

AMÉRIQUE SUD (SEPT.) – 2000

On donne  $A = \frac{3}{4} - \frac{5}{7} \times \frac{7}{16}$  et  $B = 3 - 5 \left( \frac{1}{5} - 1 \right)^2$ .

Calculer  $A$  et  $B$  et donner chaque résultat sous la forme d'une fraction irréductible. Les calculs intermédiaires figureront sur la copie.