

Les fractions

fiche 224

1. Écris en lettres.

a) $\frac{16}{8} =$

b) $\frac{6}{10} =$

c) $\frac{19}{4} =$

d) $\frac{16}{6} =$

e) $\frac{11}{9} =$

2. Encadre entre deux nombres entiers consécutifs les fractions suivantes.

$$< \frac{46}{6} <$$

$$< \frac{39}{2} <$$

$$< \frac{39}{5} <$$

$$< \frac{38}{6} <$$

$$< \frac{45}{2} <$$

$$< \frac{7}{8} <$$

$$< \frac{5}{4} <$$

$$< \frac{6}{8} <$$

$$< \frac{6}{9} <$$

$$< \frac{8}{9} <$$

$$< \frac{19}{9} <$$

$$< \frac{19}{7} <$$

$$< \frac{15}{8} <$$

$$< \frac{15}{7} <$$

$$< \frac{9}{8} <$$

$$< \frac{35}{10} <$$

$$< \frac{55}{10} <$$

$$< \frac{38}{10} <$$

$$< \frac{31}{10} <$$

$$< \frac{34}{10} <$$

3. Les deux fractions sont-elles égales ? Entoure OUI ou NON.

$$\frac{7}{2} ? \frac{15}{4} \quad \begin{array}{l} \text{OUI} \\ \text{NON} \end{array}$$

$$\frac{8}{10} ? \frac{24}{30} \quad \begin{array}{l} \text{OUI} \\ \text{NON} \end{array}$$

$$\frac{5}{10} ? \frac{21}{40} \quad \begin{array}{l} \text{OUI} \\ \text{NON} \end{array}$$

$$\frac{9}{5} ? \frac{36}{20} \quad \begin{array}{l} \text{OUI} \\ \text{NON} \end{array}$$

$$\frac{9}{10} ? \frac{37}{40} \quad \begin{array}{l} \text{OUI} \\ \text{NON} \end{array}$$

$$\frac{8}{2} ? \frac{16}{4} \quad \begin{array}{l} \text{OUI} \\ \text{NON} \end{array}$$

$$\frac{4}{8} ? \frac{8}{16} \quad \begin{array}{l} \text{OUI} \\ \text{NON} \end{array}$$

$$\frac{3}{5} ? \frac{7}{10} \quad \begin{array}{l} \text{OUI} \\ \text{NON} \end{array}$$

$$\frac{8}{6} ? \frac{24}{18} \quad \begin{array}{l} \text{OUI} \\ \text{NON} \end{array}$$

$$\frac{3}{3} ? \frac{7}{6} \quad \begin{array}{l} \text{OUI} \\ \text{NON} \end{array}$$

Les fractions

fiche 224 (correction)

1. Écris en lettres.

- a) $\frac{16}{8}$ = seize huitièmes
b) $\frac{6}{10}$ = six dixièmes
c) $\frac{19}{4}$ = dix-neuf quarts
d) $\frac{16}{6}$ = seize sixièmes
e) $\frac{11}{9}$ = onze neuvièmes

2. Encadre entre deux nombres entiers consécutifs les fractions suivantes.

$7 < \frac{46}{6} < 8$	$19 < \frac{39}{2} < 20$	$7 < \frac{39}{5} < 8$	$6 < \frac{38}{6} < 7$	$22 < \frac{45}{2} < 23$
$0 < \frac{7}{8} < 1$	$1 < \frac{5}{4} < 2$	$0 < \frac{6}{8} < 1$	$0 < \frac{6}{9} < 1$	$0 < \frac{8}{9} < 1$
$2 < \frac{19}{9} < 3$	$2 < \frac{19}{7} < 3$	$1 < \frac{15}{8} < 2$	$2 < \frac{15}{7} < 3$	$1 < \frac{9}{8} < 2$
$3 < \frac{35}{10} < 4$	$5 < \frac{55}{10} < 6$	$3 < \frac{38}{10} < 4$	$3 < \frac{31}{10} < 4$	$3 < \frac{34}{10} < 4$

3. Les deux fractions sont-elles égales ? Entoure OUI ou NON.

$\frac{7}{2} ? \frac{15}{4}$ NON	$\frac{8}{10} ? \frac{24}{30}$ OUI	$\frac{5}{10} ? \frac{21}{40}$ NON	$\frac{9}{5} ? \frac{36}{20}$ OUI	$\frac{9}{10} ? \frac{37}{40}$ NON
$\frac{8}{2} ? \frac{16}{4}$ OUI	$\frac{4}{8} ? \frac{8}{16}$ OUI	$\frac{3}{5} ? \frac{7}{10}$ NON	$\frac{8}{6} ? \frac{24}{18}$ OUI	$\frac{3}{3} ? \frac{7}{6}$ NON