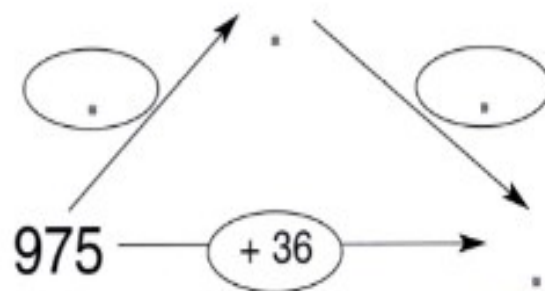
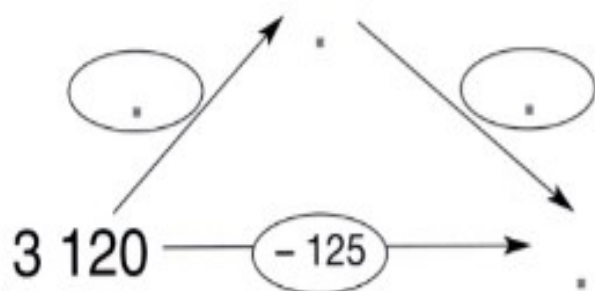
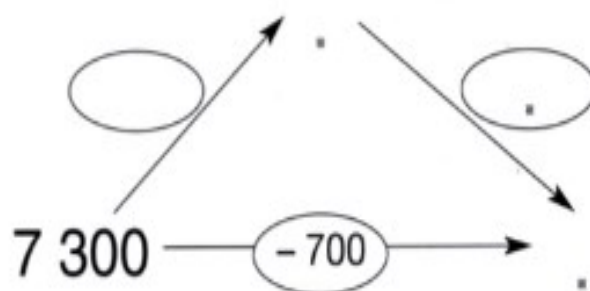
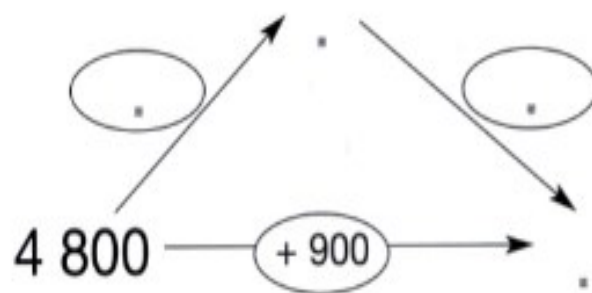
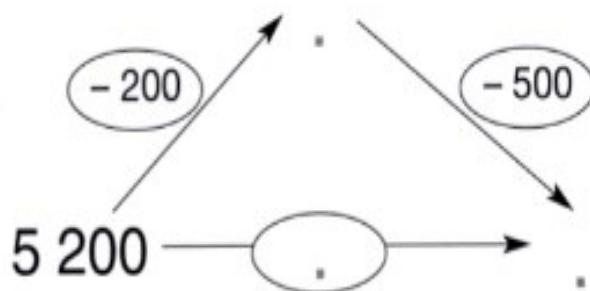
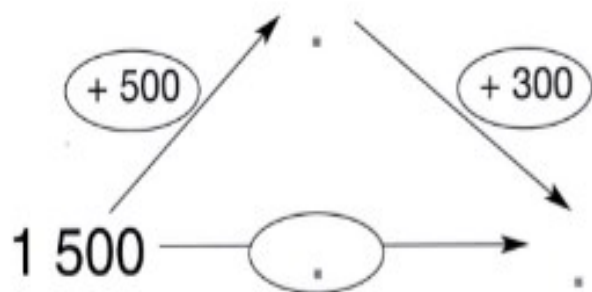


