

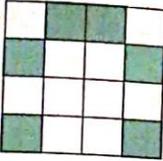


Nom: N° EB4

Maintenant, apprends à effectuer des soustractions de fractions !

5 Combien de carreaux faut-il encore colorier pour représenter la fraction $\frac{11}{16}$? 5 carreaux

Écris une égalité.
 $\frac{11}{16} - \frac{6}{16} = \frac{5}{16}$



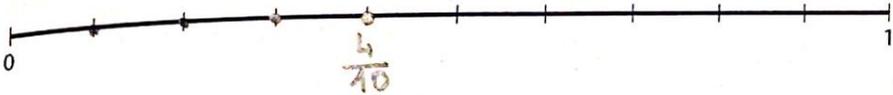
8 Une tarte est découpée en 6 parts égales. Nisrine demande les $\frac{3}{6}$ de la tarte. Comment aurait-elle pu s'exprimer autrement ?

6 Complète.
 $\frac{7}{8} - \frac{5}{8} = \frac{2}{8}$ $\frac{9}{10} - \frac{4}{10} = \frac{5}{10}$
 $\frac{8}{16} - \frac{3}{16} = \frac{5}{16}$ $\frac{2}{5} - \frac{2}{5} = \frac{0}{5} = 0$

7 Complète.
 $\frac{3}{3} = 1 - \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$ $\frac{2}{2} = 1 - \frac{1}{2} = \frac{1}{2}$
 $\frac{8}{8} = 1 - \frac{7}{8} = \frac{1}{8}$ $\frac{4}{4} = 1 - \frac{3}{4} = \frac{1}{4}$
 $\frac{10}{10} = 1 - \frac{5}{10} = \frac{5}{10} = \frac{1}{2}$ $\frac{6}{6} = 1 - \frac{5}{6} = \frac{1}{6}$

9 Rime doit colorier les cases d'un quadrillage en utilisant trois couleurs. Elle colorie $\frac{1}{9}$ en rouge, $\frac{3}{9}$ en vert, et elle se repose. a. Quelle fraction du dessin est en couleur ? Écris une égalité.
 $\frac{1}{9} + \frac{3}{9} = \frac{4}{9}$
 b. Elle décide de colorier le reste en jaune. Quelle sera la fraction du dessin en jaune ? Écris une égalité.
 $\frac{9}{9} - \frac{4}{9} = \frac{5}{9}$

10



a. Place la fraction $\frac{4}{10}$ sur cette droite.

b. Complète : $1 - \frac{4}{10} = \frac{6}{10}$ $\frac{10}{10} = 1 - \frac{6}{10} = \frac{4}{10}$ $\frac{10}{10} = 1 - \frac{5}{10} = \frac{5}{10} = \frac{1}{2}$