

Correction de jeudi 26 mars 2020

Français

Dictée : Peu à peu, les caractères et les illustrations du livre semblaient s'animer. J'étais tour à tour chasseur de grands fauves, agent secret ou prince d'une cité oubliée.

Accord sujet-verbe :

Peu à peu, les caractères et les illustrations du livre ^{ils} semblaient s'animer.

J'étais tour à tour chasseur de grands fauves, agent secret ou prince d'une cité oubliée.

Accord du groupe nominal :

Peu à peu, les caractères et les illustrations du livre semblaient s'animer.
J'étais tour à tour chasseur de grands fauves, agent secret ou prince d'une cité oubliée.

Mots de la liste 11

Peu à peu, les caractères et les illustrations du livre semblaient s'animer.
J'étais tour à tour chasseur de grands fauves, agent secret ou prince d'une cité oubliée.

Homophones :

Peu à peu, les caractères et les illustrations du livre semblaient s'animer.

avait

et puis

J'étais tour à tour à tour chasseur de grands fauves, agent secret ou prince d'une

avait

ou bien

cité oubliée.

Autre : les caractères et les illustrations du livre semblaient s'animer.

verbe à l'infinitif : on peut le remplacer par « se faire »

Conjugaison :

Je sais transformer à l'imparfait

Les martiens **étaient** des êtres particuliers : leur peau **était** verte, ils **avaient** des pustules sur le front et les avant-bras. Ils **aimaient** bien rigoler et se **faisaient** souvent des blagues. Bien souvent, ils **s'amusaient** à effrayer les terriens : ceux-ci se **mettaient** alors à courir en criant.

Leur chef **s'appelait** Henri. **C'était** le plus âgé d'entre eux : il **avait** 436 ans.

Mathématiques :

Problèmes :

Je sais résoudre des problèmes

Samir a 36 billes. Il en perd $\frac{3}{9}$ à la récréation.
Combien lui en reste-t-il ?

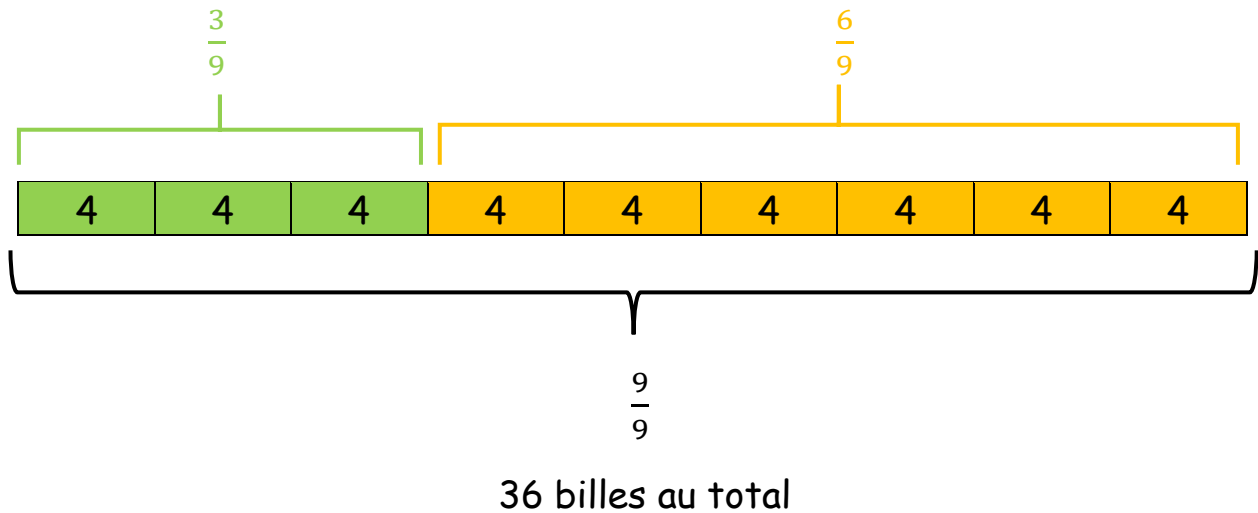
Correction :

$$3 \times 4 = 12$$

12 billes perdues

$$6 \times 4 = 24$$

24 billes restantes



Dans l'énoncé, je vois que Samir a en tout 36 billes. Il en perd $\frac{3}{9}$ à la récréation. Je partage donc 36 en 9 parts égales et chaque part vaut 4 billes car $9 \times 4 = 36$.

Billes perdues : $\frac{3}{9} \rightarrow 3 \times 4 = 12$ billes

Billes restantes : $\frac{6}{9} \rightarrow 6 \times 4 = 24$ billes

Il lui reste donc 24 billes.

Bonus : Après avoir fait un régime, un homme perd $\frac{1}{5}$ de son poids. Il pesait 180 kilos avant son régime.

