

4. SINIF ÇARPMA İŞLEMİ PROBLEMLERİ

1) Üç basamaklı en büyük çift sayının 5 katının 255 fazlası kaçtır?

Çözüm:



6) Ayla 9 yaşındadır, abisi Ayla'dan 4 yaş büyüktür. Annesinin yaşı ise Ayla'nın yaşının 4 katıdır. Üçünün yaşları toplamı kaçtır?

Çözüm:



2) Bir çift ayakkabı 545 liradır. Ahmet dede torunları için bu ayakkabıdan 6 çift aldığına göre satıcıya kaç lira öder?

Çözüm:



7) Bir çiftçi topladığı 665 kg elmaların kilogramını 9 liradan satıyor. Alan satıcı ise kilogramını 14 liradan satmıştır. Satıcı kaç lira kâr elde etmiştir?

Çözüm:



3) Bir otomobil saatte 85 km hız ile 12 saat yol aldıktan sonra geriye 325 km yolu kalmıştır. Bu otomobilin gideceği yolun tamamı kaç km'dir?

Çözüm:



8) Bir okulda 32 derslik vardır. Her derslikte 14 sıra vardır. Her sırada ikişer kişi oturduğuna ve tüm sıralar dolu olduğuna göre bu okulda toplam kaç öğrenci vardır?

Çözüm:



4) Erdem' in kumbarasında 18 tane 50 kr, 24 tane 25 kuruş, 20 tane 10 kuruş vardır. Erdem'in toplam kaç TL parası vardır? (Kısa yoldan çarpma işlemi ile yapalım.)

Çözüm:



9) Ömer 486 sayfalık bir kitabın her gün 35 sayfasını okuyor. Bir haftanın sonunda okumadığı kaç sayfası kalmıştır?

Çözüm:



5) Bir günde 9 cm uzayan bir bitki 3 ayda toplam kaç cm uzar?

Çözüm:



10) En yakın onluğu 50 olan en büyük sayının 19 katının 238 eksiği kaçtır?

Çözüm:



11) Bir otobüs kartı her binişte 16 lira kesmektedir. 20 gün boyunca okula otobüs ile gidip dönen Zeynep'in yol masrafı kaç liradır?



Çözüm:

12) Elif'in 84 tane hikaye kitabı, hikaye kitaplarının 4 katından 15 fazla masal kitabı vardır. Buna göre Elif'in toplam kaç kitabı vardır?

Çözüm:



13) Hafta içi her gün 65, hafta sonu her gün 90 soru çözen Ayşe bir haftada toplam kaç soru çözmüştür?

Çözüm:



14) Aklımdaki sayının çeyreği 195'tir. Bu sayının 3 katı kaçtır?

Çözüm:



15) Bir sinema salonunda 19 sıra koltuk vardır. Her sırada 16 koltuk bulunmaktadır. 239 tane bilet satıldığına göre kaç koltuk boş kalmıştır?

Çözüm:



16) 12 katlı bir apartmanın her katında 4 daire vardır. Her dairede 5 kişi yaşadığına göre apartmanda toplam kaç kişi yaşamaktadır?



Çözüm:

17) Bir kumaşçıda her birinde 36 metre kumaş olan 18 top kumaş vardı. Kumaşların 468 metresi satıldığına göre kaç metre kumaş kalmıştır?

Çözüm:



18) Bir kırtasiyeci 11 liraya aldığı kalemleri 20 liraya satmaktadır. Buna göre 8 düzine kalemın satışından kaç lira kâr elde etmiştir?

Çözüm:



19) En yakın yüzlüğü 300 olan en büyük sayının 6 katı kaçtır?

Çözüm:



20) Dedemin guguklu saati her saatte 2 dakika geri kalmaktadır. 3 gün sonra saati toplam kaç saat kaç dakika geri kalmıştır?

Çözüm:

