

4. SINIF 1. DÖNEM 11. HAFTA

1. Bir çıkarma işleminde eksilenin 1800 fazlası 3985'tir. Bu çıkarma işleminde fark 785 ise çıkan sayı kaçtır?

Çözüm:

3985	2185	2185
- 1800	- 785	- 785
2185	785	1400

2185 eksilen
785 fark
1400 çıkan

2. Bir çiftçi 2000 kasa domatesten 299'sünü A manavına, 788'ini B manavına kalanını ise C manavına satmıştır. Bu çiftçinin C manavına kaç kasa domates satmıştır?

Çözüm:

299	788	913
+ 788		
1087		

2000
- 1087
913 → C manavına
ki domates

3. Kaan Bey, parasının 2000 lirası ile evinin kirasını, 1985 lirası ile faturalarını ödemiştir. Kaan Bey'in elinde 7000 liradan 1284 lira eksik para kaldığına göre ödemelerini yapmadan önce ne kadar parası vardı?

Çözüm:

7000	2000	5716
+ 1284	+ 1985	+ 3985
5716	3985	9701

elinde kalan para
Toplam harcama
Toplam para

- 4.

$$5068 + 1945$$



Yandaki hesap makinesinde 9 ve 6 tuşu hatalı çalışmaktadır. 9'a basıldığı zaman 0 rakamı, 6'ya basıldığı zaman ise 3 rakamı çıkmaktadır. Buna göre bu hesap makinesinde yapılan yukarıdaki işlemin sonucu kaç olur?

Çözüm:

5068	→	5038
1945	→	1045

$$5038 + 1045 = 6083$$

5. $\square \rightarrow 3500 + A$
 $\bullet \rightarrow B + 2700$

Yukarıda verilen sembollerin belirttiği sayılar işlemlerle gösterilmiştir. Yapılan iki işlemin sonucu 5872 sayısına eşit olduğuna göre A+B ve sembollerinin toplamı kaçtır?

Çözüm:

5872	5872
- 3500	- 2700
2372 → A	3172 → B

A + B ⇒
 3172
 + 2372
 5544 //

6. Bir bahçeden toplanan meyveler 5898 kilogram gelmiştir. Bu meyvelerin 1200 kilogramı portakal, 1898 kilogramı mandalina kalanı ise elmadır. Buna göre bu bahçeden toplanan elma kaç kilogramdır?

Çözüm:

Portakal	Mandalina	Elma
1200	1898	?
5898		2800
1200	5898	
+ 1898	- 3098	
<u>3098</u>	<u>2800</u>	

7. Bir toptancı satın aldığı toplardan 2568'inin patlak olduğunu belirlemiştir. Bu toptancının sağlam olarak aldığı toplar, patlak olarak aldığı toplardan 2259 fazladır. Buna göre bu toptancının toplam aldığı top sayısı kaçtır?

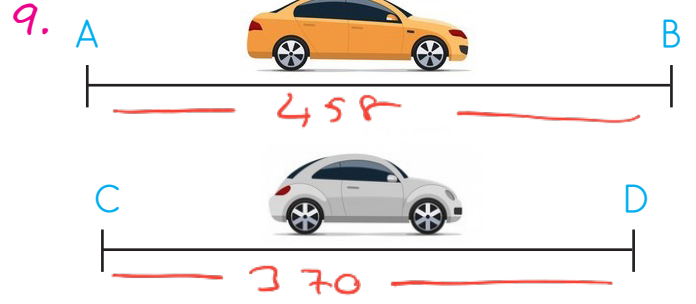
Çözüm:

Patlak top	Sağlam
2568	2568
	+ 2259
	<u>4827</u>
4827	
+ 2568	
<u>7395</u>	

8. Bir mağazada 2500 liranın üzerinde fiyatı olupta satın alınan her ürüne 250 lira indirim yapılmaktadır. Serkan 1450 liraya saat, 2750 liraya tablet ve 4000 liraya bilgisayar almıştır. Buna göre Serkan'ın ödediği ücret ne kadardır?

Çözüm:

Saat	Tablet	Bilgisayar
1450	2750	4000
	- 250	- 250
	<u>2500</u>	<u>3750</u>
1450 + 2500 + 3750 = <u>7700</u> lira		



Yukarıda bazı noktalar ve araçlar verilmiş. Bu noktalar arası mesafe ve araçların gittikleri yollar ile ilgili bilgiler aşağıda verilmiştir.

- A ile B noktası arası 458 km'dir. 1. araç A noktası ile B noktası arasında 2 kere gidip gelmiştir.
- C ile D noktası arası 370 km'dir. 2. araç C noktasından yola çıkmış, D noktasına uğramış tekrar C noktasına geri dönmüştür.

Buna göre bu iki aracın gittiği mesafeler arasındaki fark kaç km'dir?

Çözüm:

458	370	1832
458	+ 370	- 740
458	<u>740</u>	<u>1092</u>
+ 458		
<u>1832</u> km	2. aracın gittiği yol	1. aracın gittiği yol

10. Bir spor salonuna 1. ay 659, 2. ay 1. aydan 589 fazla, 3. ay ise 1. ve 2. ayın toplamı kadar kişi kayıt yaptırmıştır. Buna göre bu spor salonuna bu üç ayda toplam kaç kişi kayıt yaptırmıştır?

