

Calculer les expressions  $B$  et  $C$  en faisant apparaître chaque étape du calcul.  
On donnera  $B$  sous la forme  $a\sqrt{3}$ , et  $C$  sous forme d'écriture scientifique.

$$B = \sqrt{75} - 2\sqrt{300} + \sqrt{12} \qquad C = \frac{13 \times 10^{15} \times 18 \times 10^4}{15 \times 10^7}$$