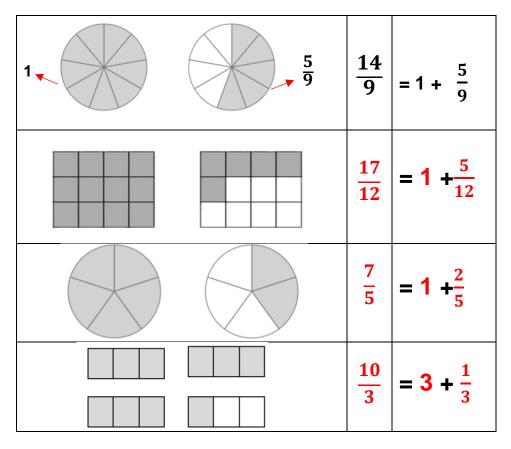


Correction

Décomposer des fractions simples

1 Décompose ces fractions à partir de leur représentation



2 Décompose ces fractions comme dans l'exemple.

Exemple:
$$\frac{10}{4} = \frac{4}{4} + \frac{4}{4} + \frac{2}{4} = 1 + 1 + \frac{2}{4} = 2 + \frac{2}{4}$$

•
$$\frac{15}{6} = \frac{6}{6} + \frac{6}{6} + \frac{3}{6} = 1 + 1 + \frac{3}{6} = 2 + \frac{3}{6}$$

•
$$\frac{9}{2} = \frac{2}{2} + \frac{2}{2} + \frac{2}{2} + \frac{2}{2} + \frac{1}{2} = 1 + 1 + 1 + 1 + \frac{1}{2} = 4 + \frac{1}{2}$$

•
$$\frac{21}{4} = \frac{4}{4} + \frac{4}{4} + \frac{4}{4} + \frac{4}{4} + \frac{4}{4} + \frac{1}{4} = 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + \frac{1}{4} = 5 + \frac{1}{4}$$

3 Quelles fractions se cachent derrière ces décompositions?

Exemple:
$$1 + \frac{3}{5} = \frac{5}{5} + \frac{3}{5} = \frac{8}{5}$$

• $2 + \frac{2}{3} = 1 + 1 + \frac{2}{3} = \frac{3}{3} + \frac{3}{3} + \frac{2}{3} = \frac{8}{3}$

• 3 +
$$\frac{4}{7}$$
 = 1 +1+1 + $\frac{4}{7}$ = $\frac{7}{7}$ + $\frac{7}{7}$ + $\frac{4}{7}$ = $\frac{25}{7}$



Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

• Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Fractions Décomposer une fraction - PDF à imprimer

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

• Décomposer les fractions simples au CM2 - Evaluation et bilan avec le corrigé

Découvrez d'autres évaluations en : CM2 Mathématiques : Numération Fractions Décomposer une fraction

• Décomposer les fractions simples au Cm2 - Evaluation avec la correction

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Fractions Comparer / ranger / encadrer des fractions PDF à imprimer
 - Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions décimales PDF à imprimer
 - Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions et mesures PDF à imprimer
- Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée PDF à imprimer
- Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Fractions Lire / écrire les fractions simples PDF à imprimer

Besoin d'approfondir en : CM2 Mathématiques : Numération Fractions Décomposer une fraction

- Leçons CM2 Mathématiques : Numération Fractions Décomposer une fraction
- Exercices CM2 Mathématiques : Numération Fractions Décomposer une fraction
- Evaluations / compétences CM2 Mathématiques : Numération Fractions Décomposer une fraction
- Evaluations / QCM QUIZ CM2 Mathématiques : Numération Fractions Décomposer une fraction
- Vidéos pédagogiques CM2 Mathématiques : Numération Fractions Décomposer une fraction