

Fiche d'exercices CM1 du mardi 21 avril

1 : Conjugue les verbes entre parenthèses au futur.

Martin, un orphelin, est un jeune groom. Il vient d'apprendre qu'il hérite d'un hôtel.

Martin parle à Marie-Décembre de son étrange héritage.

-Tu (voir), lui promet l'orphelin, ta vie (changer) autant que la mienne.

Nous (voyager) ensemble, comme mon père et ma mère lorsqu'ils vivaient encore. Je t' (emmener) en Asie, en Afrique, en Amérique ...

- Et maman ? demande Marie-Décembre d'une voix malicieuse.

- Ben ... Elle s' (occuper) de l'hôtel, assure le groom sur le même ton. Quand on (revenir), elle nous (faire) la cuisine ! Elle nous (apporter) des croissants au petit-déjeuner !

-Peut-être, mais je (préférer) toujours la menthe que tu prépares, répond gentiment la jeune Canadienne.

Paul Thièse, Un printemps vert panique, « Heure noire », Editions Rageot.

2 : Réécris les phrases au futur :

a) Tu replias la carte routière avant de la ranger.

b) Ils remuaient énergiquement la pâte à beignet, ainsi elle était bien lisse.

c) Nous n'oublions pas d'arroser les plantes.

d) Je secoue mon mouchoir blanc. Ainsi, vous me voyez de loin.

e) Vous maniez cet outil avec prudence.

« Les fractions décimales »

Les fractions qui ont 10, 100 ou 1000 pour dénominateur sont appelées des fractions décimales.

Exemples :

$$\frac{4}{10} \text{ (4 dixièmes)} ; \frac{13}{100} \text{ (13 centièmes)} ; \frac{80}{1000} \text{ (80 millièmes)}.$$

Quand on divise l'unité par 10, 100 ou 1000, on obtient des nombres 10 fois, 100 fois, 1000 fois plus petits que l'unité.

$$\text{Exemples : } 1 \text{ divisé par } 10 \rightarrow \frac{1}{10} \text{ (un dixième)}$$

$$1 \text{ divisé par } 100 \rightarrow \frac{1}{100} \text{ (un centième)}$$

$$1 \text{ divisé par } 1000 \rightarrow \frac{1}{1000} \text{ (un millième)}$$

Exercice 1 : Écris chaque nombre sous la forme d'une fraction décimale :

- a) Huit dixièmes
- b) Trente-quatre centièmes
- c) Vingt-cinq dixièmes
- d) Cinq centièmes
- e) Treize centièmes
- f) Quatre-vingt-neuf centièmes

Exercice 2 : Les ces fractions, puis écris-les en lettres.

a) $\frac{6}{10}$

b) $\frac{25}{10}$

c) $\frac{1}{10}$

d) $\frac{1}{100}$

e) $\frac{9}{100}$

f) $\frac{34}{100}$

g) $\frac{87}{10}$

h) $\frac{67}{100}$

i) $\frac{18}{10}$

j) $\frac{52}{100}$

11 ✨ Reproduis cette droite graduée en dixièmes sur ton cahier.



Place les fractions suivantes :

• $\frac{7}{10}$

• $\frac{15}{10}$

• $\frac{1}{10}$

• $\frac{4}{10}$

• $\frac{20}{10}$

• $\frac{10}{10}$