

1.

$$x \equiv 4 \pmod{9}$$

denkliğini sağlayan iki basamaklı en büyük negatif tam sayı kaçtır?

- A) -12 B) -14 C) -15 D) -16 E) -18

2.

$$x \equiv 7 \pmod{4}$$

denkliğini sağlayan iki basamaklı en küçük doğal sayı kaçtır?

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

3.

$1 < a < 10$ olmak üzere,

$$12 - a \equiv 0 \pmod{a}$$

denkliğini sağlayan kaç tane a tam sayısı vardır?

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

4.

$$3x \equiv 4 \pmod{5}$$

denkliğini sağlayan x in en küçük pozitif tam sayı değerini kaçtır?

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

www.supersoru.com

Cevaplar :

1)B, 2)B, 3)C, 4)C,