*ŞEHİT LEVENT COŞKUN ORTAOKULU 8. SINIF DENKLEMLER ÇALIŞMA KÂĞIDI-1*

S.1) Aşağıdaki denklemlerde verilmeyenleri bulunuz. derskitabicevaplarim.com

a) $3x+7=-x+19$ b) $-5x+1=-2x-2$

c) $6\left(x+2\right)-4\left(2x-1\right)=3(x+1)$

d) $\frac{2k}{3}$+$\frac{k}{5}$ = $26$ e) $\frac{x+1}{4}$ ─ $\frac{x}{2}$ = $-1$

f) $\frac{y-3}{4}$+$\frac{2y+1}{3}$ = 6 g) $\frac{3}{2x}$ ─ $\frac{2}{3x}$ = 5

S.2) Kahraman, tüm parasının $\frac{3}{8}$‘ünü harcarsa geriye 30 ₺ ‘si kalıyor. Buna göre Kahraman, tüm parasının $\frac{5}{12}$‘ini harcasaydı geriye kaç ₺ ‘si kalırdı?

Çözüm:

S.3) Aslı’nın yaşı, Buse’nin yaşının $\frac{5}{4}$ ‘ü kadardır. İkisinin yaşları toplamı 36 ise, Buse doğduğunda Aslı kaç yaşındaydı?

Çözüm:



S.4)

 Yukarıdaki şekilde verilen karenin çevresi kaç br’dir?

Çözüm:

*CEVAP ANAHTARI: a) 3 , b) 1 , c)*$\frac{13}{5}$*, d) 30 , e) 5 , f) 7 , g)* $\frac{1}{6}$

*2) 28 , 3) 4 , 4)* $\frac{100}{3}$

[https://www.HangiSoru.com](https://www.HangiSoru.com/) derskitabicevaplarim.com