

CM – lundi 23 et mardi 24 mars

Mathématiques

1) Calculer

$$80\,231 - 27\,846 = 52\,385 \quad 154\,024 - 87\,097 = 66\,927 \quad 8\,412 \times 154 = 1\,295\,448$$

$$\begin{array}{r} 4\,7801 \mid 7 \\ - 42 \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\ \hline 058 \\ - 56 \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\ \hline 020 \\ - 14 \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\ \hline 061 \\ - 56 \\ \hline 05 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5\,3497 \mid 12 \\ - 48 \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\ \hline 054 \\ - 48 \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\ \hline 069 \\ - 60 \downarrow \downarrow \downarrow \downarrow \\ \hline 097 \\ - 96 \\ \hline 01 \end{array}$$

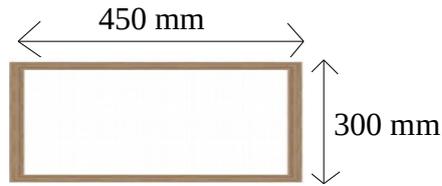
2) Problèmes

Problème *1	$90 : 3 = 30$ $30 \times 2 = 60$ Il a bu 60 cL d'eau.
Problème *2	$7\,056 : 12 = 588$ 588 spectateurs ont assisté à la représentation théâtrale.

Problème **1	$1\,200 : 3 = 400$ $400 \times 2 = 800$ → Elle utilise 800 g pour faire la confiture. $1\,200 : 4 = 300$ → Elle utilise 300 g pour faire une tarte. $800 + 300 = 1\,100$ g → Elle a utilisé en tout 1 100 g. $1\,200 - 1\,100 = 100$ g → Il lui reste 100 g de groseilles.
Problème **2	Dans une semaine, il y a 7 jours. $249\,564 : 7 = 35\,652$ → a) Il y a 35 652 bouteilles produites par jour. $249\,564 : 6 = 41\,594$ → b) On a fait 41 594 packs.

3) Grandeurs et mesures

Madame Lagrée a agrandi la photo de classe de cette année pour l'afficher. Elle souhaiterait faire un cadre avec des baguettes en bois. Voici les dimensions de la photo :



a) **Quelle longueur de baguettes doit-elle acheter pour réaliser son cadre ? (en mm)**

Pour connaître la longueur de baguettes, on doit additionner tous les côtés :
 $450 + 450 + 300 + 300 = 1\ 500$ mm
Madame Lagrée doit acheter 1 500 mm de baguettes.

Rappel : quand on cherche la longueur du contour d'une figure, on parle de périmètre.

b) **Tu convertiras la réponse en cm.**

$1\ 500$ mm = 150 cm = $1,5$ dm (tu peux t'aider de ton tableau si tu le souhaites).

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
			1	5	0	0

4) Numération

A) place les nombres et réponds aux questions :

Quel nombre a le chiffre 1 :

- a) comme chiffre des dixièmes ? **29,1** b) comme chiffre des dizaines ? **16,7**
c) comme chiffre des centaines ? **107,63** d) comme chiffre des centièmes ? **40,01**
e) comme chiffre des unités ? **1,04**

B) Compare les nombres décimaux avec <, > ou =.

- $3,2 < 3,5$ $10,5 > 10,02$ $9,70 > 9,07$ $0,39 < 0,7$
 $0,2 = 0,20$ $17,5 < 18,5$ $4,3 > 2,34$ $1,1 > 0,11$

Français

1) Conjugaison

Le futur : on part de l'infinitif et on ajoute les terminaisons : **-ai, -as, -a, -ons, -ez, -ont**

Livre **CM1** ex 2 et 4 p 75

exercice 2 : tu / il / nous / vous / ils

exercice 4 :

Nous **applaudirons** les acteurs. J'**étudierai** la géographie. Tu **rempliras** les bouteilles. Ils **plieront** les vêtements. Ces crèmes **adouciront** la peau. Vous **remercieriez** vos amis.

Livre **CM2** ex 2 et 3 p 72

exercice 2 : tu / nous / vous/ ils ou elles / je / il ou elle

exercice 3 :

1 ^{er} groupe		2 ^{ème} groupe	
Je louer ai	nous louer ons	Je démolir ai	nous démolir ons
Je saler ai	nous saler ons	j'atterrir ai	nous atterrir ons
Je continuer ai	nous continuer ons	Je rougir ai	nous rougir ons

2) Grammaire

Dessine le symbole correspondant à la nature de chaque mot.

Elle semble sage.

▲ ● ▲

Les élèves paraissent calmes et reposés.

▲ ▲ ▲ ● ▲ ■ ▲

Notre nouveau voisin a l'air gentil. (« avoir l'air » ici veut dire « sembler »)

▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ● ▲ ▲

La nuit, tous les chats sont gris. (on verra que « tout » peut avoir une classe grammaticale différente en fonction de son utilisation dans la phrase)

▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ● ▲ ▲

3) Lecture-compréhension

Chapitre intitulé « Mes quinze ans » de Léon ; tu peux t'aider de ton livre.

a) Qui était M. Tompkins ? **M.Tompkins était un noir qui avait réussi et Léon, avec sa famille, travaillait pour lui.**

b) Qu'est-il arrivé au père de Léon ? **Il a été tué par des garçons blancs qui étaient ivres (= qui avaient trop bu). Avec leur voiture, ils lui ont roulé dessus.**

c) Pour quelles raisons l'homme blanc veut donner 30 dollars à la mère de Léon ?
Il veut donner 30 dollars pour aider à payer l'enterrement du père de Léon.

d) Que fit M.Johnson à la mort du père de Léon ? M.Johnson acheta des costumes à tous les enfants.

e) Qu'est-ce qui avait changé depuis le retour de Léon chez M.Johnson ? Ce qui avait changé, c'était le fait que les enfants étaient dorénavant plus instruits. Ils pouvaient de cette manière suivre les comptes.

Bon mercredi.



Pour aller plus loin :

Je vous mets le lien pour accéder à votre plan numérique si vous le souhaitez :

<http://classe-numerique-old.fr/> .