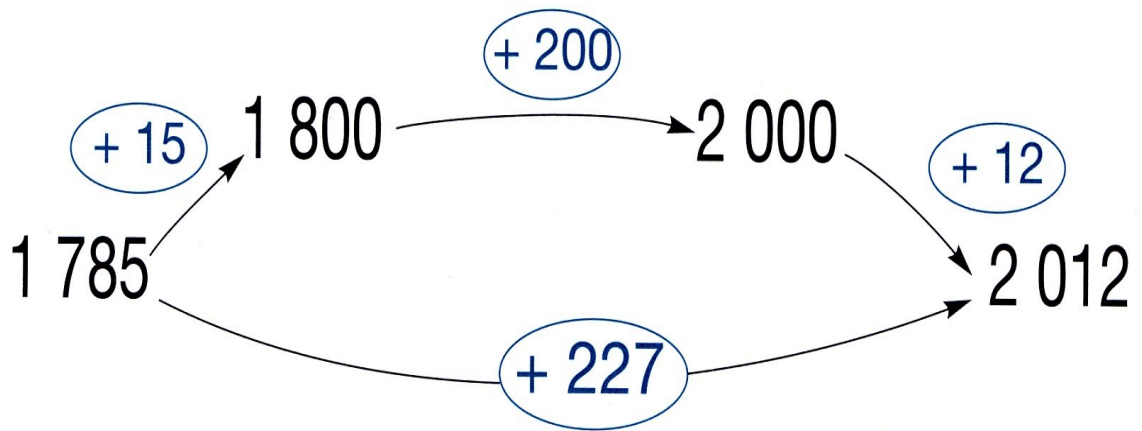
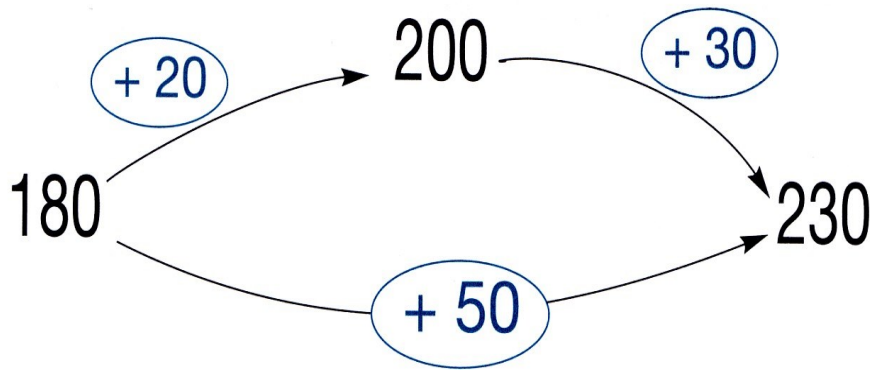
# Numération Opérations

Cycle 3 - Niveau 2

Opérateurs



# Test 13.2



670

715

1 992

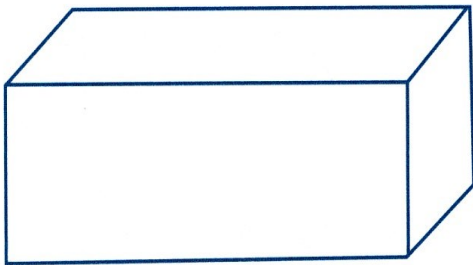
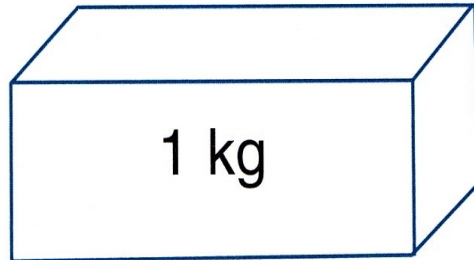
2 030

