

Birinci Dereceden Denklemler

Yrd. Doç. Dr. Aslı AYKAÇ

Tıp Fakültesi

Biyofizik AD

$$ax+b=0$$

Denkleminde bilinmeyen x olan birinci dereceden denklem denir.

$5x + 6 = 21$ ise x kaçtır?

$$5x = 21 - 6$$

$$5x = 15$$

$$x = 15/5$$

$$x = 3$$

3.(2x-1) = 0 ise x kaçtır?

$$3.(2x)-3.1=0$$

$$6x-3=0$$

$$6x=3$$

$$X= 1/2$$

$6x - 3 = 5x + 4$ ise x kaçtır?

$$6x - 5x = 4 + 3$$

$$x = 7$$

$2x + 12 = 3x + 10$ ise x kaçtır?

$$12 - 10 = 3x - 2x$$

$$2 = x$$