



## ALİŞTIRMALAR

www.ogretmenler.com

1. Kilogramı 5,60 TL olan peynirden 2,5 kg alan bir kişinin kaç TL ödemesi gerekir?

$$5,6 \times 2,5 = 14$$

2. Kilogramı 0,9 TL olan domatesten 3 kg, tanesi 0,5 TL olan kıvırcıktan 3 tane, yarım kilosu 3,5 TL olan biberden 1 kg alan bir pazar müşterisi kaç TL öder?

$$3 \times 0,9 = 2,7$$

$$3 \times 0,5 = 1,5$$

$$3,5 \times 2 = 7$$

$$2,7 + 1,5 + 7 = 11,2$$

3. Ahmet 30 metrelik bir ipi 0,5 m'lik parçalara ayırırsa elinde kaç parça ip olur?

$$30 / 0,5 = 60$$

4. Mehmet, tanesi 5 TL olan kitaplardan 2 tane ve tanesi 3,5 TL olan defterlerden 1 tane alıyor. Cebinde 15,7 TL kalan Mehmet'in alışverişten önce kaç TL'si vardır?

$$10 + 3,5 = 13,5$$

$$13,5 + 15,7 = 29,2$$

5. 5,8 kg yeşil biber kuruyunca 3,8 kg fire verdiğine göre kuruduktan sonra kaç kg biber kalmıştır?

$$5,8 - 3,8 = 2$$

www.ogretmenler.com

6. Ali'nin kumbarasından 10 adet 0,1 TL, 20 adet 0,25 TL, 30 adet 0,5 TL, 25 adet 1 TL çıkmıştır. Ali ne kadar para biriktirmiştir?

$$10 \times 0,1 = 1$$

$$20 \times 0,25 = 5$$

$$30 \times 0,5 = 15$$

$$25 \times 1 = 25$$

$$1 + 5 + 15 + 25 = 46$$

7. Litresi 3,7 TL olan pekmezden 20 litre alan bir müşteri kaç TL öder?

$$3,7 \times 20 = 74$$

8. Mehmet Bey, haftanın ilk günü 155,75 TL, ikinci günü 162,15 TL, üçüncü günü 158,50 TL kâr etmiştir. Mehmet Bey'in 3 günlük toplam kârını bulunuz.

$$155,75 + 162,15 + 158,50 = 475,4$$

www.ogretmenler.com

9. Günde 2,5 saat çalışan bir makine, 30 çeken bir ayda kaç saat çalışmış olur?

$$30 \times 2,5 = 75$$

10. Bir dikdörtgenin uzun kenarının uzunluğu 3,56 cm'dir. Bu dikdörtgenin kısa kenarının uzunluğu, uzun kenarının uzunluğundan 1,25 cm daha kısadır. Bu dikdörtgenin çevresini hesaplayınız.

$$3,56 - 1,25 = 2,31$$

$$2,31 \times 2 = 4,62$$

$$3,56 \times 2 = 7,12$$

$$4,62 + 7,12 = 11,74$$

11. Bir kantinde satılan yiyeceklerin fiyat listesi yandaki tabloda verilmiştir. Tablodaki verileri kullanarak siz de bir problem kurunuz ve çözünüz.

Ayşe, kantinden simit ve ayran yanında bir de meyveli soda almıştır. Fatma ise tost ve ayran aldığına göre hangisi daha çok para harcamıştır?

Yiyecekler Fiyat (TL)

Simit	0,50
Tost	1,25
Gözleme	2,50

İçecekler

Fiyat (TL)

Ayran	0,75
Meyveli soda	0,60
Çay	0,50

$$\text{Ayşe: } 0,50 + 0,75 + 0,60 = 1,85$$

Fatma daha çok harcamış...

$$\text{Fatma: } 1,25 + 0,75 = 2,00$$