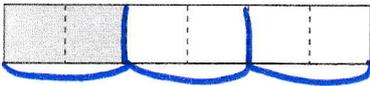
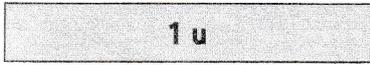


Compétences : Reconnaître deux fractions équivalentes. Comparer une fraction à 1.

Corrections

1 L'unité **u** est la longueur de la bande grise.
Dans chaque égalité, **complète** la fraction équivalente.



$$\frac{2}{6} u = \frac{1}{3} u$$

2 parties sur 6 =
1 partie sur 3.



$$\frac{3}{6} u = \frac{1}{2} u$$

3 parties sur 6 =
la moitié : une sur deux



$$\frac{4}{6} u = \frac{2}{3} u$$

4 parties sur 6 =
2 parties sur 3.



$$\frac{8}{6} u = \frac{4}{3} u$$

8 fois $\frac{1}{6} = \frac{6}{6} + \frac{2}{6} = \frac{8}{6}$
4 fois $\frac{1}{3}$



$$\frac{9}{6} u = \frac{3}{2} u$$



$$1 u = \frac{6}{6} u = \frac{3}{3} u$$

← Le numérateur (chiffre en haut)
← Le dénominateur

Quand ces chiffres sont identiques, la fraction est égale à 1.

2 Complète les égalités ci-dessous.

$$\frac{2}{2} = 1$$

$$\frac{3}{3} = 1$$

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

$$\frac{5}{5} = 1$$

$$\frac{6}{6} = 1$$

3 Complète avec les signes < ou >.



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



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

$$\frac{1}{2} < 1$$



$$\frac{5}{6} < 1$$



$$\frac{3}{2} > 1$$



Le numérateur est plus grand que le dénominateur, alors la fraction est supérieure à 1.

$$\frac{7}{4} > 1$$



Avant de répondre, compare le numérateur et le dénominateur de la fraction.

Le numérateur est plus petit que le dénominateur, alors la fraction est inférieure à 1.