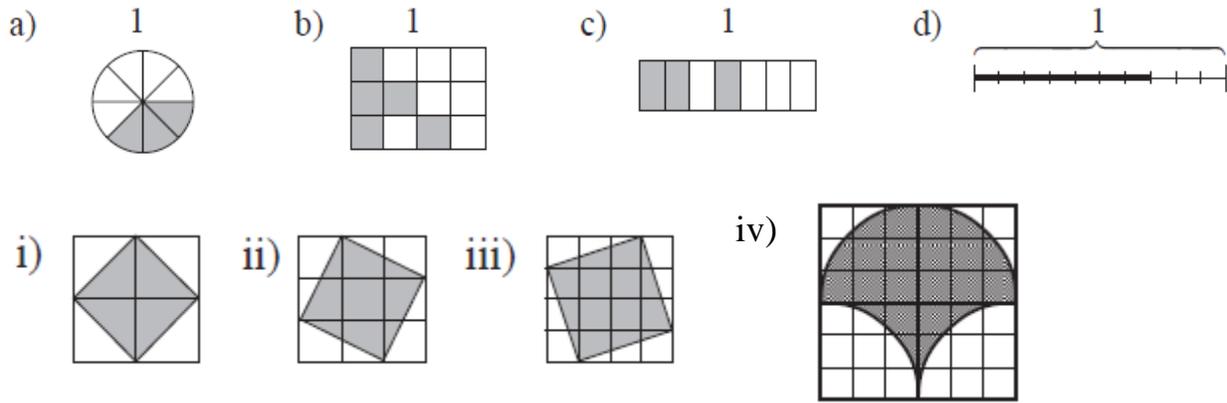


1. Quelle fraction de chaque diagramme est ombrée ? Le diagramme entier représente 1.



2. Remplis les cases avec les nombres manquants :

a) $\frac{2}{5} = \frac{\square}{10} = \frac{20}{\square} = \frac{6}{\square} = \frac{\square}{20} = \frac{\square}{35} = \frac{18}{\square} = \frac{\square}{100} = \frac{\square}{75} = \frac{\square}{1000}$

b) $\frac{14}{10} = \frac{7}{\square} = \square, \square = \frac{\square}{30} = \square \frac{2}{\square} = 1 \frac{\square}{100} = \frac{\square}{50} = \frac{70}{\square} = \square \frac{40}{\square}$

c) $2.03 = 2, \square \square \square = 2, \square \square \square = \frac{\square}{100} = \square \frac{\square}{100} = \frac{2030}{\square}$

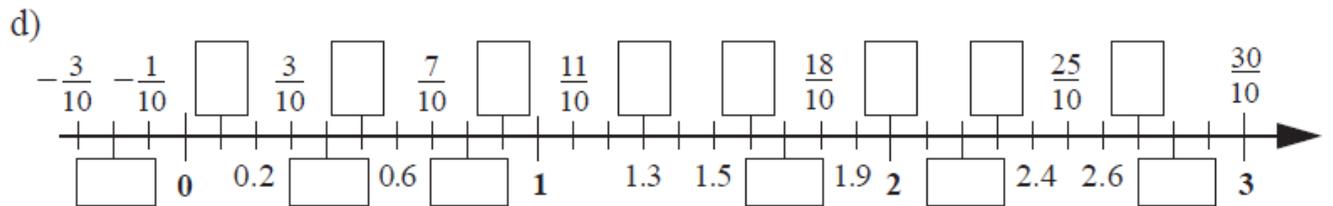
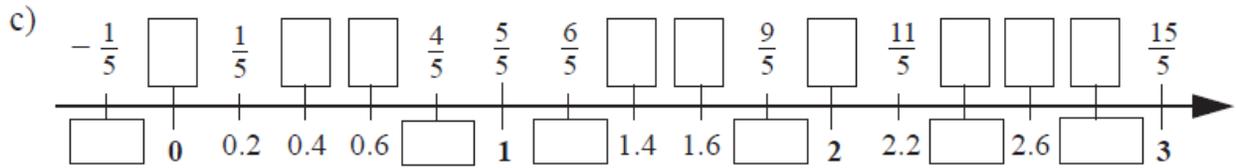
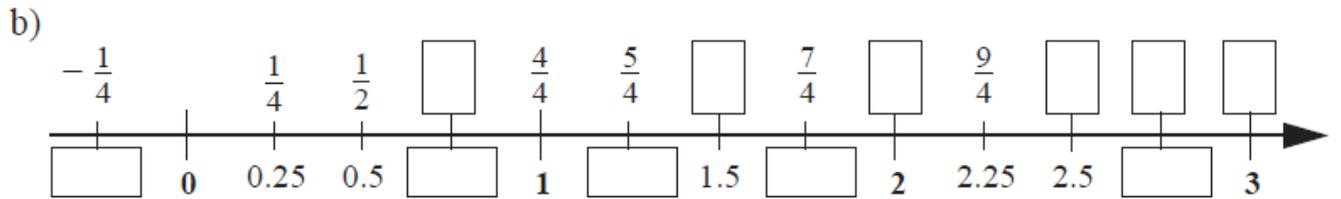
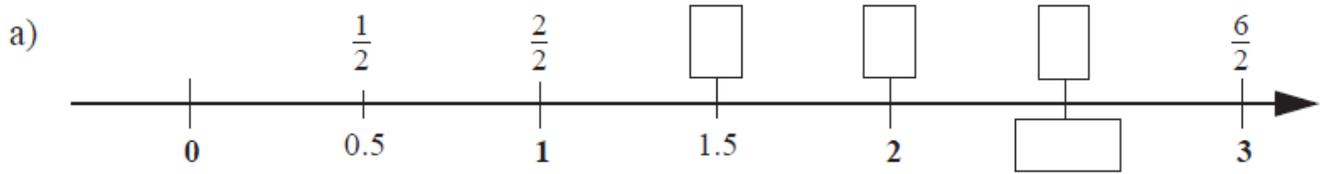
d) $\frac{60}{72} = \frac{\square}{36} = \frac{\square}{24} = \frac{\square}{18} = \frac{\square}{12} = \frac{\square}{9} = \frac{\square}{6}$

