

## Correction des Exercices de Mathématiques du Mardi 21 avril 2020

### Calculs posés : Multiplications

21)  $679 \times 47 = 31913$

22)  $482 \times 67 = 32294$

23)  $574 \times 46 = 26404$

24)  $376 \times 482 = 181232$

25)  $693 \times 278 = 192654$

### Numération : Transforme ces fractions décimales en nombres décimaux (nombres à virgule) lis la leçon avant

$1/10 = 0,1$

$1/100 = 0,01$

$1/1000 = 0,001$

$4/100 = 0,04$

$7/1000 = 0,007$

$8/100 = 0,08$

### Résolution de problème : Les sauts du kangourou

Un kangourou fait des sauts très réguliers.

En 3 sauts il parcourt 12 mètres.

De combien avance-t-il en faisant 30 sauts ?

Ici en faisant 30 sauts le kangourou fait 10 fois plus de sauts parce que  $3 \times 10 = 30$

Donc il faut aussi multiplier le nombre de mètres par 10

$12 \times 10 = 120$

Le kangourou avance de 120 mètres en faisant 30 sauts.

On peut aussi calculer combien de mètres il parcourt en faisant 1 seul saut.

Il faut diviser  $\rightarrow 12 : 3 = 4$

Le kangourou parcourt 4 mètres en 1 saut. Ensuite on multiplie par le nombre de sauts (30)

$\rightarrow 4 \times 30 = 120$  Le kangourou parcourt 120 mètres en faisant 30 sauts.

Voici le tableau

nombre de sauts	nombre de mètres
3 sauts	12 mètres
30 sauts	120 mètres
1 saut	4 mètres