

Comparer décomposer des fractions

1. Indique si la fraction est supérieure, inférieure ou égale à 1.

Fiche 910

$\frac{4}{5} \dots 1$	$\frac{10}{15} \dots 1$	$\frac{4}{5} \dots 1$	$\frac{12}{14} \dots 1$	$\frac{9}{9} \dots 1$	$\frac{12}{12} \dots 1$	$\frac{6}{4} \dots 1$	$\frac{4}{9} \dots 1$	$\frac{9}{12} \dots 1$
$\frac{9}{15} \dots 1$	$\frac{12}{4} \dots 1$	$\frac{7}{11} \dots 1$	$\frac{11}{12} \dots 1$	$\frac{14}{6} \dots 1$	$\frac{4}{6} \dots 1$	$\frac{7}{12} \dots 1$	$\frac{11}{11} \dots 1$	$\frac{5}{8} \dots 1$

2. Complète ces fractions avec le nombre entier le plus proche qui convient.

$\frac{7}{2} < \frac{\dots}{2}$	$\frac{2}{\dots} > \frac{2}{3}$	$\frac{\dots}{2} = \frac{2}{2}$	$\frac{3}{3} < \frac{3}{\dots}$	$\frac{\dots}{3} > \frac{7}{3}$	$\frac{10}{\dots} > \frac{10}{3}$	$\frac{2}{2} < \frac{\dots}{4}$	$\frac{8}{4} < \frac{8}{\dots}$	$\frac{9}{2} < \frac{9}{\dots}$
$\frac{10}{2} < \frac{\dots}{2}$	$\frac{5}{\dots} > \frac{5}{2}$	$\frac{1}{2} < \frac{1}{\dots}$	$\frac{\dots}{3} > \frac{6}{3}$	$\frac{2}{4} = \frac{\dots}{4}$	$\frac{7}{4} > \frac{7}{\dots}$	$\frac{7}{\dots} = \frac{4}{4}$	$\frac{\dots}{3} > \frac{8}{3}$	$\frac{\dots}{2} > \frac{3}{2}$

3. Compare les fractions.

$\frac{13}{13} \dots \frac{6}{13}$	$\frac{14}{9} \dots \frac{14}{9}$	$\frac{13}{15} \dots \frac{12}{15}$	$\frac{4}{12} \dots \frac{4}{9}$	$\frac{7}{4} \dots \frac{5}{4}$	$\frac{10}{4} \dots \frac{10}{15}$	$\frac{8}{4} \dots \frac{6}{4}$	$\frac{11}{6} \dots \frac{4}{6}$	$\frac{14}{4} \dots \frac{7}{4}$
$\frac{5}{15} \dots \frac{5}{10}$	$\frac{12}{4} \dots \frac{11}{4}$	$\frac{4}{13} \dots \frac{4}{11}$	$\frac{12}{9} \dots \frac{6}{9}$	$\frac{12}{6} \dots \frac{12}{6}$	$\frac{4}{12} \dots \frac{14}{12}$	$\frac{6}{13} \dots \frac{7}{13}$	$\frac{14}{10} \dots \frac{14}{7}$	$\frac{14}{14} \dots \frac{14}{11}$

4. Écris sous la forme d'un entier plus une fraction.

$\frac{23}{4} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{9}{4} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{21}{2} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{11}{2} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{17}{3} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$
$\frac{26}{7} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{36}{6} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{28}{8} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{61}{7} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{11}{8} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$
$\frac{74}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{36}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{60}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{72}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{14}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$

Comparer décomposer des fractions

1. Indique si la fraction est supérieure, inférieure ou égale à 1.

Correction Fiche 910

$$\begin{array}{cccccccccc} \frac{4}{5} < 1 & \frac{10}{15} < 1 & \frac{4}{5} < 1 & \frac{12}{14} < 1 & \frac{9}{9} = 1 & \frac{12}{12} = 1 & \frac{6}{4} > 1 & \frac{4}{9} < 1 & \frac{9}{12} < 1 \\ \frac{9}{15} < 1 & \frac{12}{4} > 1 & \frac{7}{11} < 1 & \frac{11}{12} < 1 & \frac{14}{6} > 1 & \frac{4}{6} < 1 & \frac{7}{12} < 1 & \frac{11}{11} = 1 & \frac{5}{8} < 1 \end{array}$$

2. Complète ces fractions avec le nombre entier le plus proche qui convient.

$$\begin{array}{cccccccccc} \frac{7}{2} < \frac{8}{2} & \frac{2}{2} > \frac{2}{3} & \frac{2}{2} = \frac{2}{2} & \frac{3}{3} < \frac{3}{2} & \frac{8}{3} > \frac{7}{3} & \frac{10}{2} > \frac{10}{3} & \frac{2}{2} < \frac{5}{4} & \frac{8}{4} < \frac{8}{3} & \frac{9}{2} < \frac{9}{1} \\ \frac{10}{2} < \frac{11}{2} & \frac{5}{1} > \frac{5}{2} & \frac{1}{2} < \frac{1}{1} & \frac{7}{3} > \frac{6}{3} & \frac{2}{4} = \frac{2}{4} & \frac{7}{4} > \frac{7}{5} & \frac{7}{7} = \frac{4}{4} & \frac{9}{3} > \frac{8}{3} & \frac{4}{2} > \frac{3}{2} \end{array}$$

3. Compare les fractions.

$$\begin{array}{cccccccccc} \frac{13}{13} > \frac{6}{13} & \frac{14}{9} = \frac{14}{9} & \frac{13}{15} > \frac{12}{15} & \frac{4}{12} < \frac{4}{9} & \frac{7}{4} > \frac{5}{4} & \frac{10}{4} > \frac{10}{15} & \frac{8}{4} > \frac{6}{4} & \frac{11}{6} > \frac{4}{6} & \frac{14}{4} > \frac{7}{4} \\ \frac{5}{15} < \frac{5}{10} & \frac{12}{4} > \frac{11}{4} & \frac{4}{13} < \frac{4}{11} & \frac{12}{9} > \frac{6}{9} & \frac{12}{6} = \frac{12}{6} & \frac{4}{12} < \frac{14}{12} & \frac{6}{13} < \frac{7}{13} & \frac{14}{10} < \frac{14}{7} & \frac{14}{14} < \frac{14}{11} \end{array}$$

4. Écris sous la forme d'un entier plus une fraction.

$$\begin{array}{cccccc} \frac{23}{4} = 5 + \frac{3}{4} & \frac{9}{4} = 2 + \frac{1}{4} & \frac{21}{2} = 10 + \frac{1}{2} & \frac{11}{2} = 5 + \frac{1}{2} & \frac{17}{3} = 5 + \frac{2}{3} \\ \frac{26}{7} = 3 + \frac{5}{7} & \frac{36}{6} = 6 & \frac{28}{8} = 3 + \frac{4}{8} & \frac{61}{7} = 8 + \frac{5}{7} & \frac{11}{8} = 1 + \frac{3}{8} \\ \frac{74}{10} = 7 + \frac{4}{10} & \frac{36}{10} = 3 + \frac{6}{10} & \frac{60}{10} = 6 & \frac{72}{10} = 7 + \frac{2}{10} & \frac{14}{10} = 1 + \frac{4}{10} \end{array}$$