

I'm not a robot   
reCAPTCHA

**Continue**

## Décomposer une fraction cm1 pdf

### Décomposer une fraction décimale cm1 pdf.

Décomposer une fraction, c'est à l'écrire sous la forme d'une somme avec un entier et une fraction inférieure à 1. Toutes les fiches 9Leçons 2Exercices 3Evaluations 3Affiche de classe 1Vidéos 1 Vous êtes ici : Révisions, exercices à imprimer sur décomposer des fractions simples au Cm1 Consignes pour ces exercices : Décompose ces fractions à partir de leur représentation Décompose ces fractions comme dans l'exemple. Quelles fractions se cachent derrière ces décompositions ? Décompose ces fractions à partir de leur représentation 1 3/5 8/5 = 1 + 3/5 Décompose ces fractions comme dans l'exemple. Exemple : 10/4 = 4/4 + 4/4 + 2/4 = 1 + 1 + 2/4 = 2 + 2/4 5/2 = / + /... Bilan, évaluation à imprimer sur décomposer des fractions simples au Cm1. Evaluation Numération : Décomposer les fractions simples Compétences évaluées Décomposer des fractions simples à partir des représentations. Décomposer des fractions simples. Recomposer fractions simples. Consignes pour cette évaluation : Décompose ces fractions à partir de leur représentation Décompose ces fractions. Quelles fractions se cachent derrière ces décompositions ? Décompose ces fractions à partir de leur représentation Décompose ces fractions. 5/2 = / + / = ..... + ..... + ... Bilan, évaluation à imprimer sur ajouter des fractions qui ont le même dénominateur au Cm1 Evaluation Numération : Ajouter des fractions qui ont le même dénominateur Compétences évaluées Représenter une addition de fractions de même dénominateur. Effectuer une addition de fractions de même dénominateur.

**Cm1** Nom: \_\_\_\_\_ Prénom: \_\_\_\_\_

**Fiche 6b**

**Numération**

**1** Décompose les fractions sous forme d'une partie entière et d'une fraction! Ex:  $\frac{9}{5} = 1\frac{4}{5}$

$\frac{5}{3} = \dots$     $\frac{6}{4} = \dots$     $\frac{15}{10} = \dots$     $\frac{25}{16} = \dots$     $\frac{30}{20} = \dots$

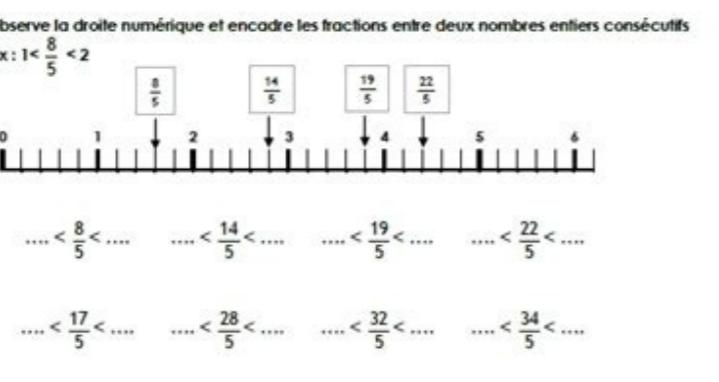
$\frac{11}{4} = \dots$     $\frac{13}{5} = \dots$     $\frac{15}{6} = \dots$     $\frac{19}{7} = \dots$     $\frac{20}{8} = \dots$

**2** Recompose les fractions. Tu peux t'aider d'une droite numérique. Ex:  $1\frac{4}{5} = \frac{9}{5}$

$1\frac{3}{5} = \dots$     $1\frac{2}{3} = \dots$     $1\frac{8}{10} = \dots$     $1\frac{5}{6} = \dots$     $1\frac{2}{4} = \dots$

