TOPLAMA İŞLEMİ GEREKTİREN PROBLEMLER

- Birleştirme, artırma ve toplamını bulma durumlarında toplama işlemi yaparız.
- Problem çözerken önce verilenleri ve isteneni belirler, toplama işlemi yaparız.

Örnek 1

Bir okulun kütüphanesinde 1.245 hikâye kitabı, 876 masal kitabı ve 1.358 bilgi kitabı vardır. Kütüphanede toplam kaç kitap vardır?

Verilenler:
- 1.245 hikâye kitabı
- 876 masal kitabı
- 1.358 bilgi kitabı

İstenen:
- Kütüphanedeki toplam kitap sayısı

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 1\,2\,4\,5 \\ 8\,7\,6 \\ +\;1\,3\,5\,8 \\ \hline 3\,4\,7\,9 \end{array}$$

Cevap: Kütüphanede toplam 3.479 kitap vardır.

Örnek 2

Bir çiftçi pazartesi günü 1.275 kg elma toplamıştır. Salı günü ise pazartesiden 425 kg daha fazla elma toplamıştır. Çiftçi iki günde toplam kaç kilogram elma toplamıştır?

Salı günü:

$$\begin{array}{r} 1\,2\,7\,5 \\ +\;\;4\,2\,5 \\ \hline 1\,7\,0\,0 \end{array}$$

İki günde:

$$\begin{array}{r} 1\,2\,7\,5 \\ +\;1\,7\,0\,0 \\ \hline 2\,9\,7\,5 \end{array}$$

Cevap: Çiftçi iki günde 2.975 kg elma toplamıştır.

Sıra Sizde

1. Bir okul kütüphanesinde 1.325 hikâye kitabı, 948 masal kitabı ve 1.276 şiir kitabı vardır. Kütüphanede toplam kaç kitap vardır?

2. Bir mağazada sabah 1.450 TL, öğleden sonra 2.375 TL ve akşam 1.280 TL satış yapılmıştır. Mağazada bir günde toplam kaç TL satış yapılmıştır?

3. Bir çiftçi üç günde 1.450 kg, 1.275 kg ve 1.680 kg domates toplamıştır. Üç günde toplam kaç kilogram domates toplamıştır?

Sıra Sizde

1. Bir markette 1.450 kg pirinç, 875 kg bulgur ve 1.260 kg mercimek vardır. Markette toplam kaç kilogram bakliyat vardır?

2. Bir okulda 1.268 kız öğrenci vardır. Erkek öğrencilerin sayısı kız öğrencilerden 147 fazladır. Okulda toplam kaç öğrenci vardır?

3. Bir yardım kampanyasında ilk gün 1.475 kitap toplanmıştır. İkinci gün ilk günden 325 kitap fazla toplanmıştır. İki günde toplam kaç kitap toplanmıştır?

Sıra Sizde

1. Bir markette 1.450 kg pirinç, 875 kg bulgur ve 1.260 kg mercimek vardır. Markette toplam kaç kilogram bakliyat vardır?

2. Bir okulda 1.268 kız öğrenci vardır. Erkek öğrencilerin sayısı kız öğrencilerden 147 fazladır. Okulda toplam kaç öğrenci vardır?

3. Bir yardım kampanyasında ilk gün 1.475 kitap toplanmıştır. İkinci gün ilk günden 325 kitap fazla toplanmıştır. İki günde toplam kaç kitap toplanmıştır?

♡ snfc_muallime1 | Başarı seninle

Ad Soyad: .....

TOPLAMA İŞLEMİ PROBLEMLERİ

4. Sınıf ♥ Matematik

1 Bir doğa parkını cuma günü 1.248, cumartesi günü 2.365, pazar günü ise 1.476 kişi ziyaret etmiştir.
Parkı üç günde toplam kaç kişi ziyaret etmiştir?

2 Bir ilçede ilk hafta 1.375 fidan dikilmiştir. İkinci hafta, ilk haftadan 625 fidan daha fazla dikilmiştir.
İki haftada toplam kaç fidan dikilmiştir?

3 Bir spor salonunda düzenlenen turnuvayı sabah 875, öğleden sonra 1.246 ve akşam 1.538 seyirci izlemiştir.
Turnuvayı toplam kaç seyirci izlemiştir?

4 Bir oyuncak fabrikasında pazartesi günü 1.450 oyuncak üretilmiştir.
Salı günü pazartesiden 375, çarşamba günü ise salıdan 250 oyuncak daha fazla üretilmiştir.
Üç günde toplam kaç oyuncak üretilmiştir?

5 Bir geri dönüşüm merkezine 1.275 kg kâğıt ve 968 kg plastik getirilmiştir.
Getirilen cam miktarı, kâğıt ve plastiğin toplamından 425 kg fazladır.
Merkeze toplam kaç kilogram malzeme getirilmiştir?

6 Bir toplama işleminde birinci toplanan 1.875'tir. İkinci toplanan, birinciden 425 fazladır. Üçüncü toplanan ise ikinci toplanandan 375 fazladır.
Üç sayının toplamı kaçtır?

Veli İmzası: .....

Ad Soyad: .....

TOPLAMA İŞLEMİ PROBLEMLERİ

4. Sınıf ♥ Matematik

7 Bir müzeyi pazartesi günü 1.286, salı günü 1.475 kişi ziyaret etmiştir. Çarşamba günü ise salı gününden 368 kişi daha fazla ziyaretçi gelmiştir.

Müzeyi üç günde toplam kaç kişi ziyaret etmiştir?

8 Bir okulun düzenlediği kitap toplama kampanyasında 4/A sınıfı 875, 4/B sınıfı 968 kitap toplamıştır. 4/C sınıfı ise bu iki sınıfın toplamından 257 kitap daha fazla toplamıştır.

Üç sınıf toplam kaç kitap toplamıştır?

9 Bir okulun düzenlediği spor şenliğine 1.245 öğrenci, 876 veli ve 348 öğretmen katılmıştır.

Şenliğe toplam kaç kişi katılmıştır?

10 Dört basamaklı en küçük doğal sayının 675 fazlası ile üç basamaklı en büyük doğal sayının 248 fazlasının toplamı kaçtır?

11 Bir tiyatro salonunda birinci gösteriyi 785, ikinci gösteriyi 968 kişi izlemiştir. Üçüncü gösteriyi izleyenlerin sayısı, ilk iki gösterinin toplamından 325 fazladır.

Üç gösteriyi toplam kaç kişi izlemiştir?

12 Bir toplama işleminde birinci toplanan 2.350'dir. İkinci toplanan, birinciden 475 fazladır. Üçüncü toplanan ise birinci ve ikinci toplananın toplamından 625 fazladır.

Üç sayının toplamı kaçtır?

Veli İmzası: .....

♡ snfc_muallime1 | Başarı seninle