

Compétences : Reconnaître des fractions équivalentes. Comparer une fraction à l'unité.

Prénom

Date Lundi 18 mai

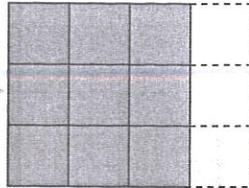
1 L'unité d'aire u est l'aire du rectangle quadrillé.

Recopie chacune des fractions ci-dessous sous la surface grisée qui lui correspond.

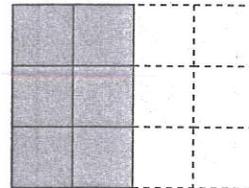
$\frac{1}{2}$; $\frac{12}{12}$; $\frac{1}{4}$; $\frac{3}{4}$



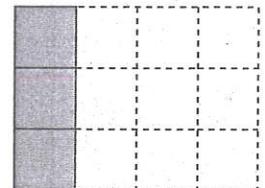
$1 u = \frac{12}{12} u$



$\frac{9}{12} u = \frac{3}{4} u$

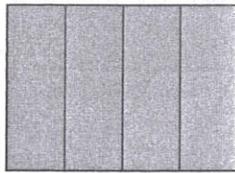


$\frac{6}{12} u = \frac{1}{2} u$

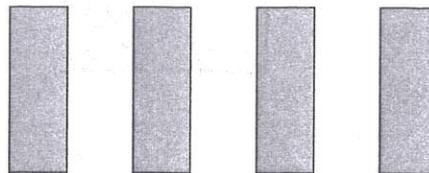


$\frac{3}{12} u = \frac{1}{4} u$

2 La maman de Théo a partagé plusieurs tablettes en 4 barres de chocolat pour le goûter de Théo et de ses amis.



1 tablette de chocolat



4 barres de chocolat

Ici, l'unité est la tablette de chocolat.



Complète avec la fraction qui convient :

Une barre de chocolat représente $\frac{1}{4}$ de tablette.

Théo a mangé 3 barres de chocolat ou $\frac{3}{4}$ de tablette.

Louis a mangé 5 barres de chocolat ou $\frac{5}{4}$ de tablette.

Hugo a mangé 4 barres de chocolat ou $\frac{4}{4}$ de tablette.

Louis a mangé 6 barres de chocolat ou $\frac{6}{4}$ de tablette.

Écris les fractions supérieures à 1.

$\frac{5}{4} > 1$ et $\frac{6}{4} > 1$

Écris une fraction égale à 1.

$\frac{4}{4} = 1$

Écris une fraction inférieure à 1.

$\frac{1}{4} < 1$ ou $\frac{3}{4} < 1$