860

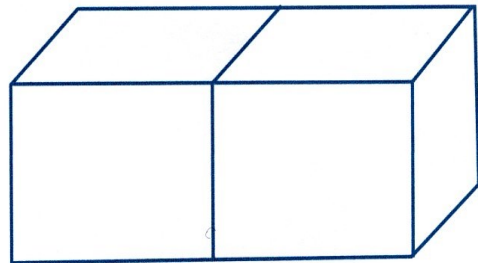
1 300

75

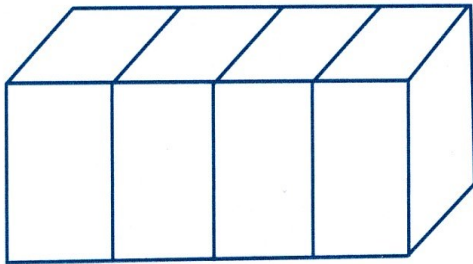
813



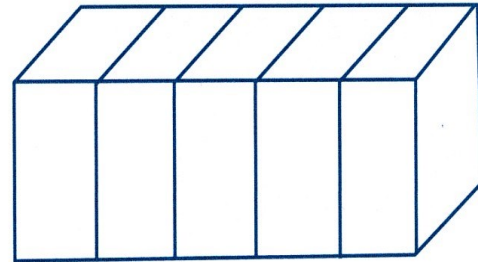
1 000 g



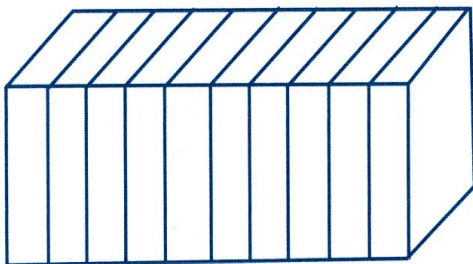
2 fois . . . g



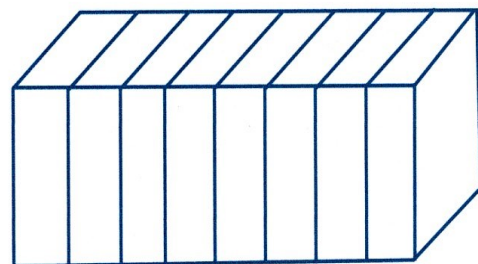
. . .



. . .



. . .



. . .

## Test 14.2

3 fois 400 g  $\longrightarrow$  1 200 g ou 1 kg 200 g

69 c et 45 c  $\longrightarrow$  105 c ou 1 € 5 c

70 cm et 30 cm

800 g et 700 g

85 c et 20 c et 50 c

580 m et 480 m

4 fois 600 m

50 cm et 30 cm et 15 cm

75 m et 75 m

300 km en 8 heures

150 km en .

15 cahiers dans 1 paquet

150 cahiers dans .

7 litres d'essence pour 100 km

.  
pour 300 km

5 paires de chaussures pour 95 €

2 paires de chaussures pour 38 €

7 paires de chaussures pour .

## Test 15.2

nombre de paires de skis	prix en €
2	100
3	.
4	.
.	350
.	400
9	.
10	.
.	600
15	.

$$3\ 758 + 984$$
$$\begin{array}{r} 3\ 758 \\ +\ 984 \\ \hline 4\ 762 \end{array}$$

$$5\ 473 - 1\ 102$$
$$\begin{array}{r} 5\ 473 \\ -\ 1\ 102 \\ \hline 3\ 371 \end{array}$$

$$1\ 264 \times 6$$
$$\begin{array}{r} 1\ 264 \\ \times\ 6 \\ \hline 7\ 584 \end{array}$$

$$1\ 097 + 675$$

$$4\ 732 - 1\ 713$$

$$1\ 084 \times 3$$

$$5\ 886 - 375$$

$$756 + 1\ 709 + 48$$

$$904 \times 9$$

$$5\ 670 - 603$$

# Test 16.2

$$\begin{array}{r} 789 \\ + \dots \\ \hline 1190 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 98\dots \\ -1217 \\ \hline \dots 45 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \dots 9 \\ -1342 \\ \hline 555\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4\dots 05 \\ \times \dots \\ \hline 94\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1076 \\ \dots 72 \\ + \dots 8.1 \\ \hline 851\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14.0 \\ \times \dots \\ \hline 7000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \dots 781 \\ + 781\dots \\ \hline 9\dots 1 \end{array}$$




# Numération

## Opérations

Cycle 3 - Niveau 2

Soustractions  
« à retenues »

