

## Lundi 12 février

### Dictée de mots :

Pour la semaine prochaine :

#### **Dictée de mots : liste n°20**

On apprend à écrire ces mots. On doit connaître leur(s) définition(s) et savoir les réutiliser dans une phrase.

moindre	nager	œuvre	pain	parfois
pelage	pinson	poignée	propriété	ravir
refrain	remplir	respecter	rosier	sagesse
seigneur	sinistre	soulager	souvent	tendre

### Mathématiques : Les fractions décimales

1. Groupe classe, avec ardoise : Rappel séance dernière

Cartes : unité, dixième, centième

Combien faut-il de cartes de chaque sorte pour pouvoir représenter le nombre

$\frac{572}{100}$  ? (le moins de cartes possible)

Recommencer avec  $\frac{306}{100}$  ;  $\frac{45}{100}$  ;  $\frac{200}{100}$  ;  $\frac{780}{100}$  ;  $\frac{39}{10}$  ;  $\frac{1403}{100}$ .

2. Entraînement

Voir ci-dessous.

### Plan de travail :

CM1 :

Français : 7, 8 p.28 et 6 p.67

Mathématiques : 2, 3, 4 p.28 et 4 p.68

CM2 :

Français : 5, 6 p.29 et 6 p.71

Mathématiques : 2, 3, 4 p.22 et 6 p.61

### Dictée préparée :

Des flocons de neige couvraient sa chevelure. De toutes les fenêtres brillaient des lumières : de toutes les maisons sortait une délicieuse odeur.

**Résolution des problèmes :**

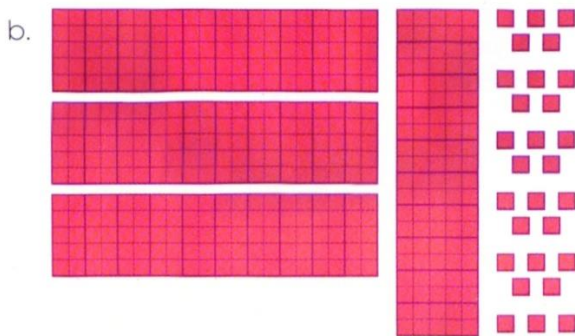
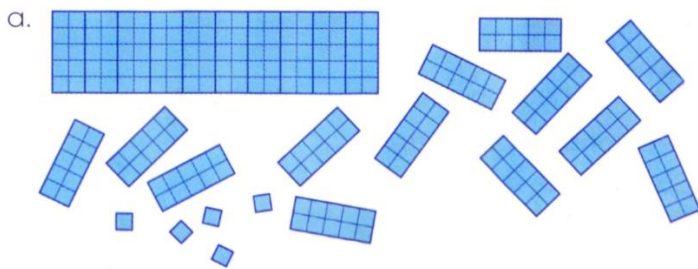
*Voir ci-dessous*

**2** ★ Le grand rectangle orange est l'unité.

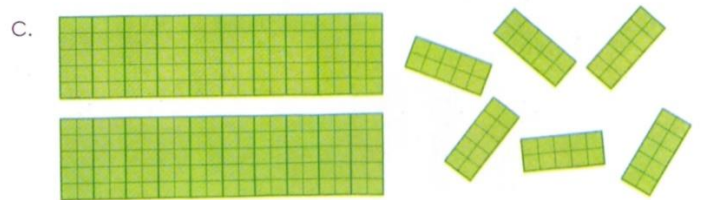
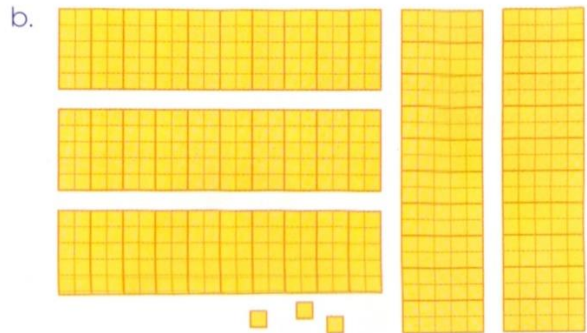
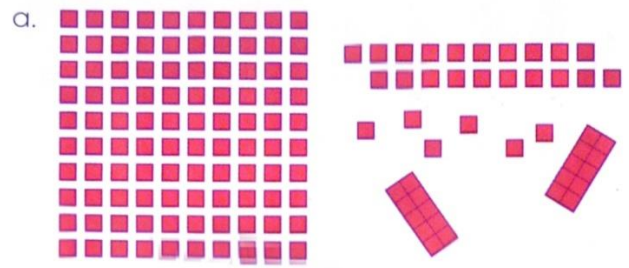


Écris chaque nombre comme dans l'exemple.

