

RÉUNION – 2001

On considère $A = \frac{9}{5} - \frac{7}{5} \times \frac{2}{11}$ et $B = 7\sqrt{12} + \sqrt{3} + 15\sqrt{27}$.

- 1/ Calculer A et donner le résultat sous la forme d'une fraction irréductible.
- 2/ Écrire B sous la forme $a\sqrt{3}$, où a est un nombre entier.