

AMÉRIQUE NORD – 2000

On pose :

$$A = -\frac{5}{7} + \frac{5}{21} \times \frac{9}{25} \qquad B = \frac{25}{17} \div \frac{15}{24} - \frac{11}{3} \qquad C = \frac{6 \times 10^5 \times (10^{-2})^4}{15 \times 10^2}$$

- 1/ Exprimer A et B sous forme de fractions irréductibles (détailler les calculs).
- 2/ Donner l'écriture scientifique de C . Détailler les calculs.