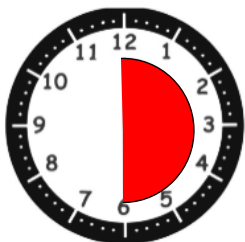




Fractions et mesures

1 Complète ce tableau

Représentation	Fraction
	$45 \text{ min} = \frac{3}{4} \text{ h}$
	$\frac{1}{4} \text{ h} = 15 \text{ min}$
	$\frac{1}{2} \text{ h} = 30 \text{ min}$

2 Complète ce tableau

Mesure exprimée avec nombre entier	Mesure exprimée avec une fraction
20 cl d'eau	$\frac{1}{5}$ de litre d'eau
50 g de sucre	$\frac{1}{2}$ hg de sucre
250 mm de tissus	$\frac{1}{5} \text{ m}$ de tissus

3 Complète ces égalités comme dans l'exemple : $\frac{3}{5} \text{ Litre} = 3 \times \frac{1}{5} \text{ litre} = 3 \times 200 \text{ ml} = 600 \text{ ml}$

- $\frac{3}{10} \text{ m} = 3 \times \frac{1}{10} \text{ m} = 3 \times 100 \text{ mm} = 300 \text{ mm}$
- $\frac{3}{4} \text{ kg} = 3 \times \frac{1}{4} \text{ kg} = 3 \times 250 \text{ g} = 750 \text{ g}$
- $\frac{7}{5} \text{ L} = 7 \times \frac{1}{5} \text{ L} = 7 \times 200 \text{ ml} = 1\,400 \text{ ml}$

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

- [Exercices CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions et mesures - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Fractions et mesures - Exercices pour le cm2](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices CM2 Mathématiques : Numération Fractions Comparer / ranger / encadrer des fractions - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Numération Fractions Décomposer une fraction - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions décimales - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions simples et décimales et droite graduée - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Numération Fractions Lire / écrire les fractions simples - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions et mesures

- [Leçons CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions et mesures](#)
- [Evaluations CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions et mesures](#)
- [Evaluations / compétences CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions et mesures](#)
- [Evaluations / QCM QUIZ CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions et mesures](#)
- [Séquence / Fiche de prep CM2 Mathématiques : Numération Fractions Fractions et mesures](#)