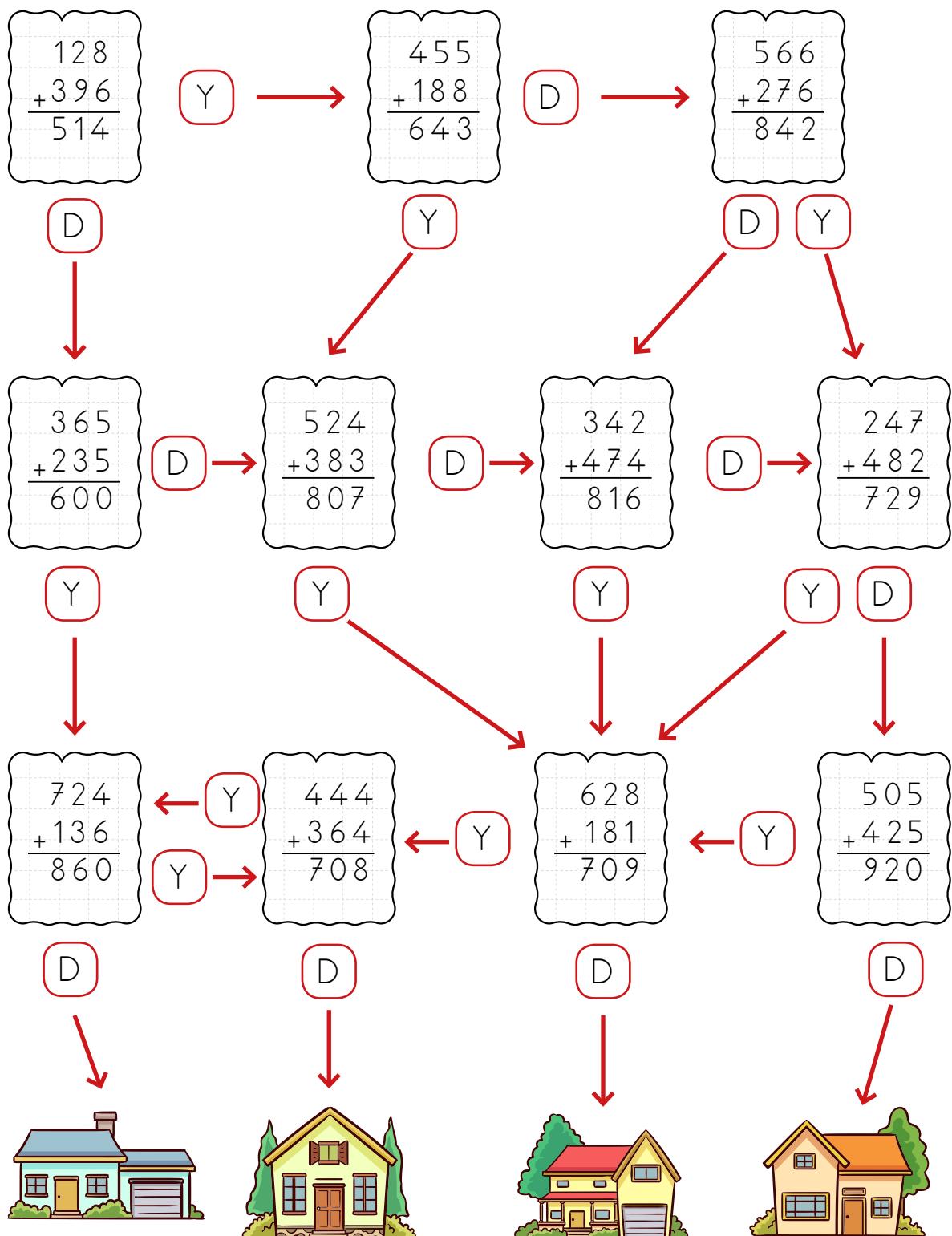
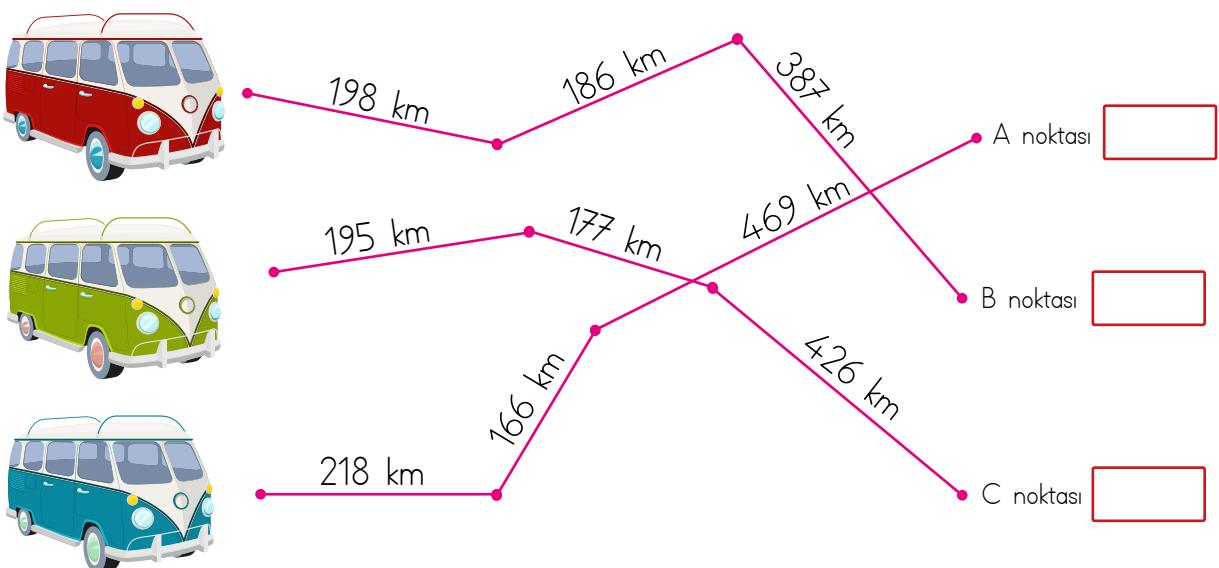


