

Problem 19

250 öğrenciden oluşan bir grup, teleferikle Uludağ'a çıkmak istiyor.

Her seferinde en fazla 11 kişi taşıyabilen teleferiğin bütün öğrencileri dağa çıkarabilmek için en az kaç kez sefer yapması gerekir?

250	11	22 seferde 7 öğrenci kaldığı için en az 23 sefer yapması gerekir.
- 243	22	
007		

Problem 20

Bir zeytin bahçesinde toplam 150 zeytin ağacı bulunmaktadır. Bu ağaçların 115 tanesinin her birinden ortalama 40 kg zeytin toplanmıştır. Kalan ağaçların her birinden ise ortalama 35 kg zeytin toplanmıştır.

Buna göre bu zeytin bahçesinden elde edilen toplam zeytin miktarı ortalama kaç kilogramdır?

$115 \times 40 = 4600$
$35 \times 35 = 1225$
$4600 + 1225 = 5825 \text{ kg}$

Problem 21

Hüseyin Bey'in 2024 yılı Şubat ayında damacana su siparişi verdiği ilk dört gün aşağıdaki takvim üzerinde işaretlenmiştir. Şubat ayının ilerleyen günlerinde de aynı aralıklarla sipariş vermeye devam etmiştir.

ŞUBAT		2024					
Pt	Sa	Ça	Pe	Cu	Ct	Pz	
				1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11	
12	13	14	15	16	17	18	
19	20	21	22	23	24	25	
26	27	28	29				

Bir damacana suyun fiyatı 80 TL iken 15 Şubat'ta zamlanarak 85 TL olmuştur.

Buna göre Hüseyin Bey, Şubat ayında sipariş verdiği sulara toplam kaç TL ödeme yapmıştır?

$4 \times 80 = 320 \text{ TL}$
$5 \times 85 = 425 \text{ TL}$
$320 + 425 = 745 \text{ TL}$