

**1.** Üç basamaklı  $a28$  doğal sayısının  $3$  ile tam bölünebildiğiine göre,  $a$ nın alabileceği kaç farklı değer vardır?

- A) 1      B) 2      C) 3      D) 4      E) 5

**2.** Dört basamaklı  $415x$  sayısının  $4$  ile bölümünden kalan  $3$  olduğuna göre,  $x$  in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

- A) 11      B) 12      C) 13      D) 14      E) 15

**3.** Beş basamaklı  $342ab$  doğal sayısının  $5$  ile bölümünden kalan  $2$  dir.

Bu sayı  $4$  ile tam bölünebildiğiine göre,  $a$  kaç farklı değer alabilir?

- A) 5      B) 6      C) 7      D) 8      E) 9

**4.** 35 basamaklı  $111 \dots 1$  sayısının  $9$  ile bölümünden kalan kaçtır?

- A) 1      B) 2      C) 4      D) 7      E) 8

**5.** Dört basamaklı  $2a8b$  sayısı  $5$  ve  $9$  ile bölünunce daima  $2$  kalanını verdiğine göre,  $a$ nın alabileceği değerler toplamı kaçtır?

- A) 10      B) 11      C) 12      D) 13      E) 14

**6.** Beş basamaklı  $2x345$  sayısının  $11$  ile bölümünden kalan  $9$  olduğuna göre,  $x$  kaçtır?

- A) 5      B) 6      C) 7      D) 8      E) 9

**7.** Beş basamaklı  $53a9b$  sayısı  $6$  ile tam bölünebildiğiine göre,  $a + b$  toplamı en az kaçtır?

- A) 1      B) 2      C) 3      D) 4      E) 5

**8.** Dört basamaklı  $a46b$  sayısı  $18$  ile tam bölünebildiğiine göre,  $a + b$  toplamı en çok kaçtır?

A) 17

B) 16

C) 15

D) 14

E) 13

[www.supersoru.com](http://www.supersoru.com)

Cevaplar :

1)C, 2)E, 3)A, 4)E, 5)B, 6)D, 7)A, 8)A,