$$3 + \frac{5}{10} + \frac{8}{100}$$



**3** ★ Consigne identique à l'exercice 2.



## Décomposer et recomposer des fractions décimales

**4** ★ Recopie toutes les cartes qui portent un nombre égal à 3 unités et 8 centièmes.

$$3 + \frac{8}{10} \quad 3 + \frac{8}{100} \quad \frac{308}{100}$$

$$\frac{30}{10} + \frac{8}{100} \quad 308 \text{ centièmes} \quad \frac{38}{100}$$

**5** ★★ Écris chaque somme sous la forme d'une seule fraction.

$$3 + \frac{5}{10} + \frac{8}{100} = \frac{358}{100}$$

a.  $5 + \frac{7}{10}$       c.  $1 + \frac{6}{10} + \frac{45}{100}$       e.  $3 + \frac{4}{10} + \frac{5}{100}$

b.  $4 + \frac{138}{100}$       d.  $9 + \frac{7}{100}$       f.  $7 + \frac{56}{10}$

**6** ★ Trouve les cartes qui ont la même valeur.

a. Recopie toutes les cartes qui portent un nombre égal à 6.

b. Recopie toutes les cartes qui portent un nombre égal à 60.

$\frac{60}{10}$	$\frac{600}{100}$	$\frac{600}{10}$
$\frac{6}{100}$	$\frac{60}{100}$	$\frac{6000}{100}$

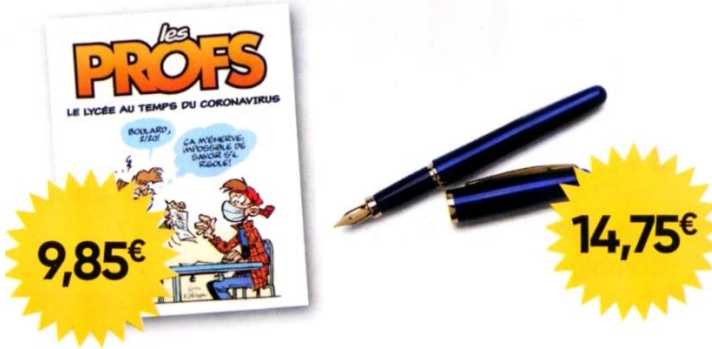
**7** ★★ Décompose chaque fraction comme dans l'exemple.

$$\frac{673}{100} = 6 + \frac{7}{10} + \frac{3}{100}$$

a.  $\frac{54}{10}$       c.  $\frac{780}{100}$       e.  $\frac{78}{100}$   
 b.  $\frac{109}{100}$       d.  $\frac{901}{100}$       f.  $\frac{563}{10}$

**1.**

Avec son argent de poche, Lucas a acheté un stylo à 14,75€ et une bande dessinée à 9,85€. Combien a-t-il dépensé ?



**2.**

Yann pèse 67,2 kg. Il pèse 3,5 kg de plus que Loïc. Combien Loïc pèse-t-il ?

**3.**

Le prix d'un billet d'avion a baissé de 138,43€ en janvier et de 23,49€ en février.

Quelle est la baisse totale du prix d'un billet en deux mois ?

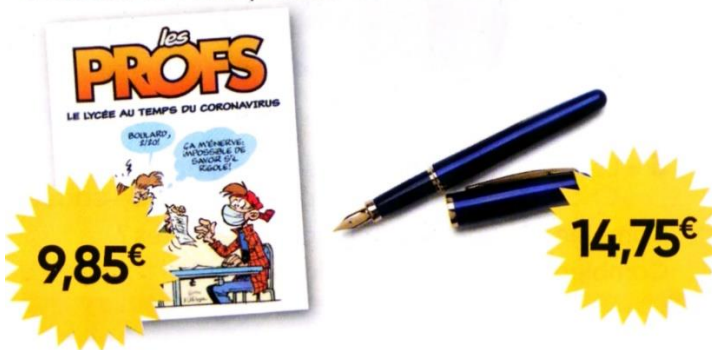
**4.**

Léa a acheté une bouteille de jus de fruits à 4,56€, deux paquets de gâteaux à 2,37€ et cinq kiwis à 0,40€ l'unité. Après ces achats, il lui reste 8,70€.

Combien avait-elle d'argent avant d'effectuer ses achats ?

**1.**

Avec son argent de poche, Lucas a acheté un stylo à 14,75€ et une bande dessinée à 9,85€. Combien a-t-il dépensé ?



**2.**

Yann pèse 67,2 kg. Il pèse 3,5 kg de plus que Loïc. Combien Loïc pèse-t-il ?

**3.**

Le prix d'un billet d'avion a baissé de 138,43€ en janvier et de 23,49€ en février.

Quelle est la baisse totale du prix d'un billet en deux mois ?

**4.**

Léa a acheté une bouteille de jus de fruits à 4,56€, deux paquets de gâteaux à 2,37€ et cinq kiwis à 0,40€ l'unité. Après ces achats, il lui reste 8,70€.

Combien avait-elle d'argent avant d'effectuer ses achats ?