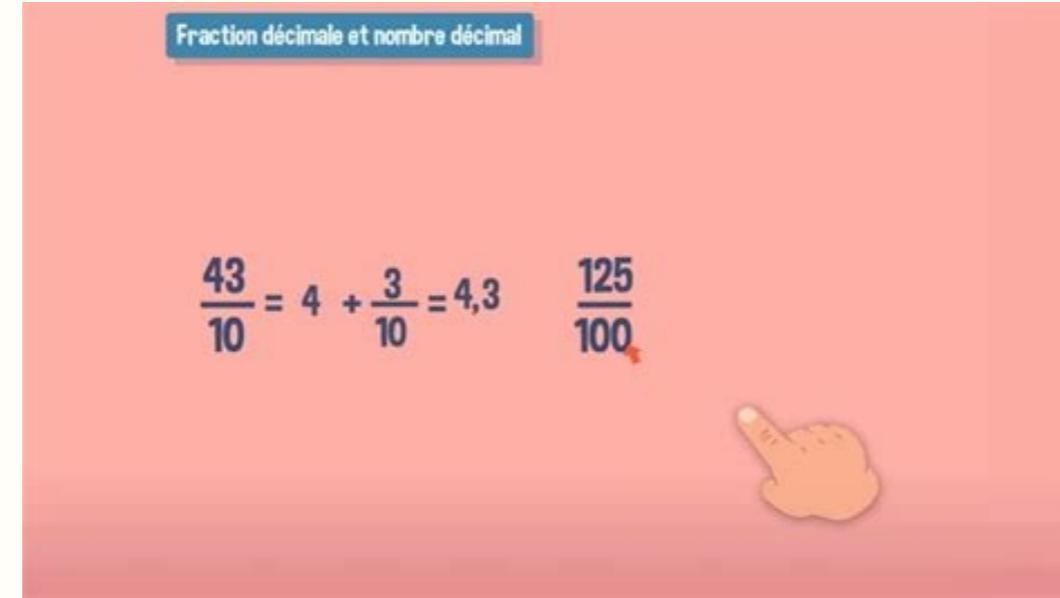
$1\frac{15}{20} = \dots$     $1\frac{4}{12} = \dots$     $2\frac{4}{5} = \dots$     $2\frac{3}{2} = \dots$     $2\frac{1}{3} = \dots$

**3** Observe la droite numérique et encadre les fractions entre deux nombres entiers consécutifs. Ex:  $1\frac{8}{5} < 2$



<http://www.lescopains.fr>

Exemple :  $10/4 = 4/4 + 4/4 + 2/4 = 1 + 1 + 2/4 = 2 + 2/4$   $5/2 = / + /$ ... Bilan, évaluation à imprimer sur décomposer des fractions simples au Cm1.



Décompose ces fractions à partir de leur représentation 1 3/5 8/5 = 1 + 3/5 Décompose ces fractions comme dans l'exemple. Exemple :  $10/4 = 4/4 + 4/4 + 2/4 = 1 + 1 + 2/4 = 2 + 2/4$   $5/2 = / + /$ ... Bilan, évaluation à imprimer sur décomposer des fractions simples au Cm1. Evaluation Numération : Décomposer les fractions simples Compétences évaluées Décomposer des fractions simples à partir des représentations. Décomposer des fractions simples. Recomposer fractions simples. Consignes pour cette évaluation : Décompose ces fractions à partir de leur représentation Décompose ces fractions. Quelles fractions se cachent derrière ces décompositions ? Décompose ces fractions à partir de leur représentation Décompose ces fractions. 5/2 = / + / = ..... + ..... + ... Bilan, évaluation à imprimer sur ajouter des fractions qui ont le même dénominateur au Cm1 Evaluation Numération : Ajouter des fractions qui ont le même dénominateur Compétences évaluées Représenter une addition de fractions de même dénominateur.

