

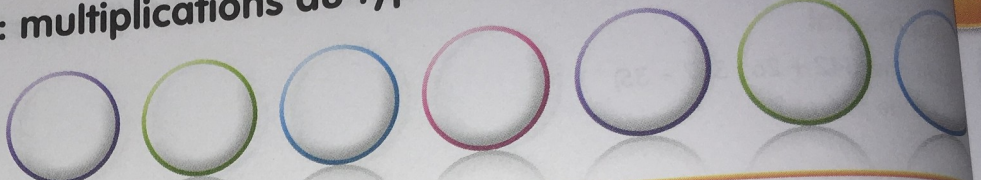
Travail de lundi 04 mai 2020 :

42

Calcul réfléchi : multiplications du type  $200 \times 3$  et  $70 \times 5$

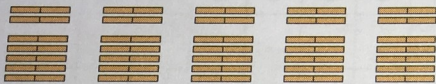
Calcul mental

- Additions ( $342 + 26$  ;  $357 + 35$ )
- Début des tables de 6, 7 et 10



Calculer  $70 \times 5$ , c'est facile...

5 fois 7 dizaines, c'est 35 dizaines...



$70 \times 5 = \dots\dots\dots$

$200 \times 3$ , c'est encore plus facile...

3 fois 2 centaines, c'est 6 centaines...



$200 \times 3 = \dots\dots\dots$

Calcule.

- |                                  |                                  |                                 |                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| $5 \times 60 = \dots\dots\dots$  | $50 \times 8 = \dots\dots\dots$  | $90 \times 5 = \dots\dots\dots$ | $5 \times 50 = \dots\dots\dots$  | $2 \times 400 = \dots\dots\dots$ |
| $4 \times 200 = \dots\dots\dots$ | $300 \times 3 = \dots\dots\dots$ | $2 \times 80 = \dots\dots\dots$ | $20 \times 10 = \dots\dots\dots$ | $90 \times 3 = \dots\dots\dots$  |
| $2 \times 300 = \dots\dots\dots$ | $10 \times 30 = \dots\dots\dots$ | $3 \times 30 = \dots\dots\dots$ | $80 \times 3 = \dots\dots\dots$  | $8 \times 40 = \dots\dots\dots$  |

J'ai appris

$9 \times 50$ , c'est 9 fois 5 dizaines.  
 $9 \times 50$ , c'est 45 dizaines, c'est 450.

Complète le tableau (quand c'est possible... Fais attention).

Complète le tableau.


Traits	Longueur
GH	..... mm
.....	63 mm
.....	95 mm
.....	6 cm
.....	115 mm
.....	8 cm
.....	50 mm
.....	11 cm

Travail de mardi 05 mai 2020 :

La soustraction en colonnes, sans 'casser' les dizaines :

Il y a des soustractions

6 unités moins 2 unités...  
Termine cette soustraction en colonnes.


$$\begin{array}{r} 856 \\ -532 \\ \hline \end{array}$$


Calcule ces soustractions en colonnes.

$$\begin{array}{r} 547 \\ -306 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 754 \\ -253 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 760 \\ -430 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 766 \\ -723 \\ \hline \end{array}$$

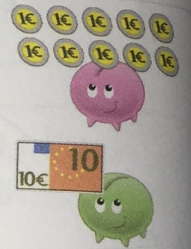

Il y a des soustractions plus difficiles avec une retenue dans la colonne des unités.

a


2 unités - 7 unités, c'est impossible.




Pense à nos tirelignes.  
On ajoute 10 unités ou 1 dizaine  
aux deux nombres...  
... la différence ne change pas.


$$\begin{array}{r} 582 \\ -247 \\ \hline \end{array}$$

b



Maintenant, on peut calculer.  
12 unités - 7 unités égale 5 unités.



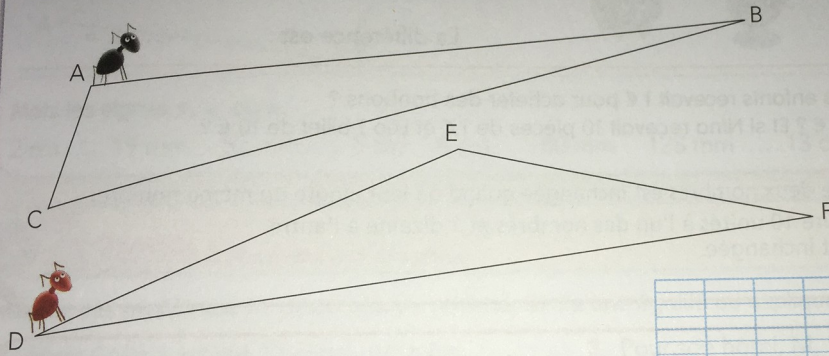
Termine la soustraction.

$$\begin{array}{r} 58\overset{1}{2} \\ -2\overset{+1}{4}7 \\ \hline \phantom{5}5 \end{array}$$

Calcule ces soustractions comme Nina et Léo.

$$\begin{array}{r} 681 \\ -239 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 572 \\ -258 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 955 \\ -349 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 893 \\ -64 \\ \hline \end{array}$$

Quelle est la fourmi qui parcourt la plus grande distance ?



La fourmi noire parcourt :

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

La fourmi rouge parcourt :


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

C'est .....

