

GROUPE OUEST (SEPT.) – 2000

On pose

$$B = \frac{2}{3} - \frac{4}{3} \times \frac{5}{2} \quad \text{et} \quad C = 5 + \left(1 + \frac{1}{8}\right) \div \frac{3}{4}$$

Calculer  $B$  et  $C$  en faisant apparaître les différentes étapes de calcul et donner les résultats sous forme de fractions irréductibles.