

# Mathématiques

## Enseignement Scientifique

$ax$  : Variations & Propriétés



**ÉNONCÉ** DE L'EXERCICE

## ÉNONCÉ

Simplifier au maximum les expressions suivantes:

1.  $\frac{9 \times 10^3}{39 \times 10^7}$ .

2.  $\frac{3 \times 10^3 \times 10^{-6} \times 10^9 \times 10^{-64}}{9 \times 10^2 \times 10^{-4}}$ .

3.  $\frac{6 \times (10^3)^n \times 10^{-4} \times (10^{-2})^n \times 10^n}{3 \times (10^{12})^n \times (10^n)^{15}}$ .