

**MATEMATİK**

Çalışma Kağıdı:19

Eşlik ve Denklemler-2

- 1)Aşağıda verilen ifadelerle karşılık gelen denklemleri yazıp çözümünü bulunuz.
- ✓ Hangi sayının 15 fazlası 28 eder.
- ✓ 3 katının 4 fazlası 124 olan sayı kaçtır.
- ✓ 8 katının 15 eksiği 49 eden sayı kaçtır.
- ✓ 2 katının 20 eksiği 100 eden sayının yarısı kaçtır.
- ✓ 4 katı ile 3 katının toplamı 28 eden sayının 5 katı kaçtır.
- ✓ Hangi sayının 8 katının 8 eksiği 48 eder.
- 2)Aşağıdaki denklemlerin çözüm kümelerini bulunuz.
- ✓ $3(x-4)=2x+2$
- ✓ $3(x+8)+4=(-54)+(-64)$
- ✓ $4(x-3)=2.(x-3)$
- ✓ $5n+12+3n=36$
- ✓ $3(a-4)+5(a+1)=9$
- ✓ $\frac{x}{2} + \frac{2x}{4} = 48$

