

1.



Yukarıdaki köprüden 20 koyun, 30 tavuk ve 45 keçi geçmiştir. Köprüden geçen hayvanların ayak sayıları toplamı kaçtır?

ÇÖZÜM:

Koyun	Tavuk	Keçi	Toplam ayak
20	30	45	180
$\times 4$	$\times 2$	$\times 4$	80
80	60	180	+ 60
			320

2. 5, 6, 2, 9 rakamlarıyla oluşturulabilecek rakamları farklı 500'den büyük en küçük sayı ile rakamları farklı 700'den küçük en büyük sayının farkı kaçtır?

ÇÖZÜM:

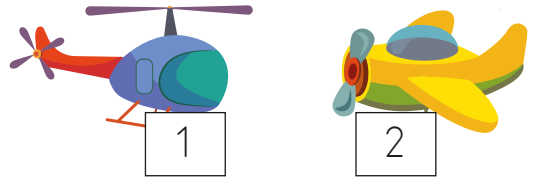
En küçük	En büyük	Farkı
526	695	695
		- 526
		169

3. Bir mağazada 267 gömlek, 128 pantolon satılmıştır. Bu mağazada tahmini toplam kaç kıyafet satılmıştır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 270 \\ + 130 \\ \hline 400 \end{array} \quad \begin{array}{l} > \text{Sayılar en yakın} \\ > \text{onluğa yuvarlandı.} \end{array}$$

4.



1 numaralı oyuncakın fiyatı 3 basamaklı rakamları farklı en küçük sayı kadardır. İki oyuncakın fiyatlarının toplamı rakamları aynı 3 basamaklı en büyük çift sayı kadar olduğuna göre 2 numaralı oyuncak kaç liradır?

ÇÖZÜM:

1 numaralı oyuncak	2 numaralı oyuncak
102	?
$102 + ? = 888$	$888 - 102 = 786$

5.



Her kutunun üzerinde yazan sayı kutunun içindeki kitap sayısını göstermektedir. Bu kutular, içindeki kitap sayılarına bakılarak belli bir kurala göre örüntü oluşturmuştur. Dilek bu örüntü kuralına göre son kutuya da kitapları koymuştur. Dilek kitapları koyduktan sonra tüm kutulardaki kitapları saymıştır. Tüm kutularda toplam kaç kitap vardır?

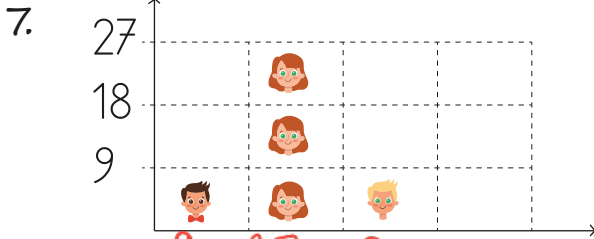
ÇÖZÜM:

$$4 + 9 + 7 + 12 + 10 = 42$$

6. Buse 300 sayfalık bir kitabın pazar-tesi günü 35 sayfasını, salı günü pazartesi günü okuduğunun 20 sayfa fazlası kadarını çarşamba günü ise ilk iki gün okuduğu sayfa kadarını oku-muştur. Buse'nin okuyacağı kaç sayfa kalmıştır?

ÇÖZÜM:

Pazartesi	Salı	Çarş
35	35 + 20 55	35 + 55 90
$90 + 55 + 35 = 180$		
$300 - 180 = 120 //$		



Sınıf başkanlığı seçiminde çocukların aldıkları oylar verilmiştir. Tüm sınıf oy kullandığına göre sınıf mevcudu kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$9 + 27 + 9 = 45 //$$

8. Bir kırtasiyede 20 kurşun kalemin bulunduğu 8 kutu, 30 kırmızı kalemin bulunduğu 5 kutu vardır. Kırtasiyede toplam kaç kalem vardır?

ÇÖZÜM:

$20 \times 8 = 160$	$30 \times 5 = 150$	$160 + 150 = 310$
		310
		$?$

9. 4 katlı bir okulun her katında 7 sınıf, her sınıfta 4 pencere vardır. Bu okulda toplam kaç pencere vardır?

ÇÖZÜM:

$4 \times 7 = 28$	$28 \times 4 = 112$ pencere
	\rightarrow



Yukarıda bir otoparkta bulunan arabalar görülmektedir. Bu otoparka en fazla kaç araba daha park edebilir?

ÇÖZÜM:

$10 \times 3 = 30$	$30 - 12 = 18$
	18

11. 8 soruyu doğru cevaplayan her öğrenciye 1 çikolata verilmektedir. Öğretmenin sorduğu toplam 72 soru da bilindiğine göre öğretmen kaç çikolata dağıtmıştır?

