

1 Place chaque fraction dans le tableau ci-dessous.

$$\frac{15}{10}$$

$$\frac{19}{19}$$

$$\frac{57}{56}$$

$$\frac{121}{2}$$

$$\frac{65}{65}$$

$$\frac{99}{101}$$

$$\frac{8}{88}$$

$$\frac{44}{14}$$

$$\frac{12}{7}$$

$$\frac{23}{54}$$

$$\frac{25}{26}$$

$$\frac{32}{34}$$

$$\frac{17}{7}$$

$$\frac{100}{100}$$

$$\frac{29}{39}$$

$$\frac{36}{72}$$

Fractions inférieures à 1	Fractions égales à 1	Fractions supérieures à 1

2 Complète avec le symbole <, > ou =.

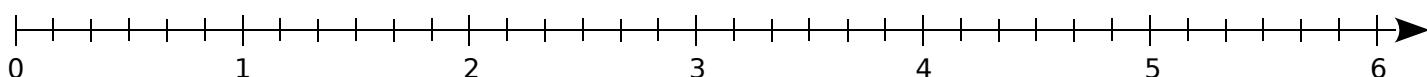
a. $\frac{15}{7} \dots 1$

b. $\frac{17}{18} \dots 1$

c. $\frac{105}{105} \dots 1$

d. $\frac{54}{49} \dots \frac{49}{54}$

3 Place les fractions suivantes sur la demi-droite graduée : $\frac{7}{6}; \frac{3}{6}; \frac{35}{6}; \frac{30}{6}; \frac{1}{6}; \frac{19}{6}$ et $\frac{28}{6}$.



En utilisant la droite graduée, complète avec le symbole <, > ou =.

a. $\frac{7}{6} \dots \frac{3}{6}$

b. $\frac{19}{6} \dots \frac{28}{6}$

c. $\frac{1}{6} \dots \frac{35}{6}$

d. $\frac{30}{6} \dots 5$

4 Complète avec le symbole <, > ou =.

a. $\frac{19}{20} \dots \frac{9}{20}$

b. $\frac{35}{7} \dots \frac{53}{7}$

c. $\frac{23}{27} \dots \frac{21}{27}$

d. $\frac{32}{81} \dots \frac{30}{81}$

5 Range les fractions de l'exercice **3** dans l'ordre croissant.

6 Range ces nombres dans l'ordre décroissant : $1; \frac{30}{24}; \frac{41}{24}; \frac{23}{24}; \frac{7}{24}; \frac{40}{24}$ et $\frac{9}{24}$.

7 Annabelle, Bertrand, Corinne, David et Éthane ont rempli chacun un verre doseur de façon différente avec de l'eau.

- a. Colorie en bleu chaque verre sachant que :
- Annabelle (A) a rempli la moitié du verre ;
 - Bertrand (B) a rempli le quart du verre ;
 - Corinne (C) a rempli le sixième du verre ;
 - David (D) a rempli le tiers du verre ;
 - Éthane (E) a rempli le cinquième du verre.

- b. En comparant le remplissage de chaque verre, range les fractions $\frac{1}{2}; \frac{1}{4}; \frac{1}{6}; \frac{1}{3}$ et $\frac{1}{5}$ dans l'ordre croissant.

A	B	C	D	E

- c. Que remarques-tu ?