1. Mehmet'in evine ulaşabilmesi için yol üzerindeki toplama işlemlerini yapması gerekmektedir. Mehmet'in yaptığı işlemler doğru ise "D", yanlış ise "Y" yönünde ilerleyelim. Mehmet'in evine giderken kullandığı yolu belirleyelim.



1. Aşağıdaki üç minibüsün ulaşmaları gereken noktalar ve gidecekleri yolların uzunluğu gösterilmiştir. Buna göre her minibüsün kaç kilometre yol gideceğini bulalım. Bulduğumuz mesafeleri uzak mesafeden en yakın masafeye doğru sıralayalım.



Sıralama: ..... - ..... - .....

1. Aşağıda toplamı işlemlerini yapalım.

$358 + 337$	•	723	•	$751 + 199$	•	800	•
$425 + 298$	•	681	•	$639 + 302$	•	900	•
$139 + 542$	•	695	•	$501 + 399$	•	941	•
$175 + 396$	•	571	•	$422 + 378$	•	950	•



- 👉 Toplama işleminde toplananların yerini değiştirirsek toplam değişmez.
- 👉 Parantezli toplama işlemlerinde önce parantez içindeki sayılar toplanır.

1. Aşağıdaki toplama işlemlerini örnekteki gibi yapalım.

$(26 + 53) + 12$

91

$(32 + 24) + 29$

$(12 + 53) + 26$

91

$(\quad + \quad) + \quad$

$53 + (26 + 12)$

91

$(\quad + \quad) + \quad$

$(13 + 25) + 34$

$(33 + 17) + 16$

$(21 + 12) + 38$

$(14 + 25) + 23$

$(32 + 39) + 14$

$(28 + 20) + 16$

1. Aşağıda toplamı işlemlerde boş bırakılan yerlere yazılması gereken sayıları bulmacanın içinden bulup boyayalım.

$$26 + 35 + 119 = 35 + \dots + 26$$

3	5	1	1	6	3	1
0	4	3	9	1	0	2
0	8	6	8	5	1	4
1	1	9	1	8	4	♥

$$169 + 75 + 124 = \dots + 169 + 75$$

$$31 + 385 + 301 = 385 + 31 + \dots$$

$$200 + 125 + 439 = \dots + 200 + 125$$

$$184 + 711 + 22 = \dots + 22 + 711$$

$$38 + 615 + 331 = 331 + \dots + 38$$

$$63 + 54 + 868 = 54 + \dots + 63$$

$$27 + 511 + 115 = 115 + 27 + \dots$$

$$300 + 122 + 174 = \dots + 174 + 122$$

2. Aşağıda toplamı işlemlerini örnekteki gibi yapalım.

$$(43 + 24) + 26 = (26 + 24) + 43$$

$$\textcolor{red}{67} + 26 = 50 + \textcolor{red}{43}$$

$$\textcolor{red}{93} = 93$$

$$(66 + 39) + 15 = (15 + 66) + 39$$

$$\dots + \dots = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$(79 + 23) + 88 = (88 + 79) + 23$$