**Cm1** Nom: \_\_\_\_\_ Prénom: \_\_\_\_\_

**Fiche 9b**

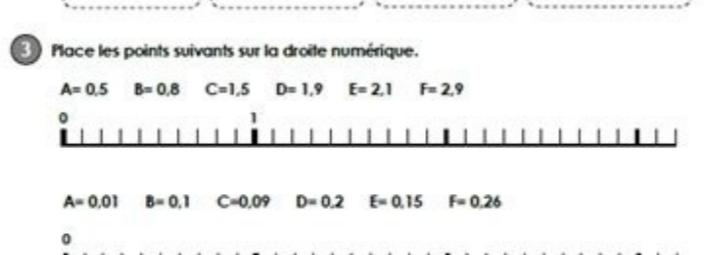
**Numération**

**1** Ecris ces fractions sous forme d'un nombre décimal.

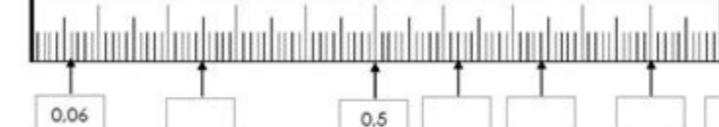
$\frac{12}{10} = \dots$	$\frac{45}{100} = \dots$	$\frac{86}{100} = \dots$	$\frac{152}{100} = \dots$	$\frac{101}{100} = \dots$
$\frac{12}{100} = \dots$	$\frac{45}{100} = \dots$	$\frac{86}{100} = \dots$	$\frac{152}{100} = \dots$	$\frac{101}{100} = \dots$

**2** Ecris sous forme d'un nombre décimal. Ex:  $1\frac{5}{10} = 1,5$

$1\frac{2}{10} = \dots$	$1\frac{8}{10} = \dots$	$1\frac{5}{10} = \dots$	$1\frac{7}{10} = 1,7$
$1\frac{1}{100} = \dots$	$2\frac{7}{100} = \dots$	$7\frac{11}{100} = \dots$	$20\frac{15}{100} = \dots$

**3** Place les points suivants sur la droite numérique.  
A= 0.5   B= 0.8   C= 1.5   D= 1.9   E= 2.1   F= 2.9  
  
A= 0.01   B= 0.1   C= 0.09   D= 0.2   E= 0.15   F= 0.26  


**4** Ecris les points marqués sous forme d'un nombre décimal.



Décompose ces fractions à partir de leur représentation Décompose ces fractions.  $5/2 = / + / = ..... + .....$

Nom : ..... Date : ..... / ..... / 20..

**Évaluation de numération :  
Les fractions simples**

Compétences évaluées :	Savoir lire et nommer les fractions simples.
	Savoir repérer et placer une fraction sur une ligne graduée.

**1 Écris la fraction demandée.**

**2 Colorie la fraction demandée.**

**3 Écris sous forme de fractions.**

un huitième :	.....	un demi :	.....
deux tiers :	.....	six neuvième :	.....
un quart :	.....	trois cinquième :	.....

