

Tangente et coefficient directeur

1. Déterminer sur la figure 1 la pente de la droite (AB), droite appelée aussi tangente à la courbe C au point B(1 ; 0) où A est le point de coordonnées (3 ; 3).
2. Déterminer sur la figure 2 la pente de la tangente à la courbe représentée au point de la courbe d'abscisse 2.
3. Déterminer sur la figure 3 la pente de la tangente (CE) à la courbe C_f au point de la courbe d'abscisse 1. On donne : C(1 ; 3,5) et E(6 ; 0).

Figure 1

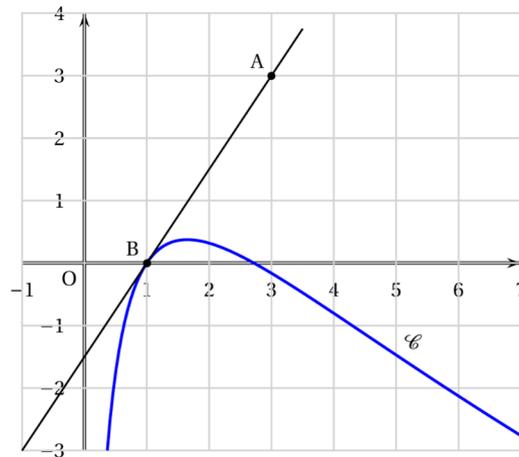


Figure 2

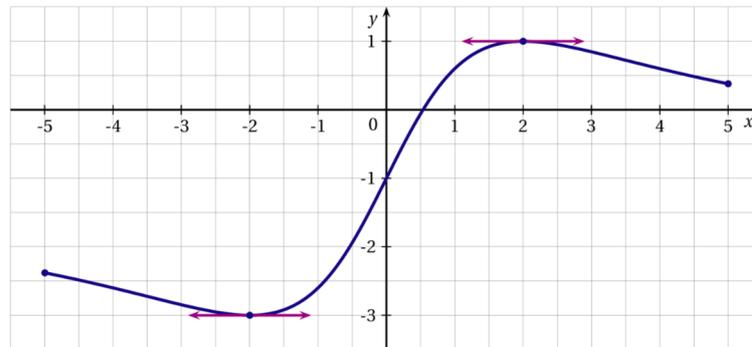


Figure 3

