

1. Beş basamaklı $2x83y$ doğal sayısı 9 ile tam bölünebildiğine göre, $x + y$ toplamının alabileceği değerler toplamı kaçtır?

A) 16 B) 17 C) 18 D) 19 E) 20

2. Dört basamaklı $5a3b$ sayısının 6 ile bölümünden kalan 4 olduğuna göre, $a + b$ toplamı en çok kaçtır?

A) 13 B) 14 C) 15 D) 16 E) 17

3. Beş basamaklı $82a6b$ sayısı 10 ile bölününce 3, 9 ile bölününce 4 kalanını verdiği göre, $a + b$ toplamı kaçtır?

A) 6 B) 7 C) 8 D) 9 E) 10

4. Dört basamaklı $94ab$ sayısının 15 ile bölümünden kalan 1 olduğuna göre, a nın alabileceği değerler toplamı kaçtır?

A) 27 B) 30 C) 33 D) 36 E) 39

5. Üç basamaklı abc sayısı 11 ile tam bölünebildiğine göre, beş basamaklı $23abc$ sayısının 11 ile bölümünden kalan kaçtır?

A) 1 B) 3 C) 6 D) 7 E) 10

6. Beş basamaklı $44a7b$ sayısının 4 ile bölümünden kalan 1 olduğuna göre, $a + b$ toplamı en az kaçtır?

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

7. Beş basamaklı $x725y$ sayısı 36 ile tam bölünebildiğine göre, $x + y$ toplamının alabileceği en büyük değer kaçtır?

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

8. Dört basamaklı $63ab$ sayısı 20 ile tam bölünebildiğine göre, a nın alabileceği değerler toplamı kaçtır?

A) 18

B) 19

C) 20

D) 21

E) 22

www.supersoru.com

Cevaplar :

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