NOM, Prénom : .....

Ceinture blanche 02

1ère spé

Exercice 1 : Forme canonique

Déterminer la forme canonique du polynôme P, défini pour tout $x \in \mathbb{R}$ par :

1. $P(x) = 4x^2 - 8x + 4$
2. $P(x) = 3x^2 - 24x + 49$