

# Maths

Lundi 20 Avril 2020

## Calcul mental : les divisions

### Exercice 10.

a)  $28 : 2 = 14$

d)  $420 : 2 = 210$

g)  $52 : 2 = 26$

b)  $360 : 2 = 180$

e)  $32 : 2 = 16$

h)  $880 : 2 = 440$

(moitié de 36 = 18; je rajoute un 0)

c)  $18 : 2 = 9$

f)  $620 : 2 = 310$

i)  $1050 : 2 = 525$

$$\begin{array}{r} 1000 + 50 \\ \hline 500 + 25 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 + 1 \\ \hline 12 \quad 7 \\ 50 + 2 \\ \hline \end{array}$$

## Calcul : les divisions

### Exercice 8

$$\begin{array}{r} \overline{603} \quad | \quad 39 \\ - \underline{39} \quad | \quad 15 \\ \hline 213 \\ - \underline{195} \\ \hline 018 \end{array} \quad 603 = (15 \times 39) + 18$$

$$\begin{array}{r} \overline{587} \quad | \quad 39 \\ - \underline{39} \quad | \quad 15 \\ \hline 197 \\ - \underline{195} \\ \hline 002 \end{array} \quad 587 = (15 \times 39) + 2$$

$$\begin{array}{r} \overline{603} \quad | \quad 15 \\ - \underline{45} \quad | \quad 39 \\ \hline 153 \\ - \underline{135} \\ \hline 018 \end{array} \quad 603 = (39 \times 15) + 18$$

$$\begin{array}{r} \overline{587} \quad | \quad 15 \\ - \underline{45} \quad | \quad 39 \\ \hline 137 \\ - \underline{135} \\ \hline 002 \end{array} \quad 587 = (39 \times 15) + 2$$

Les parenthèses ne sont pas obligatoires car la multiplication est prioritaire sur l'addition.



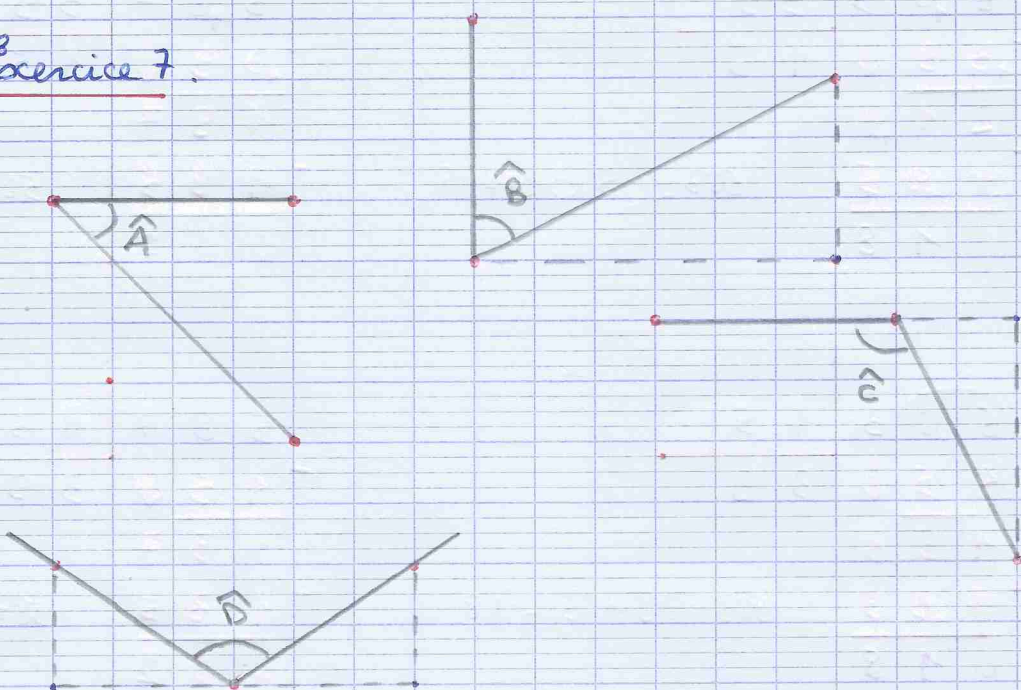
## Numération : les nombres décimaux.

### Exercice 2.

- a) 0,017 : dix-sept millièmes
- b) 903,203 : neuf-cent-trois unités et deux-cent-trois millièmes.
- c) 3 000,009 : trois-mille unités et neuf millièmes
- d) 10,07 : dix unités et sept centièmes
- e) 0,63 : soixante-trois centièmes  
ou zéro unité, six dixièmes et trois centièmes.

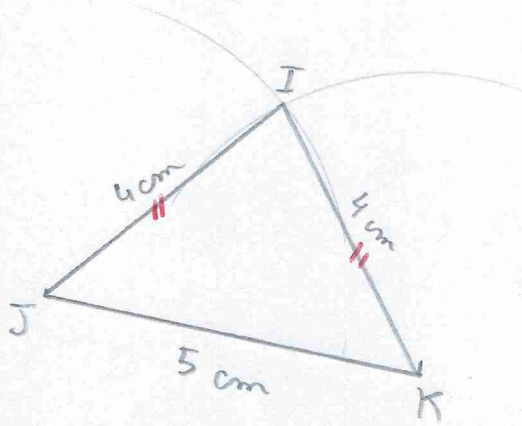
## Grandeur et mesure : mesure d'angles.

### Exercice 7.



# Géométrie : les triangles

## Exercice 5.



## Exercice 6.