# Test 17.1

	1	10	100	1 000
30			<del></del>	
700				
1 250		1 240		
4 000				3 000

## Test 17.2

$$9\,397 - 2\,315$$

$$600 - 31$$

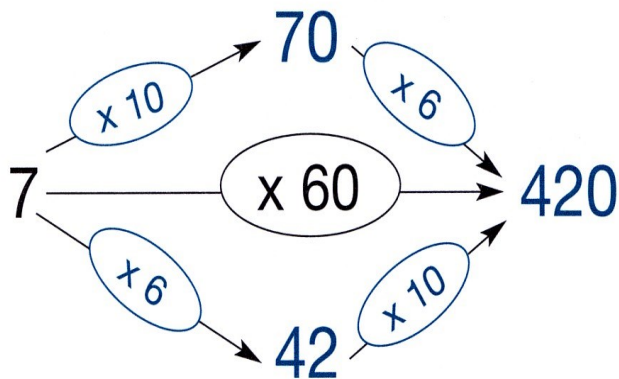
$$1\,492 - 37$$

$$3\,793 - 1\,528$$

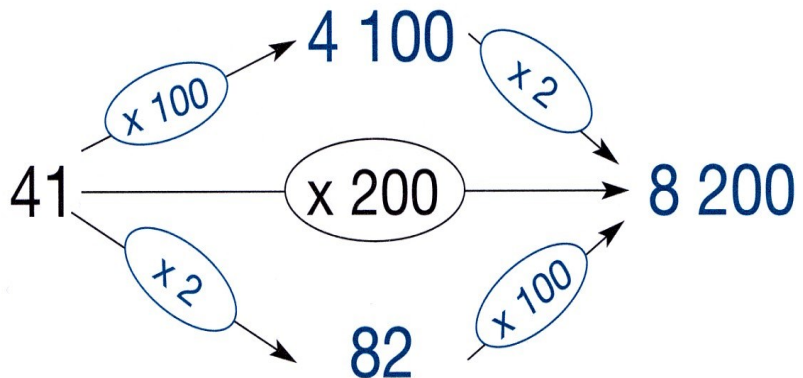
$$2\,318 - 121$$

$$524 - 136$$

$$7 \times 60$$



$$41 \times 200$$



$$7 \times 400$$

$$31 \times 40$$

$$123 \times 30$$

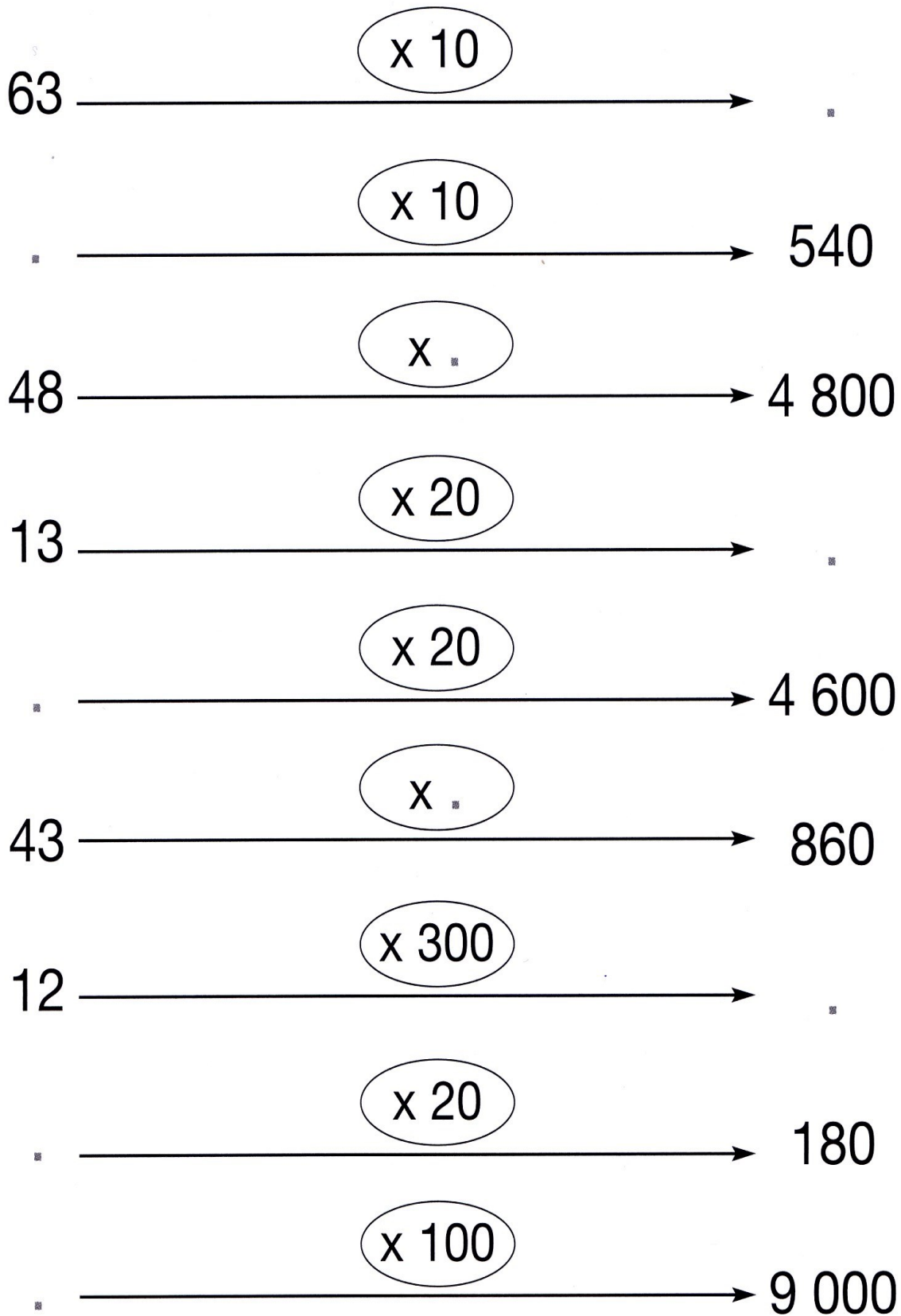
$$21 \times 80$$

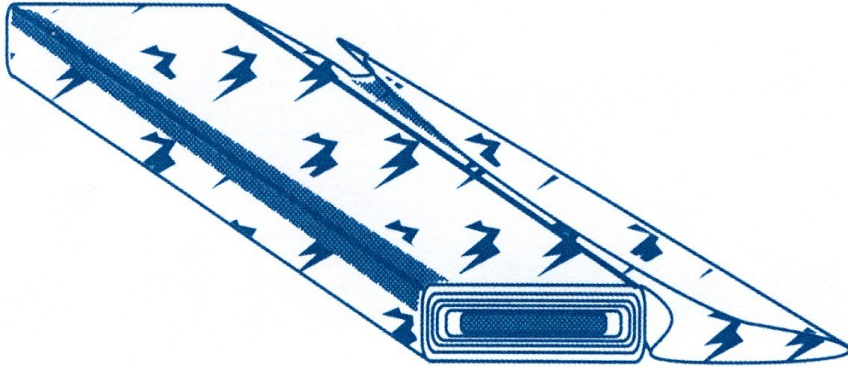
$$11 \times 30$$

$$12 \times 40$$

$$13 \times 500$$

# Test 18.2





Il y a 5 mètres de tissu.

Si je coupais		il resterait
20 cm	→	4 m 80 cm
2 m 70 cm	→	2 m 30 cm
4 m	→	1 m
3 m 10 cm	→	
15 cm	→	
4 m 50 cm	→	
5 m	→	
3 m 75 cm	→	
2 m	→	
5 cm	→	

# Test 19.2

DÉPART	durée du trajet	ARRIVÉE
19,00	3/4 d'heure	19,45
04,10	5 h et 10 min	09,20
01,15	1/2 h	01,30
00,00	1 h	01,00
17,10	.	17,25
00,00	1 h 1/2	01,30
08,10	.	08,40