1. Combien de kilos cet homme a-t-il perdus ?
2. Combien pèse-t-il actuellement ?

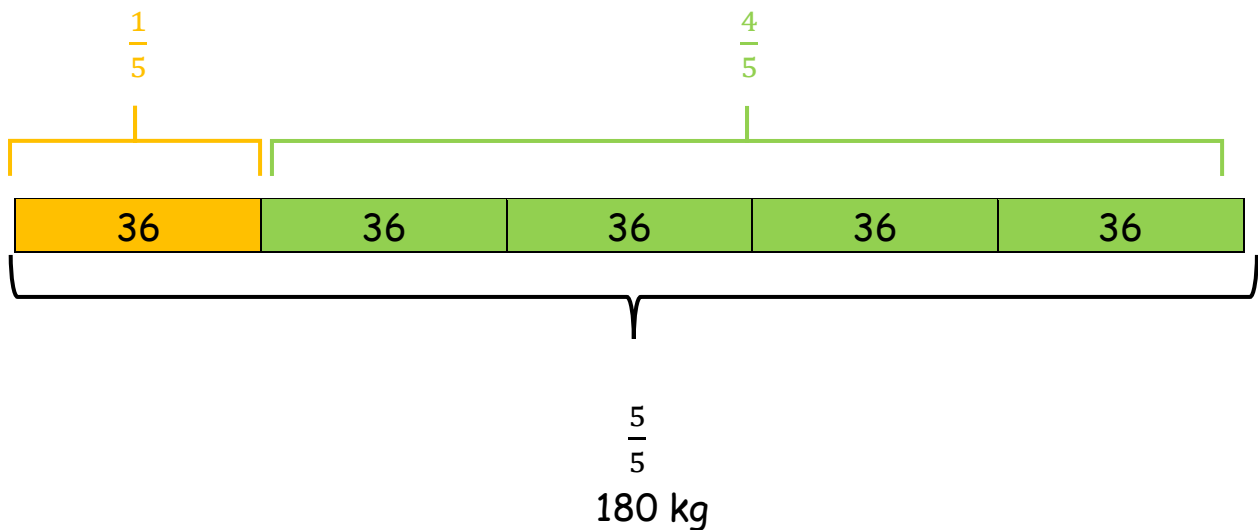
Correction :

$$1 \times 36 = 36$$

36kg perdus

$$4 \times 36 = 144$$

poids actuel : 144kg



Dans l'énoncé, je vois que l'homme pesait 180kg au départ et qu'il a perdu $\frac{1}{5}$ de son poids. Je partage donc 180 en 5 parts égales et chaque part vaut 36kg car $5 \times 36 = 180$.

Poids perdu : $\frac{1}{5} \rightarrow 1 \times 36 = 36\text{kg}$

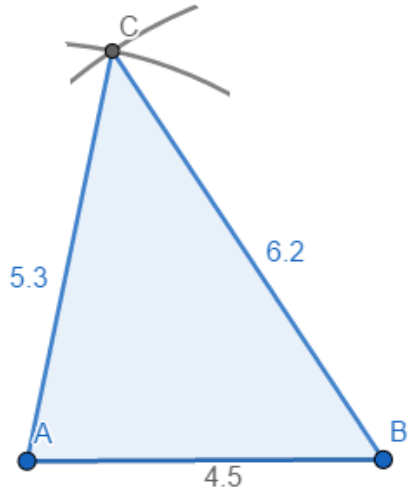
Poids actuel : $\frac{4}{5} \rightarrow 4 \times 36 = 144\text{kg}$

1. L'homme a perdu 36kg.
2. Actuellement, il pèse 144kg.

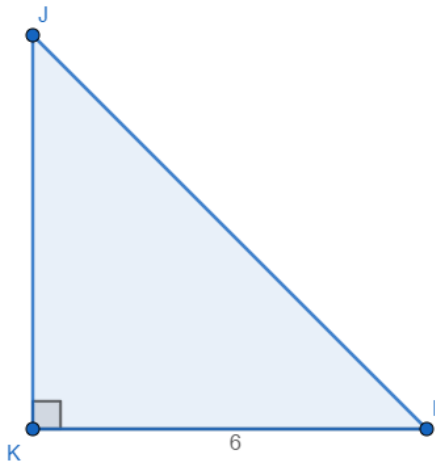
Géométrie : les triangles

Pour corriger, vérifie bien les mesures des côtés de tes triangles.

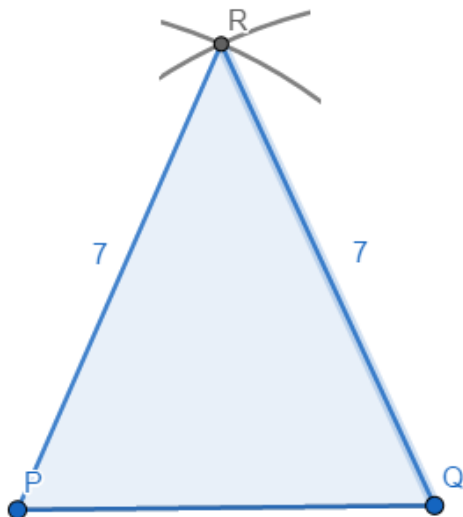
1. Construis un triangle ABC avec $AB = 4,5\text{cm}$ $BC = 6,2\text{cm}$ $AC = 5,3\text{cm}$



2. Construis un triangle IJK rectangle en K avec $KI = 6\text{cm}$



3. Construis un triangle PQR isocèle en R avec $PR = 7\text{cm}$



Calcul (à renvoyer par mail) :

Je sais effectuer des additions et des soustractions de nombres décimaux

$$67\,185,9 + 854,547 + 3\,147,15 = 71\,187,597$$

$$63\,458,15 - 9\,364,8 = 54\,093,35$$

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | |
| | 6 | 7 | 1 | 8 | 5 | , | 9 | 0 | 0 | |
| + | | 3 | 1 | 4 | 7 | , | 1 | 5 | 0 | |
| + | | | 8 | 5 | 4 | , | 5 | 4 | 7 | |
| | | | | | | | | | | |
| | | 7 | 1 | 1 | 8 | 7 | , | 5 | 9 | 7 |

| | | | | | | | | |
|---|---|----|---|----|---|---|----|---|
| | 6 | 13 | 4 | 15 | 8 | , | 11 | 5 |
| | | 9 | 3 | 6 | 4 | , | 8 | 0 |
| - | | | | | | | | |
| | 5 | 4 | 0 | 9 | 3 | , | 3 | 5 |