Çözüm:

1. ay	2. ay	3. ay
659	659	1248
	+ 589	+ 659
	<u>1248</u>	<u>1907</u>
1907 + 1248 + 659 = <u>3814</u>		

11. Eksilenin 4587 olduğu bir çıkarma işleminde çıkan sayı 600 artırılınca fark 1950 olmaktadır. Buna göre bu çıkarma işleminde çıkan sayı kaçtır?

Çözüm: Eksilen sabitse çıkan artarsa fark azalır.

$\begin{array}{r} 1950 \\ + 600 \\ \hline 2550 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4587 \\ - 2550 \\ \hline 2037 \end{array}$
---	--

2550 → fark 2037

12. Bir tarladan 6 ay üst üste çeşitli sebzeler toplanmıştır. 1. ay toplanan sebze miktarı 1245 kilogramdır. Diğer aylarda ise bir önceki aydan 100 kilogram fazla sebze toplanmıştır. Buna göre 2. ay toplanan sebze miktarı ile 6. ay toplanan sebze miktarının tahmini toplamı kaç kilogramdır? (Tahmini toplam en yakın onluğa yuvarlanarak bulunacaktır.)

Çözüm:

1.	2.	3.	4.	5.	6.
1245	1345	1445	1545	1645	1745
	1350				1750

$1750 + 1350 = 3100$

13. 5500 liranın 2800 lira fazlasının 1750 lira eksiği kaç liraya eşittir?

Çözüm:

$\begin{array}{r} 5500 \\ - 2800 \\ \hline 8300 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8300 \\ - 1750 \\ \hline 6550 \end{array}$
--	--

14. $3600 - 1857$ (A) $4600 - 1988$ (B)

$A + B$ (C)

Yukarıdaki işlemlerin sonuçları A,B ve C olarak köşlerine yazılmıştır. Bu göre C harfi ile belirtilen sayısı kaçtır?

Çözüm:

$\begin{array}{r} 3600 \\ - 1857 \\ \hline 1743 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4600 \\ - 1988 \\ \hline 2612 \end{array}$
--	--

$1743 + 2612 = 4355$

15.



Helin Öğretmen, yukarıdaki çıkarma işlemini tahtaya yazmış öğrencilerinin çözmesini istemiştir. Kemal soruyu yanlış anlamış, işlemin tahmini sonucunu bulmuştur. Buna göre gerçek sonuç ile Kemal'in bulduğu sonuç arasındaki fark kaçtır? (Kemal tahmini sonucu en yakın onluğa yuvarlayarak bulmuştur.)

Çözüm:

Gerçek	Tahmini	Fark
$\begin{array}{r} 7986 \\ - 5763 \\ \hline 2223 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7990 \\ - 5760 \\ \hline 2230 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2230 \\ - 2223 \\ \hline 0007 \end{array}$

16. Bir fabrika bir haftada 6748'den 1656 eksik ürün üretmiştir. Bu ürünlerin 758'i imalat hatasından kaynaklı satılamamış, geri kalanları satılmıştır. Buna göre satılan ürün sayısı kaçtır?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 6748 \\ - 1656 \\ \hline 5092 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5092 \\ - 758 \\ \hline 4334 \end{array}$$

4334 satılan ürün

17. Mehmet'in evi ile okulu arası 985 adımdır. Mehmet evden okuluna yürüyerek gidip geldiğine göre evi ile okulu arasında 2 günde 4500 adımdan kaç adım eksik atar?

Çözüm:

	Ev	Okul
	985	
985	1970	4500
+ 985	+ 1970	= 3940
<u>1970</u>	<u>3940</u>	<u>0560</u>

2 günde gidilen yol

18. Buğday yüklü 1. kamyon 3898 kg, 2. kamyon ise 4859 kg gelmektedir. Her iki kamyonu toplam 1258 kg buğday olduğuna göre bu iki kamyon boşken kütleleri toplamı kaç kilogramdır?

Çözüm:

	1. Kamyon	2. Kamyon
	3898	4859
4859	8757	
+ 3898	- 1258	
<u>8757</u>	<u>7499</u>	

19. \rightarrow 1258 sayısının 458 eksiği \square sayısına eşittir.

\rightarrow \square sayısının 1452 fazlası \triangle sayısına eşittir.

\rightarrow \circ sayısı \square ile \triangle toplamına eşittir.

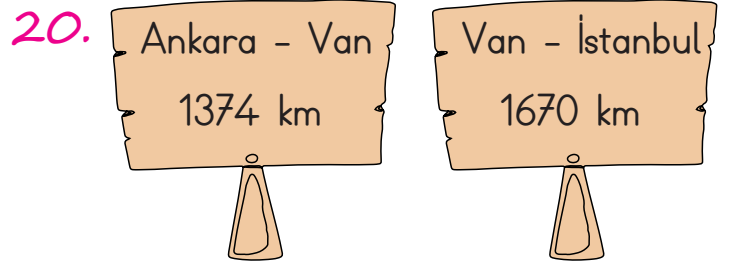
Yukarıdaki bilgilere göre \circ sayısı kaçtır?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 1258 \\ - 458 \\ \hline 800 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1452 \\ + 800 \\ \hline 2252 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2252 \\ + 800 \\ \hline 3052 \end{array}$$



Şehirler arası hizmet veren bir otobüs Ankara'dan yola çıkarak Van'a, oradan da İstanbul'a gitmiştir. Buna göre bu otobüs kaç km yol gitmiştir?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 1374 \\ + 1670 \\ \hline 3044 \text{ km} \end{array}$$