

ADI SOYADI:

7. SINIF DENKLEMLER -2

KONU: Denklem çözüme

1-) Aşağıda verilen denklemleri çözünüz ve x değerlerini bulunuz ?

a)  $2.(2x + 1) = 14$

b)  $5.(x - 2) = 30$

c)  $3.(3x - 5) = 3$

d)  $4.(2x - 1) = 3x + 21$

e)  $7.(2x + 4) - 3x = -5$

f)  $3.(4x - 3) = 51 - 3x$

2-) Aşağıda verilen denklemleri çözünüz ve x değerlerini bulunuz ?

a)  $\frac{x+1}{3} = \frac{6}{9}$

b)  $\frac{2x-1}{5} = \frac{14}{10}$

c)  $\frac{3x-2}{3} = \frac{20}{15}$

d)  $\frac{3x+1}{2} = \frac{x-1}{3}$

e)  $\frac{2x-5}{3} = \frac{3x+5}{2}$