**4 Place ces fractions sur la droite graduée.**

www.pas-education.fr

Quelles fractions se cachent derrière ces décompositions ? Décompose ces fractions à partir de leur représentation. Décompose ces fractions.  $5/2 = / + / = \dots + \dots + \dots$  Bilan, évaluation à imprimer sur ajouter des fractions qui ont le même dénominateur au Cm1 Evaluation Numération : Ajouter des fractions qui ont le même dénominateur Compétences évaluées Représenter une addition de fractions de même dénominateur. Effectuer une addition de fractions de même dénominateur. Consignes pour cette évaluation : Associe chaque addition à sa représentation : Effectue ces opérations sur les fractions. Complète ces égalités. Voir les fiches Télécharger les documents Evaluation CM1 sur ajouter des fractions qui ont le même dénominateur . Révisions, exercices à imprimer sur ajouter des fractions qui ont le même dénominateur au Cm1 Énoncés des exercices : Additionne ces fractions en utilisant la représentation : Coche vrai ou faux. Propositions Vrai Faux Additionne ces fractions. 1- Additionne ces fractions en utilisant la représentation :  $3/5 + 1/5 = \dots$   $5/9 + 4/9 = \dots$ ,  $45/100 + 32/100 = \dots$ . 2- Coche vrai ou faux. 3- Propositions Vrai Faux  $5/2 + 3/2 = 8/4$   $8/7 + 6/7 = 14/7$   $9/6 + (9)/6 = (9)$ . Évaluation et bilan avec la correction - CM1 : Fractions décimales Compétences : Lire, écrire et représenter les fractions décimales. Décomposer et encadrer des fractions décimales . Placer et repérer des fractions décimales sur une droite graduée Consignes pour cette évaluation : Écris en chiffres les fractions dictées. Écris ces fractions en lettres. Décompose ces fractions et encadre-les entre 2 entiers. Recompose ces fractions. Complète cette droite graduée et places-y ces fractions. Écris en chiffres les fractions dictées. Écris ces... Trace écrite, leçon à imprimer sur ajouter des fractions qui ont le même dénominateur au Cm1 Additionner des fractions qui ont le même dénominateur à l'aide de la représentation Comment additionner des fractions qui ont le même dénominateur ? Pour additionner 2 fractions qui ont le même dénominateur, on additionne seulement les numérateurs. Voir les fiches Télécharger les documents Leçon CM1 sur ajouter des fractions qui ont le même dénominateur pdf Leçon CM1 sur ajouter des fractions qui ont le même dénominateur . Trace écrite, leçon à imprimer niveau Cm1 sur décomposer des fractions simples Décomposer une fraction, c'est la mettre sous la forme d'un entier plus une fraction inférieure à 1. Exemple :  $3/2 = 2/2 + 1/2 = 1 + 1/2$ . Voir les fiches Télécharger les documents Leçon - Décomposer les fractions simples - CM pdf Leçon - Décomposer les fractions simples - CM rtf.. Qu'est-ce qu'une division fraction ? Quel est le lien entre division et fraction ? Quand utiliser la division fraction ?.. Décomposer une fraction : CM1 - Leçon et exercice Séquence complète qui va de la 1ère approche des fractions à la décomposition de fractions au cm1. Compétences visées - programmes 2018 Connaître diverses désignations des fractions Utiliser les fractions simples dans le cadre de partage de grandeurs ou de mesures de grandeurs. Repérer et placer des fractions sur une demi-droite graduée adaptée. Écrire une fraction sous forme de somme d'un entier et d'une fraction inférieure à 1. Détail de la séquence 1. Découverte 2. Lire et écrire des fractions 3. Ecrire des fractions 4. Mesurer des longueurs avec des fractions 5. Mesurer des aires avec des fractions 6. Placer des fractions sur une ligne graduée 7 et 8 . Écrire une fraction sous forme d'un entier et d'une fraction inférieure à 1 Jeux et matériel à télécharger Séance 2 : Bingo des galettes Jeu "les dés fractions" Séance 4 : Bingo des fractions Séance 5 : "J'ai ... qui a" des fractions Séance 6 : jeu profissime cm1 - colorédes fractions Séance 7 et 8 : Manipulation pour la décomposition Jeu des fractions et pouilles des fractions Autre jeu : Super fracto Il y a 2763 commentaires laissés par les utilisateurs sur le site. Laisser un commentaire pour ces fiches Voici la dernière fiche d'exercices sur les fractions pour les classes de CM1-CM2. Elle fait suite à plusieurs fiches d'exercices sur l'utilisation des fractions (découverte, décomposition, encadrement, etc.). L'objectif de cette fiche d'exercices est de décomposer une fraction en séparant la partie entière et la partie fractionnaire. Pour cela, les élèves s'appuient sur une droite graduée. Après avoir placé une fraction, ils repèrent les entiers et la partie fractionnaire (inférieur à 1). Ensuite, il s'agit d'écrire une somme sous la forme entiers+fraction. Pour cela, je commence par écrire les entiers sous forme de fractions afin que les élèves se rendent compte que  $5/5 = 1$ . Quand les unités sont repérées, je les additionne. Puis, j'ajoute la partie fractionnaire qui reste et qui est plus petite qu'un entier. Télécharger la fiche décomposer une fraction Télécharger le corrigé décomposer une fraction Télécharger CM1 (Cours Moyen 1ère année) CM2 (Cours Moyen 2ème année) Fractions, Grandeur et Mesure