

QSJp30

1. Une fraction est un nombre égal au quotient de deux nombres, par exemple 3 et 4, et noté sous la forme $\frac{3}{4}$.



3. a) $\frac{1}{8}$
b) 0,7
c) $0,666... = 0,\bar{6}$

4. a) $\frac{7}{8}$
b) Non, leur valeur augmente et se rapproche de plus en plus de 1.

5. a) $\frac{6}{7} > \frac{5}{7}$ c) $\frac{1}{4} < \frac{1}{3}$
b) $\frac{23}{13} > \frac{25}{30}$ d) $\frac{2}{3} < \frac{5}{7}$

6. Il reste 0,5 l ou $\frac{1}{2}$ l.

7. Il reste 1,25 l ou $1\frac{1}{4}$ l.