

## CM1 - CM2

### Orthographe : Le pluriel des adjectifs en -al

Définitions (elles peuvent être un peu différentes selon les dictionnaires)

banal : sans originalité, ordinaire

bancal : instable, qui a des pieds de différentes hauteurs

natal : se dit du lieu où l'on est né

fatal : qui entraîne la ruine ou la mort

naval : qui concerne la navigation

A l'époque de Napoléon Bonaparte eurent lieu des combats navals .

Ces combats ont été fatals à de nombreux soldats .

Nous devons changer ces tabourets qui, avec le temps, sont devenus bancals .

Ces romans m'ennuient : je les trouve banals .

Après leurs études, ces jeunes gens sont retournés dans leurs villages natalis .

## CM1

### Conjugaison : le passé composé avec l'auxiliaire AVOIR

en é	en i	en is	en u	en t
gardé	choisi	remis	retenu	recouvert
salué	frémi	surpris	disparu	défait
achevé	senti (exception !)		reconnu	rejoint
	cueilli		cru	
	sali		vendu	
			parcouru	
			voulu	

## Numération : Intercaler ou encadrer des nombres décimaux

1) Complète ces suites en ajoutant les nombres entiers (encadrer par les entiers consécutif).

13	13,56	14	14,78	15	15,6	16	16,93	17
----	-------	----	-------	----	------	----	-------	----

9	9,74	10	10,02	11	11,7	12	12,95	13
---	------	----	-------	----	------	----	-------	----

2) Complète ces suites en intercalant avec des nombres décimaux.

4	4,72	5	5, ....	6	6, .....	7	7, .....	8
---	------	---	---------	---	----------	---	----------	---

33	33, .....	34	34, .....	35	35, .....	36	36, .....	37
----	-----------	----	-----------	----	-----------	----	-----------	----

## Calcul : La soustraction de nombres décimaux

Handwritten decimal subtraction problems on grid paper:

$$\begin{array}{r} 25,8 \\ - 19,3 \\ \hline 06,5 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 12,38 \\ - 9,45 \\ \hline 02,93 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 14,40 \\ - 8,14 \\ \hline 06,26 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 9,00 \\ - 5,84 \\ \hline 3,16 \end{array}$$

## Problème : Lire un graphique en courbe p.56

- L'axe vertical indique la masse en kg. L'écart entre 2 interlignes correspond à 25 kg.
- L'axe horizontal indique l'âge du poulain en mois.
- A sa naissance, le poulain pèse 75 kg. Il pèse 250 kg à 2 mois, 200 kg à 4 mois, 325 kg à 12 mois.
- Ce poulain pesait 250 kg à 6 mois, 350 kg à 13 mois.

**Conjugaison : le passé composé avec l'auxiliaire AVOIR**

- a) J'ai attendu, nous avons attendu, j'ai couvert, nous avons couvert, j'ai proposé, nous avons proposé
- b) J'ai voulu, nous avons voulu, j'ai tendu, nous avons tendu, j'ai permis, nous avons permis
- c) J'ai vu, nous avons vu, j'ai découpé, nous avons découpé, j'ai couru, nous avons couru
- d) J'ai réfléchi, nous avons réfléchi, j'ai fait, nous avons fait, j'ai construit, nous avons construit.

**Calcul rapide : Diviser par 10, 100 ou 1000 un nombre décimal**

p. 97 n°1

- a)  $74 : 10 = 7,4$                        $8 : 10 = 0,8$                        $0,6 : 10 = 0,06$
- b)  $5,49 : 10 = 0,549$                        $0,42 : 10 = 0,042$                        $0,02 : 10 = 0,002$

n°2

- a)  $56 : 100 = 0,56$                        $7 : 100 = 0,07$                        $0,6 : 100 = 0,006$
- b)  $13,2 : 100 = 0,132$                        $8,5 : 100 = 0,085$                        $4,13 : 100 = 0,0413$

n°3

- a)  $281 : 1000 = 0,281$                        $67 : 1000 = 0,067$                        $7 : 1000 = 0,007$
- b)  $6,5 : 1000 = 0,0065$                        $0,8 : 1000 = 0,0008$                        $150,2 : 1000 = 0,1502$

