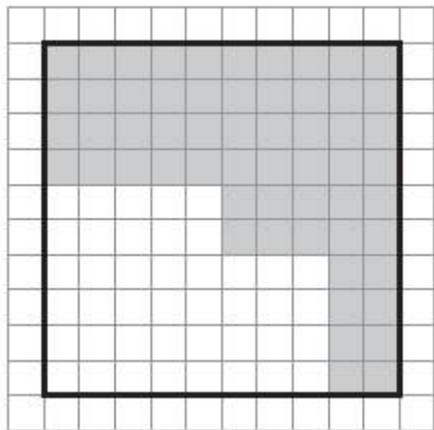


Evaluation Nombres et calculs CM1 : Période 3

Compétences	Score
Lire et représenter une fraction décimale	/5
Repérer et placer une fraction décimale sur une droite graduée	/5
Effectuer une division à quotient entier (diviseur à un chiffre)	/5
Effectuer une division à quotient entier (diviseur à deux chiffres)	/5
Problèmes de la vie quotidienne	/10

1 Observe la figure suivante :

13



1) a) Quelle fraction du carré est coloriée en gris ?

b) Écris cette fraction en toutes lettres.

.....

2) Quelle fraction du carré n'est pas coloriée ?

2 Voici une bande de dix carreaux :

12



a) Colorie en vert quatre dixièmes de cette bande.

b) Quelle fraction de la bande n'est pas coloriée ?

3 Place les nombres ci-dessous sur la droite graduée :

13

$$4 + \frac{1}{10} \quad | \quad 4 + \frac{8}{10} \quad | \quad 5 + \frac{2}{10}$$



Problèmes :

- M. Lebrun a reçu une prime pour sa retraite de 4 632 €.

Il décide de partager cette somme entre ses 12 petits-enfants.

Calcule le montant que chacun de ses petits-enfants va recevoir :

.....

- Axel emballe 548 livres dans des cartons.

Les cartons peuvent contenir au maximum 15 livres chacun.

- 1) a) Combien de cartons Axel va-t-il remplir ?

.....

- b) Combien de cartons Axel va-t-il utiliser ?

.....

- 2) a) Combien de livres y a-t-il dans le carton non rempli ?

.....

- b) Combien de livres Axel pourrait-il encore

ranger dans ce dernier carton ?

.....