ÇÖZÜM:

$72 \div 8 = 9$
9

12. Gizem 80 lirasının yarısını kumbaraya atıyor. Kalan parasının tamamı ile tanesi 5 lira olan defterlerden alıyor. Buna göre Gizem kaç tane defter almıştır?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 80 \overline{) 2} \\ \underline{-8} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 80 \\ \underline{-40} \\ 40 \end{array} \quad \begin{array}{r} 40 \overline{) 8} \\ \underline{-40} \\ 00 \end{array}$$

13. Faruk'un 3 düzine kalem, Emine'nin 5 deste kalem, Ege'nin 13 kalem vardır. Üç arkadaş kalemlerini birleştirip eşit olarak paylaşırlarsa Emine'nin kalemleri ne kadar azalmış olur?

ÇÖZÜM:

Faruk	Emine	Ege	Toplam
36	50	13	50 36 <u>+13</u> 99

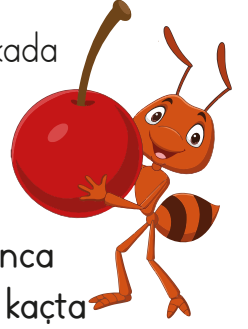
$$\begin{array}{r} 99 \overline{) 3} \\ \underline{-9} \\ 09 \\ \underline{-9} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 50 \\ \underline{-33} \\ 17 \end{array}$$

14. Bir pastanın üstünde 72 çilek vardır. Pastanın $\frac{2}{9}$ 'si satılmıştır. Her dilimin üzerine eşit sayıda çilek düştüğüne göre satılan parçada kaç çilek olur?

ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 72 \overline{) 9} \\ \underline{-72} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 8 \\ \times 2 \\ \hline 16 \end{array}$$

15. Minik karınca 10 dakikada bir yuvasına kiraz bırakmaktadır. Saat 10.20'de ilk kirazını yuvasına bırakan karınca sekizinci kirazını saat kaçta bırakmıştır?



ÇÖZÜM:

ilk kirazını bıraktı	$\begin{array}{r} 10 \\ \times 7 \\ \hline 70 \text{ dL} \\ (150.10 \text{ dL}) \end{array}$	$\begin{array}{r} 10.20 \\ + 01.10 \\ \hline 11.30 \end{array}$
8		
$\underline{-1}$		
7 Liraz bırakacak		

16. Pelin bahçesindeki meyveleri toplamaya saat 14.15'te başlamıştır. Meyveleri toplamayı bitirdiğinde saat 15.05 olduğuna göre meyve toplaması yarım saatten kaç dakika fazla sürmüştür?



ÇÖZÜM:

$$\begin{array}{r} 15.05 \\ \underline{-14.15} \\ 00.50 \\ (50 \text{ dL.}) \end{array} \quad \begin{array}{r} 50 \\ \underline{-30} \\ 20 \end{array}$$

17.



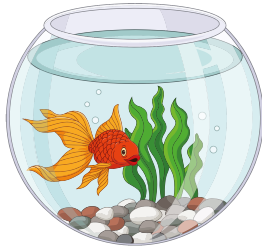
Melis saat 12.15'te oyuncakları ile oynamaya başlamıştır. Oyununu bitirip oyuncaklarını toplaması 135 dakika sürmüştür. Buna göre Melis saat kaçta oyununu bitirip oyuncaklarını toplamıştır?

ÇÖZÜM:

$$135 \text{ dk.} = 2 \text{ sa. } 15 \text{ dk.}$$

$$\begin{array}{r} 12.15 \\ + 02.15 \\ \hline 14.30 \end{array}$$

18. Balığa pazartesi saat 17.45'te, salı 18.00'da çarşamba 18.15'te yem verilmiştir. Her gün saatler, belli bir örüntü oluşturacak şekilde balığa yem verilmektedir. Buna göre cuma günü balığa hangi saatte yem verilmiştir?



ÇÖZÜM:

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
17.45	18.00	18.15	18.30	18.45
	+15	+15	+15	+15

19.



Kemal, tavukçuda çalışmaktadır. Siparişleri götürmek için motorunu kullanmaktadır. Saat 14.20'de siparişler için yola çıkmıştır. Tavukçudan çıktıktan sonra siparişleri verip geri dönmesi 170 dakika sürmüştür. Buna göre Kemal geri döndüğünde saat kaçtır?

ÇÖZÜM:

$$170 \text{ dk.} = 2 \text{ sa. } 50 \text{ dk.}$$

$$\begin{array}{r} 14.20 \\ + 02.50 \\ \hline 16.70 \\ \downarrow \\ 17.10 \end{array}$$

20. Semih amca üç buçuk saatte bir ilaç içmektedir. İlk ilacını saat 18.45'te içmiştir. Buna göre Semih amca üçüncü ilacını saat kaçta içmiştir?

ÇÖZÜM:

1. ilaç	2. ilaç	3. ilaç
18.45	22.15	01.45
	+03.30 ekle	+03.30 ekle