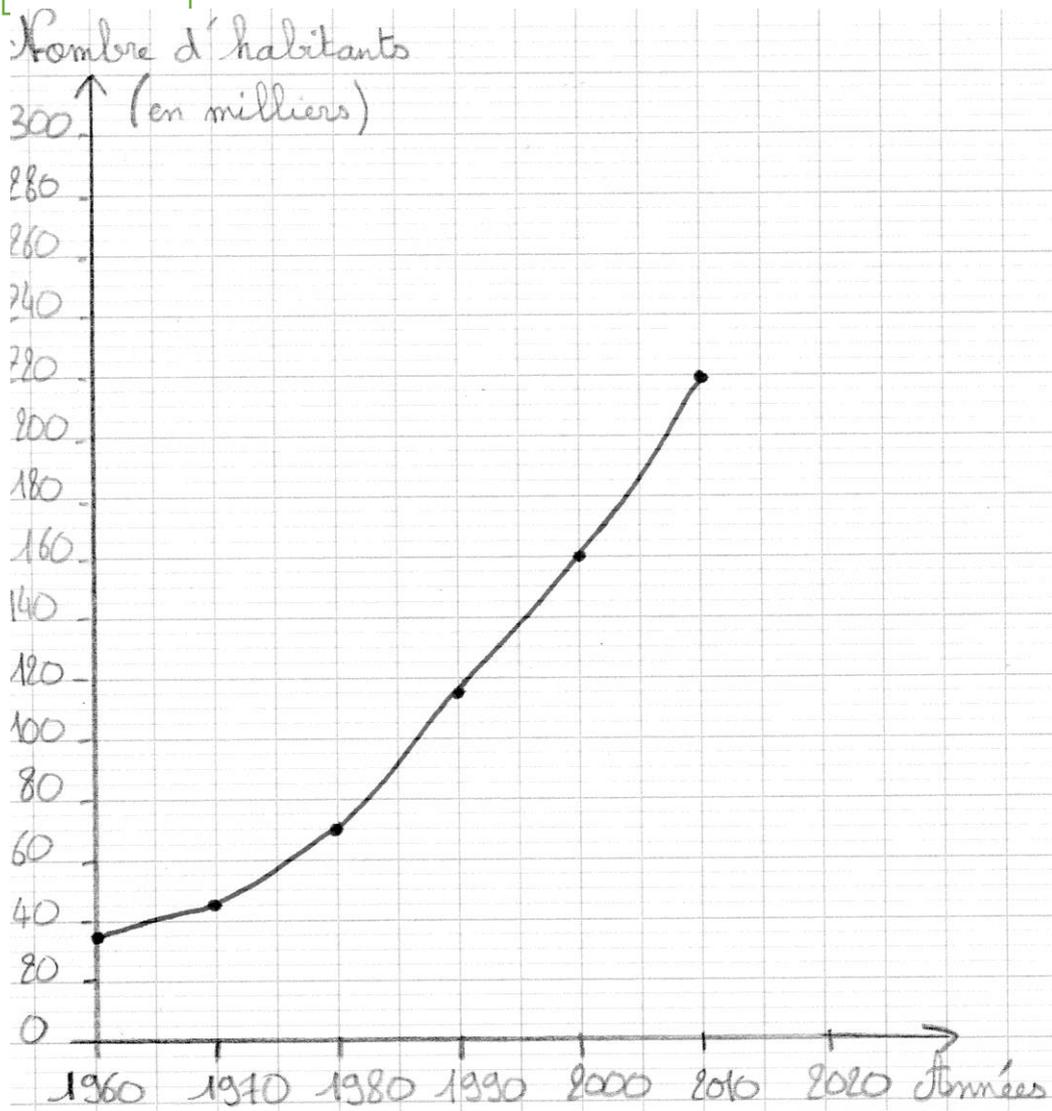
**Problème : Nombres décimaux et unités de mesure**                      p. 143 n°6

Je convertis toutes les longueurs en mètres :

$$19,7 \text{ dam} = 197 \text{ m} \quad 1,2 \text{ km} = 1200 \text{ m} \quad 8,35 \text{ hm} = 835 \text{ m}$$

$$197 + 1200 + 835 = 2232$$

La longueur de cette randonnée est de 2232 m.



En 1985, on suppose qu'il y a eu environ 90 000 habitants.

En 2020, on peut penser qu'il y a autour de 280 000 habitants si la courbe continue sa trajectoire.