

Comparer décomposer des fractions

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

Fiche 181

$\frac{12}{4} \dots 1$	$\frac{5}{11} \dots 1$	$\frac{6}{12} \dots 1$	$\frac{12}{13} \dots 1$	$\frac{15}{13} \dots 1$	$\frac{15}{6} \dots 1$	$\frac{9}{8} \dots 1$	$\frac{6}{13} \dots 1$	$\frac{10}{4} \dots 1$
$\frac{15}{14} \dots 1$	$\frac{13}{14} \dots 1$	$\frac{4}{12} \dots 1$	$\frac{8}{15} \dots 1$	$\frac{7}{10} \dots 1$	$\frac{10}{5} \dots 1$	$\frac{11}{6} \dots 1$	$\frac{11}{6} \dots 1$	$\frac{11}{6} \dots 1$

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

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

3. Compare les fractions.

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

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

$\frac{25}{2} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{5}{5} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{5}{3} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{11}{5} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{18}{5} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$
$\frac{77}{8} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{14}{5} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{9}{7} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{22}{8} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{80}{8} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$
$\frac{83}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{93}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{93}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{89}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$	$\frac{66}{10} = \dots + \frac{\dots}{\dots}$

Comparer décomposer des fractions

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

Correction Fiche 181

$$\begin{array}{cccccccccc} \frac{12}{4} > 1 & \frac{5}{11} < 1 & \frac{6}{12} < 1 & \frac{12}{13} < 1 & \frac{15}{13} > 1 & \frac{15}{6} > 1 & \frac{9}{8} > 1 & \frac{6}{13} < 1 & \frac{10}{4} > 1 \\ \frac{15}{14} > 1 & \frac{13}{14} < 1 & \frac{4}{12} < 1 & \frac{8}{15} < 1 & \frac{7}{10} < 1 & \frac{10}{5} > 1 & \frac{11}{6} > 1 & \frac{11}{6} > 1 & \frac{11}{6} > 1 \end{array}$$

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

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

3. Compare les fractions.

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

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

$$\begin{array}{cccccc} \frac{25}{2} = 12 + \frac{1}{2} & \frac{5}{5} = 1 & \frac{5}{3} = 1 + \frac{2}{3} & \frac{11}{5} = 2 + \frac{1}{5} & \frac{18}{5} = 3 + \frac{3}{5} \\ \frac{77}{8} = 9 + \frac{5}{8} & \frac{14}{5} = 2 + \frac{4}{5} & \frac{9}{7} = 1 + \frac{2}{7} & \frac{22}{8} = 2 + \frac{6}{8} & \frac{80}{8} = 10 \\ \frac{83}{10} = 8 + \frac{3}{10} & \frac{93}{10} = 9 + \frac{3}{10} & \frac{93}{10} = 9 + \frac{3}{10} & \frac{89}{10} = 8 + \frac{9}{10} & \frac{66}{10} = 6 + \frac{6}{10} \end{array}$$