

Exercices

Exercice 1

Soit la fonction f définie sur les réels par :

$$f(x) = 3x^2 + 2x - 5$$

- 1) Donner l'équation de la tangente à la courbe de f en $x = 0$.
- 2) Donner l'équation de la tangente à la courbe de f en $x = -2$.

Exercice 2

Soit la fonction f définie sur les réels par :

$$f(x) = 3x^2 - 4x$$

Donner l'équation de la tangente en $x = -3$.

