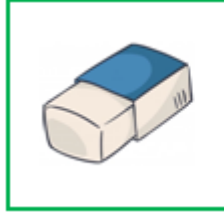


## 9-10. Hafta Konu Özeti

**Konu** : Problem Çözme ve Problem Kurma

**Kazanımlar** : M.4.1.3.4. Doğal sayılarla toplama ve çıkarma işlemini gerektiren problemleri çözer.

➔ Problem çözerken önce verilen **bilgileri** ve **ipuçlarını** not ederiz. Ardından gereken çıkarma ve toplama işlemlerini yaparak çözüme ulaşırız. Aşağıdaki problemleri inceleyelim.



1) Bir kırtasiyeci 1354 tane silgi, silgilerden 598 eksik kalem satmıştır. Buna göre kırtasiyeci toplam kaç ürün satmıştır?

★★ **Verilen** : Satılan silgi sayısı

**İpucu** : Satılan kalem sayısı, silgilerden 598 eksiktir.

**İstenen** : Satılan toplam ürün sayısı

**Çözüm** : İpucunu kullanarak satılan silgi sayısını bulmak ve satılan ürünlerin miktarlarını toplamak

$$1354 - 598 = 756 \text{ (satılan kalem sayısı)}$$

$$1354 + 756 = 2110 \text{ (satılan toplam ürün sayısı)}$$

Gelirler	Giderler
3465 TL	1255 TL (kira)
2725 TL	685 TL (giyim)
	585 TL (gıda)

2) Yukarıda bir ailenin, bir aylık **gelir** ve **giderleri** not edilmiştir. Buna göre giderler çıktıktan sonra geriye ne kadar para kalmaktadır?

★★ **Verilen** : Bir aylık gelir ve gider miktarları

**İstenen** : Giderler çıktıktan sonra kalan miktar

**Çözüm** : Toplam gelir ve giderleri bulmak, gelirlerden giderleri çıkarmak

$$3465 + 2725 = 6190 \text{ TL}$$

$$1255 + 685 + 585 = 2525 \text{ TL}$$

$$6190 - 2525 = 3665 \text{ TL}$$