

1.

$$x - 3|x| = -12$$

olduğuna göre, x in alabileceği değerler çarpımı kaçtır?

- A) -20 B) -18 C) -3 D) 3 E) 6

2.

$$|x + y| = 6$$

$$|x - y| = 0$$

olduğuna göre, y nin alabileceği değerler toplamı kaçtır?

- A) 3 B) 2 C) 0 D) -1 E) -3

3.

$$||x| - 1| = 2$$

olduğuna göre, x in kaç farklı tam sayı değeri vardır?

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

4.

$$|x| + |2x| + |-3x| = 18$$

olduğuna göre, x in alabileceği değerler çarpımı kaçtır?

- A) 9 B) 0 C) -6 D) -9 E) -12

5.

$$|x + 1| = 2012!$$

olduğuna göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

- A) -2 B) -1 C) 2
D) 2012! E) 2.2012!

6.

$$\frac{|x - 2| - 1}{|x - 3|} = 0$$

olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 3 B) 2 C) 1 D) 0 E) -1

7.

$$||x - 2| - 5| = 1$$

olduğuna göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

A) -6

B) -4

C) 4

D) 6

E) 8

8.

$$\left| \frac{|x| + 3}{|x|} \right| = 2$$

olduğuna göre, x in alabileceği değerler çarpımı kaçtır?

A) -15

B) -9

C) -3

D) 0

E) 3

www.supersoru.com

Cevaplar :

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