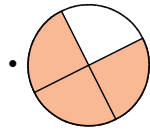
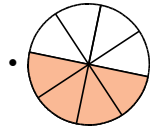


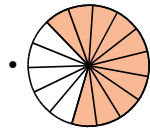
1 Relie les figures dont les proportions de surface coloriées sont égales. Écris alors les égalités de fractions correspondantes.



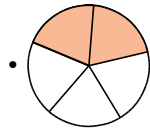
$$\frac{\begin{array}{cccccc} \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \\ \hline \end{array}}{\begin{array}{cccccc} \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \end{array}} = \frac{\begin{array}{cccccc} \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \\ \hline \end{array}}{\begin{array}{cccccc} \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \end{array}}$$



$$\frac{\begin{array}{ccccc} \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \\ \hline \end{array}}{\begin{array}{ccccc} \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \end{array}} = \frac{\begin{array}{ccccc} \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \\ \hline \end{array}}{\begin{array}{ccccc} \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \end{array}}$$



$$\frac{\begin{array}{ccccc} \bullet & \bullet & \bullet & \bullet & \bullet \\ \hline \end{array}}{\begin{array}{ccccc} \bullet & \bullet & \bullet & \bullet & \bullet \end{array}} = \frac{\begin{array}{ccccc} \bullet & \bullet & \bullet & \bullet & \bullet \\ \hline \end{array}}{\begin{array}{ccccc} \bullet & \bullet & \bullet & \bullet & \bullet \end{array}}$$



$$\frac{\begin{array}{cccc} \bullet & \bullet & \bullet & \bullet \\ \hline \end{array}}{\begin{array}{cccc} \bullet & \bullet & \bullet & \bullet \end{array}} = \frac{\begin{array}{cccc} \bullet & \bullet & \bullet & \bullet \\ \hline \end{array}}{\begin{array}{cccc} \bullet & \bullet & \bullet & \bullet \end{array}}$$

2 Écris cinq fractions égales à...

a. $\frac{1}{2} =$

b. $\frac{3}{4} =$

c. $\frac{11}{3} =$

d. $\frac{7}{8} =$

e. $\frac{4}{10} = \dots\dots\dots$

f. $1 = \dots\dots\dots$

g. $7 =$

3 Range les fractions suivantes dans le tableau.

$\frac{15}{18}$	$\frac{6}{9}$	$\frac{12}{18}$	$\frac{10}{12}$	$\frac{21}{28}$	$\frac{6}{8}$	$\frac{10}{15}$	$\frac{20}{24}$
Fractions égales à $\frac{2}{3}$							
Fractions égales à $\frac{3}{4}$							
Fractions égales à $\frac{5}{6}$							

4 Complète les pointillés.

a. $\frac{1}{5} = \frac{\dots}{25}$

b. $\frac{7}{8} = \frac{\dots}{72}$

C. $\frac{1}{10} = \frac{14}{\dots\dots}$

d. $\frac{5}{6} = \frac{\dots\dots}{42}$

e. $\frac{11}{9} = \frac{66}{\dots}$

f. $\frac{3}{5} = \frac{15}{\dots\dots}$

g. $\frac{2}{11} = \frac{\dots}{12}$

h. $1 = \frac{17}{\dots\dots\dots}$

i. $5 = \frac{5 \times 4}{4}$

5 Complète.

a. $\frac{3}{8} = \frac{\dots}{16}$

d. $\frac{1}{9} = \frac{\dots}{27}$

g. $2 = \frac{2}{1} = \frac{\dots}{17}$

b. $\frac{2}{7} = \frac{\dots}{49}$

e. $\frac{9}{8} = \frac{\dots}{32}$

h. $6 = \frac{\dots}{1} = \frac{\dots}{8}$

c. $\frac{4}{5} = \frac{\dots}{50}$

f. $\frac{1}{15} = \frac{\dots}{45}$

i. $12 = \frac{\dots}{1} = \frac{\dots}{6}$

6 Colorie selon le code couleur indiqué.

Égal à $\frac{5}{3}$ Égal à $\frac{5}{2}$ Égal à $\frac{3}{2}$ Égal à $\frac{5}{4}$ Égal à $\frac{1}{3}$ Égal à $\frac{2}{3}$

