

Fractions+

Exercice 1.

1. Calculer $\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times \frac{4}{5} \times \frac{5}{6} \times \frac{6}{7} \times \frac{7}{8} \times \frac{8}{9} \times \frac{9}{10} \times \frac{10}{11} \times \frac{11}{12}$
2. De manière plus générale, pour un entier positif n , calculer $\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \dots \times \frac{n-1}{n}$.