Travail de jeudi 07 mai 2020 :

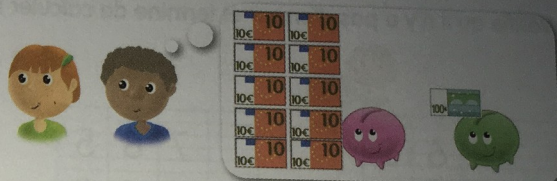
La soustraction en colonnes, sans 'casser' les centaines :

**a** 5 dizaines - 8 dizaines, c'est impossible.



$$\begin{array}{r} 957 \\ - 481 \\ \hline \end{array}$$

avec une retenue dans la colonne des dizaines.

Pense à des tirelires.  
On ajoute 10 dizaines ou 1 centaine aux deux nombres...  
... la différence ne change pas.



**b**


$$\begin{array}{r} 9157 \\ - 481 \\ \hline \end{array}$$

Maintenant, on peut calculer.  
15 dizaines - 8 dizaines  
égale 7 dizaines.

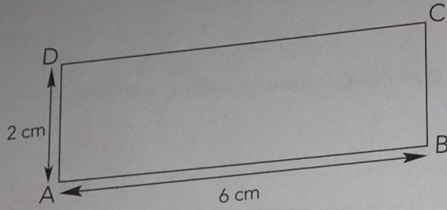
Termine la soustraction.

Calcule ces soustractions.

$\begin{array}{r} 748 \\ - 268 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 537 \\ - 181 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 859 \\ - 77 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 605 \\ - 242 \\ \hline \end{array}$
---	---	--	---

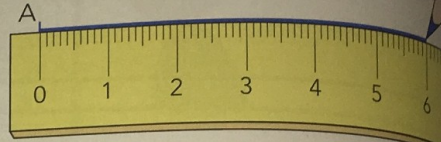
Tu vas apprendre à construire un rectangle quand tu connais les mesures de ses côtés.

Voici un rectangle ABCD.  
Sa longueur mesure 6 cm et sa largeur 2 cm.

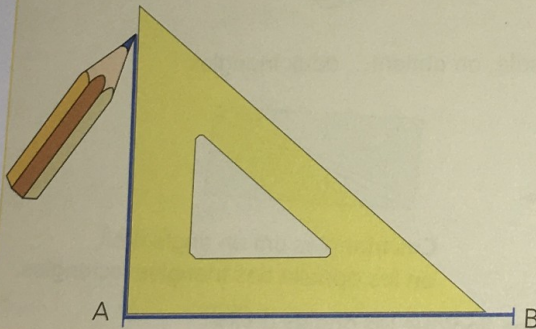


Tu vas apprendre à tracer ce rectangle sur une feuille blanche.

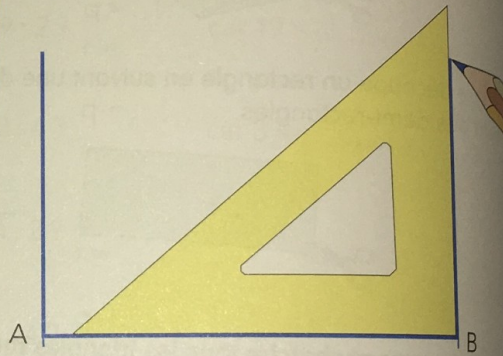
a Trace le côté AB de 6 cm de longueur.



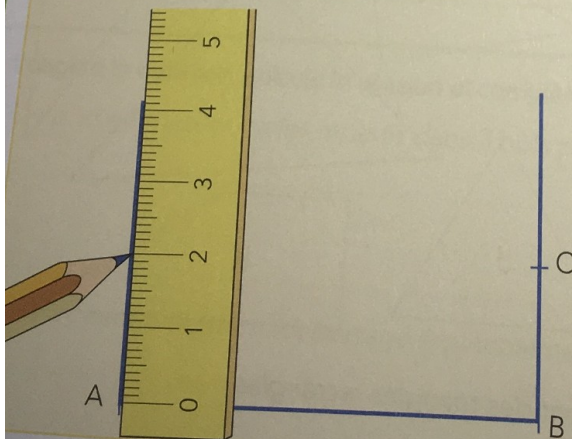
b Pose ton équerre sur le trait AB et trace un trait depuis le point A.



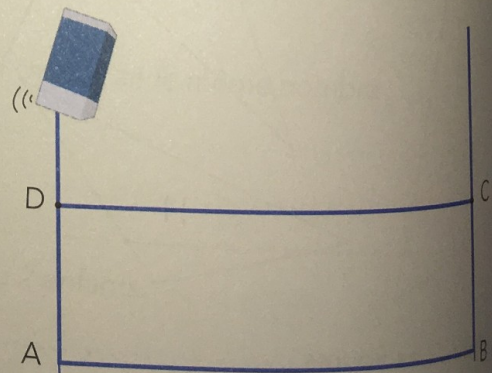
c Retourne ton équerre et trace un trait depuis le point B.



d Place un point C à 2 cm de B et un point D à 2 cm de A.



e Relie à la règle les points C et D puis gomme ce qui dépasse.



Attention : le schéma précise 2 cm pour la largeur et 6 cm pour la longueur, mais ce ne sont pas les bonnes longueurs qui sont représentées.

Merci de m'envoyer vos travaux.  
Barbara Kiziklar