Page121. Exercice 15.

Soit $B = \left(3x + 4\right)^{2} - 81$.

**a. Développe l'expression B.**

$$B = \left(3x + 4\right)^{2} – 81$$

$$B= $$

**b. Factorise B.**

$$B= $$

**c. Calcule B pour :**

$x = -5$ **;**

$$B= $$

$x =\frac{5}{3}$ **.**

$$B= $$

**d. Résous l'équation** $B = 0$**.**