05,00	.	05,45

# Numération Opérations

Cycle 3 - Niveau 2 (par un nombre à deux chiffres)

Multiplications

Test 20.1

x	20	4	24
20	400	80	480
7	140	28	168
27	540	108	648

x	10	7	
50			
8			

x	40	8	
30			
2			

x	60	3	
50			
9			

## Test 20.2

$$112 \times 31$$

$$42 \times 117$$

$$410 \times 22$$

$$30 \times 307$$



Dans une boîte : 10 feutres  
184 feutres  $\longrightarrow$

Dans une boîte : 12 feutres  
184 feutres  $\longrightarrow$

# Test 21.2

nombre d'enfants	nombre d'équipes	nombre d'enfants par équipe	remplaçants
25	2	.	.
24	2	.	.
17	3	.	.
17	2	.	.
50	.	10	.
50	.	12	.

$$1\ 500 + 1\ 410$$

$$2 \times 91$$

$$3 \times 1\ 111$$

$$6\ 830$$

$$3\ 650 - 26$$

$$7\ 014$$

$$500 - 318$$

$$2\ 910$$

$$7\ 000 - 170$$

$$2 \times 1\ 812$$

$$6\ 842$$

$$3\ 000 + 300 + 30 + 3$$

$$3\ 650 - 26 = 2 \times 1\ 812$$

$$=$$
$$=$$
$$=$$
$$=$$

## Test 22.2

Sans compter toutes les opérations !