3. Compare les fractions suivantes. Utilise les signes $<$, $>$ ou $=$

a) $\frac{3}{4} \square \frac{5}{8}$ b) $\frac{4}{5} \square \frac{8}{10}$ c) $\frac{7}{9} \square \frac{2}{3}$ d) $\frac{23}{50} \square \frac{4}{10}$

e) $\frac{2}{3} \square \frac{5}{8}$ f) $\frac{1}{4} \square \frac{1}{5}$ g) $\frac{5}{6} \square \frac{7}{9}$ h) $\frac{40}{30} \square \frac{25}{20}$

4. Remplis les cases avec les nombres manquants:



5. Dessine des rectangles et hachure toi-même les fractions suivantes :

$\frac{2}{3}$ de $\frac{1}{2}$	$\frac{2}{5}$ de $\frac{2}{3}$	$\frac{1}{4}$ de $\frac{3}{4}$
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

6. Remplis les cases avec les nombres manquants :

a) $\frac{1}{2} + \square = 1$ $\frac{1}{3} + \square = 1$ $\frac{2}{3} + \square = 1$ $\frac{3}{3} + \square = 1$
 $\frac{3}{7} + \square = 1$ $\square + \frac{2}{9} = 1$ $\frac{4}{5} + \square = 1$ $\frac{4}{5} + \square = 2$

b) $1 - \frac{2}{2} = \square$ $1 - \frac{1}{2} = \square$ $1 - \frac{0}{2} = \square$ $1 - \frac{3}{4} = \square$
 $2 - \frac{4}{5} = \square$ $1 - \frac{3}{7} = \square$ $2 - \frac{6}{6} = \square$ $3 - \frac{2}{5} = \square$

7. Remplis les cases avec les nombres manquants:

a) $\frac{4}{5} + \square = \frac{7}{5}$ b) $\frac{11}{8} - \square = \frac{3}{4}$ c) $\square - \frac{4}{9} = \frac{3}{9}$
d) $\square - \frac{2}{3} = \frac{1}{6}$ e) $\frac{8}{7} - \square + 2 = 3$ f) $\frac{5}{6} - \square = \frac{3}{4}$

8. Effectue les opérations suivantes et réduis les réponses si nécessaire :

$\frac{1}{8} + \frac{5}{8} =$	$\frac{2}{10} + \frac{7}{10} + \frac{3}{10} =$	$\frac{6}{7} - \frac{2}{7} =$	$\frac{4}{5} + \frac{7}{5} - \frac{9}{5} =$
$1\frac{4}{5} + 2\frac{1}{5} + 8\frac{3}{5} =$	$3 - \frac{7}{12} =$	$2\frac{4}{9} + \frac{2}{9} - 1\frac{5}{9} =$	$5\frac{3}{8} - 3\frac{5}{8} =$

Solution pour #5

