 3544$  sıralamasında  $\square$  yerine yazılabilecek rakamların toplamı kaçtır?

- A) 1      B) 3      C) 6      D) 10      E) 15

4. 

54005		54

Yukarıda verilen bölme işleminde bölüm ve kalanın toplamı kaçtır?

- A) 6      B) 15      C) 105      D) 1005      E) 10005

3 Puanlık Sorular

5.

	3	
	A	
B		1

Yukarıda 3x3 şeklinde birim karelerden oluşturulan tabloda 1,2 ve 3 rakamları aynı satır ve sütunda sadece birer kez kullanılmak şartıyla yerleştirilecektir.

Buna göre  $A+B$  kaçtır?

- A) 6                      B) 5                      C) 4                      D) 3                      E) 2

4 Puanlık Sorular

6.  $3+5+7+9+ \dots +21 = A$  olmak üzere belli bir kurala göre dizilen sayıların toplamı A sayısı olarak bulunuyor. Bu toplama işleminde toplanan her sayı 6 artırılarak yeni bir B sayısı oluşturuluyor.

Buna göre, B sayısı A sayısından kaç fazladır?

- A) 50                      B) 60                      C) 70                      D) 80                      E) 90

7.



Yukarıda verilen tahtadaki rakamları, sadece birer kez kullanarak kaç tane üç basamaklı sayı yazılabilir?

- A) 6                      B) 5                      C) 4                      D) 3                      E) 2