$$5\,300 + 75 = 5\,370 + 5$$

$$2\,479 + 188 < 3\,479 + 188$$

$$2\,808 + 27 . 288 + 27$$

$$7\,640 + 99 . 7\,640 \times 99$$

$$9\,200 + 34 + 25 . 9\,225 + 34$$

$$4\,880 - 100 . 4\,880 \times 100$$

$$7\,070 - 700 . 7\,070 - 70$$

$$9\,487 \times 23 . 24 \times 9\,487$$

$$3\,647 \times 100 . 364 \times 10$$

$$308 \times 774 . 308 + 774$$

x	5	6	12	4	8	10	7	3	9	15
2										
4										
8										
9										
7										
10										
5										
3										
6										

# Test 23.2

$$\begin{array}{r} 515 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

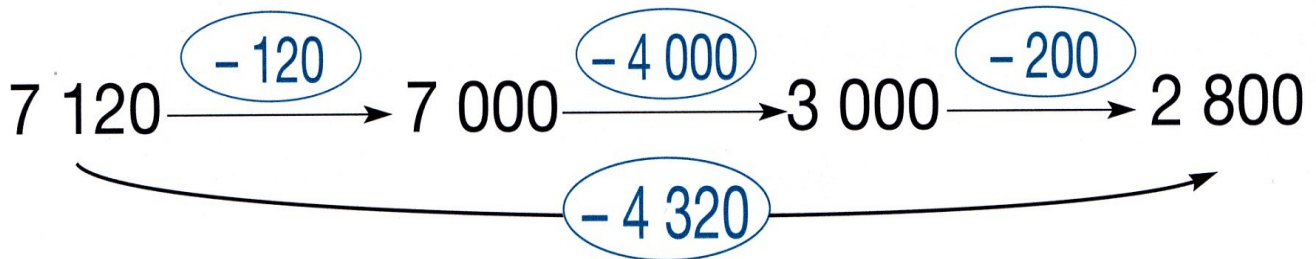
$$\begin{array}{r} 250 \\ \times 33 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 409 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 132 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 214 \\ \times 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ \times 74 \\ \hline \end{array}$$



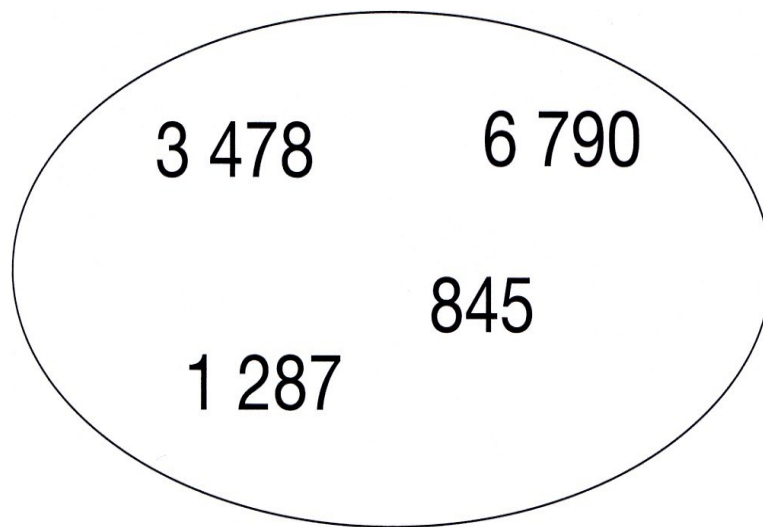
3 240  $\longrightarrow$   $\longrightarrow$   $\longrightarrow$  995

5 550  $\longrightarrow$   $\longrightarrow$   $\longrightarrow$  3 900

9 250  $\longrightarrow$   $\longrightarrow$   $\longrightarrow$  6 750

4 048  $\longrightarrow$   $\longrightarrow$   $\longrightarrow$  1 988

## Test 24.2



Compte toutes les soustractions que tu peux poser avec les nombres ci-dessus, par exemple :

$$\begin{array}{r} 6\ 790 \\ - 1\ 287 \\ \hline \end{array}$$