$$\dots + \dots = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$(67 + 76) + 77 = (77 + 76) + 67$$

$$\dots + \dots = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$(21 + 19) + 99 = (99 + 21) + 19$$

$$\dots + \dots = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$(53 + 36) + 88 = (88 + 53) + 36$$

$$\dots + \dots = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

**1. Aşağıdaki çıkarma işlemlerini yapalım.**

Y	O	B
8	7	6
4	2	5

Y	O	B
7	5	3
2	4	1
<hr/>		

Y	O	B
9	7	9
1	0	5

Y	O	B
6	4	8
1	3	2
<hr/>		

Y	O	B
8	7	7
6	4	4
<hr/>		

Y	O	B
8	5	6
5	3	4

Y	O	B
9	8	4
3	5	1

Y	O	B
7	6	9
3	2	8

Y	O	B
5	1	4
1	0	2

Y	O	B
4	3	2
1	2	1
<hr/>		

Y	O	B
5	6	5
1	5	2
-		

Y	O	B
7	7	4
4	2	1

Y	O	B
6	8	5
4	0	4

Y	O	B
7	3	8
1	2	8

Y	O	B
8	5	6
6	5	6
-		

Y	O	B
2	7	8
1	6	5

Y	O	B
6	7	7
2	6	2

1. Çıkarma işlemlerinin terimlerini bulup örnekteki gibi sırasıyla yazalım.

$$\begin{array}{r}
 979 \\
 -101 \\
 \hline
 878
 \end{array}
 \begin{array}{l}
 \text{eksilen} \\
 \text{cikan} \\
 \text{fark}
 \end{array}
 \rightarrow
 \begin{array}{r}
 878 \\
 -213 \\
 \hline
 \end{array}
 \rightarrow
 \begin{array}{r}
 \boxed{\phantom{00}} \\
 \boxed{\phantom{00}}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 768 \\
 -123 \\
 \hline
 \end{array}
 \rightarrow
 \begin{array}{r}
 \boxed{\phantom{00}} \\
 \boxed{\phantom{00}}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 977 \\
 -340 \\
 \hline
 \end{array}
 \rightarrow
 \begin{array}{r}
 \boxed{\phantom{00}} \\
 \boxed{\phantom{00}}
 \end{array}$$

2. Aşağıdaki vazolarda verilen işlemleri yapalım. Sonucu birbirine eşit olan işlemlerin olduğu vazoları aynı renge boyarak eşlestirelim.

$$\begin{array}{r}
 865 \\
 -413 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 496 \\
 -135 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 745 \\
 -613 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 395 \\
 -191 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 867 \\
 -252 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 879 \\
 -675 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 868 \\
 -416 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 877 \\
 -637 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 979 \\
 -618 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 952 \\
 -712 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 756 \\
 -141 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 488 \\
 -156 \\
 \hline
 \end{array}$$

## 1. Yan yana verilen çıkarma işlemlerini yapalım.

$766 - 132 = \dots$	$389 - 108 = \dots$	$688 - 544 = \dots$
$986 - 153 = \dots$	$684 - 371 = \dots$	$918 - 715 = \dots$
$657 - 235 = \dots$	$876 - 421 = \dots$	$895 - 724 = \dots$
$877 - 752 = \dots$	$633 - 211 = \dots$	$674 - 524 = \dots$
$640 - 200 = \dots$	$676 - 321 = \dots$	$775 - 264 = \dots$
$746 - 211 = \dots$	$879 - 439 = \dots$	$958 - 842 = \dots$
$567 - 241 = \dots$	$996 - 745 = \dots$	$674 - 331 = \dots$
$986 - 235 = \dots$	$389 - 117 = \dots$	$759 - 615 = \dots$
$977 - 761 = \dots$	$683 - 521 = \dots$	$873 - 651 = \dots$

## 2. Verilen terimleri örnekteki gibi yerlerine yazarak işlemleri yapalım.

Eksilen: 869  
Çıkan : 327  
Fark : 542

Y	O	B
8	6	9
3	2	7
<hr/>		
5	4	2

Eksilen: 662  
Çıkan : 531  
Fark : .....

Y	O	B
<hr/>		

Eksilen: 976  
Çıkan : 365  
Fark : .....

Y	O	B
<hr/>		

Eksilen: 965  
Çıkan : 551  
Fark : .....

Y	O	B
<hr/>		

Eksilen: 957  
Çıkan : 232  
Fark : .....

