

Comparer décomposer des fractions

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

Fiche 480

$\frac{13}{6} \dots 1$	$\frac{4}{12} \dots 1$	$\frac{15}{6} \dots 1$	$\frac{13}{11} \dots 1$	$\frac{13}{13} \dots 1$	$\frac{8}{15} \dots 1$	$\frac{6}{5} \dots 1$	$\frac{15}{15} \dots 1$	$\frac{12}{8} \dots 1$
$\frac{8}{8} \dots 1$	$\frac{4}{15} \dots 1$	$\frac{10}{8} \dots 1$	$\frac{4}{12} \dots 1$	$\frac{10}{6} \dots 1$	$\frac{15}{4} \dots 1$	$\frac{15}{4} \dots 1$	$\frac{15}{9} \dots 1$	$\frac{7}{6} \dots 1$

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

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

3. Compare les fractions.

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

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

$\frac{14}{3} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{7}{4} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{19}{5} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{18}{4} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{15}{4} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$
$\frac{20}{5} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{26}{8} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{26}{7} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{50}{8} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{55}{5} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$
$\frac{83}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{34}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{54}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{69}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{94}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$

Comparer décomposer des fractions

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

Correction Fiche 480

$$\begin{array}{cccccccccc} \frac{13}{6} > 1 & \frac{4}{12} < 1 & \frac{15}{6} > 1 & \frac{13}{11} > 1 & \frac{13}{13} = 1 & \frac{8}{15} < 1 & \frac{6}{5} > 1 & \frac{15}{15} = 1 & \frac{12}{8} > 1 \\ \frac{8}{8} = 1 & \frac{4}{15} < 1 & \frac{10}{8} > 1 & \frac{4}{12} < 1 & \frac{10}{6} > 1 & \frac{15}{4} > 1 & \frac{15}{4} > 1 & \frac{15}{9} > 1 & \frac{7}{6} > 1 \end{array}$$

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

$$\begin{array}{cccccccccc} \frac{7}{2} > \frac{6}{2} & \frac{4}{3} < \frac{4}{2} & \frac{3}{3} = \frac{1}{1} & \frac{4}{4} > \frac{4}{5} & \frac{9}{2} > \frac{8}{2} & \frac{1}{3} < \frac{1}{2} & \frac{4}{4} < \frac{4}{3} & \frac{8}{2} < \frac{8}{1} & \frac{9}{3} = \frac{9}{3} \\ \frac{7}{4} = \frac{7}{4} & \frac{6}{3} = \frac{6}{3} & \frac{4}{2} > \frac{4}{3} & \frac{10}{4} = \frac{10}{4} & \frac{5}{3} > \frac{4}{3} & \frac{8}{3} = \frac{8}{3} & \frac{3}{3} = \frac{3}{3} & \frac{0}{2} < \frac{1}{2} & \frac{4}{2} > \frac{3}{2} \end{array}$$

3. Compare les fractions.

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

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

$$\begin{array}{cccccc} \frac{14}{3} = 4 + \frac{2}{3} & \frac{7}{4} = 1 + \frac{3}{4} & \frac{19}{5} = 3 + \frac{4}{5} & \frac{18}{4} = 4 + \frac{2}{4} & \frac{15}{4} = 3 + \frac{3}{4} \\ \frac{20}{5} = 4 & \frac{26}{8} = 3 + \frac{2}{8} & \frac{26}{7} = 3 + \frac{5}{7} & \frac{50}{8} = 6 + \frac{2}{8} & \frac{55}{5} = 11 \\ \frac{83}{10} = 8 + \frac{3}{10} & \frac{34}{10} = 3 + \frac{4}{10} & \frac{54}{10} = 5 + \frac{4}{10} & \frac{69}{10} = 6 + \frac{9}{10} & \frac{94}{10} = 9 + \frac{4}{10} \end{array}$$