Y	O	B
<hr/>		

Eksilen: 675  
Çıkan : 511  
Fark : .....

Y	O	B
<hr/>		

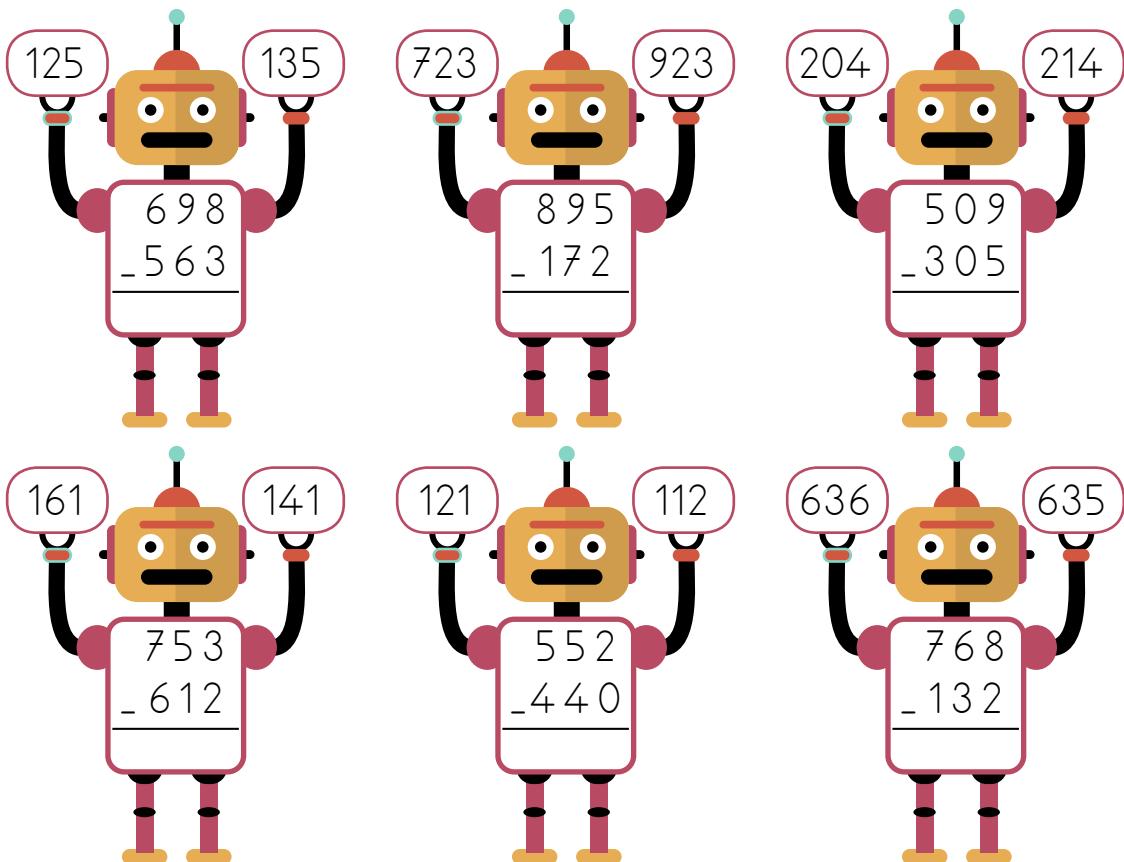
Eksilen: 997  
Çıkan : 896  
Fark : .....

Y	O	B
<hr/>		

Eksilen: 834  
Çıkan : 724  
Fark : .....

Y	O	B
<hr/>		

1. Aşağıdaki robotların üzerinde yazan işlemleri yapalım. Bulduğunuz sonucun yazılı olduğu kutucuğu boyayarak belirtelim.



2. Aşağıdaki şemalarda verilen işlemleri yapalım.

$$\begin{array}{ccc}
 695 & 552 & 321 \\
 \swarrow - & \searrow - & \\
 \text{.....} & \text{.....} & \\
 + & & \\
 \text{.....} & &
 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc}
 199 & 368 & 122 \\
 \swarrow + & \searrow - & \\
 \text{.....} & \text{.....} & \\
 - & & \\
 \text{.....} & &
 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc}
 588 & 375 & 256 \\
 \swarrow - & \searrow + & \\
 \text{.....} & \text{.....} & \\
 + & & \\
 \text{.....} & &
 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc}
 996 & 756 & 135 \\
 \swarrow - & \searrow - & \\
 \text{.....} & \text{.....} & \\
 + & & \\
 \text{.....} & &
 \end{array}$$