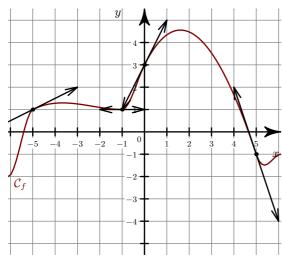
Corrigé de l'exercice 1

▶1. On lit graphiquement le coefficient directeur de chacune des tangentes en ces points.

$$f'(-3) = 2$$
 $f'(0) = \frac{-3}{4}$ $f'(1) = 0$.

▶2.

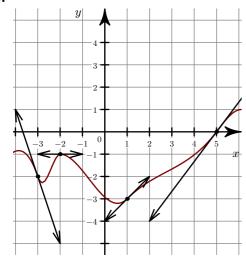


Corrigé de l'exercice 2

▶1. On lit graphiquement le coefficient directeur de chacune des tangentes en ces points.

$$f'(-5) = 0$$
 $f'(-1) = \frac{-3}{2}$ $f'(3) = 2$.

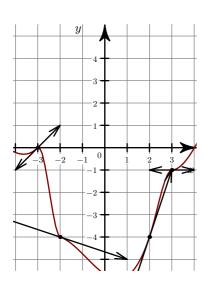
▶2.



Corrigé de l'exercice 3

▶1. On lit graphiquement le coefficient directeur de chacune des tangentes en ces points.
$$f'(-4) = 1$$
 $f'(-1) = \frac{-3}{4}$ $f'(4) = 0$.

▶2.

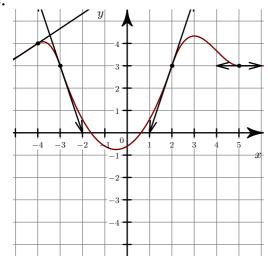


Corrigé de l'exercice 4

 $\blacktriangleright 1$. On lit graphiquement le coefficient directeur de chacune des tangentes en ces points.

$$f'(-4) = \frac{3}{2}$$
 $f'(1) = 0$ $f'(3) = -2$.

▶2.

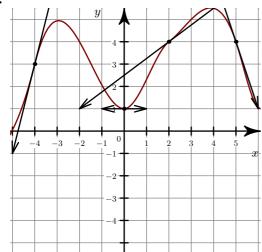


Corrigé de l'exercice 5

 \blacktriangleright 1. On lit graphiquement le coefficient directeur de chacune des tangentes en ces points.

$$f'(-4) = \frac{2}{3}$$
 $f'(1) = 0$ $f'(2) = -1$.

▶2.



Corrigé de l'exercice 6

▶1. On lit graphiquement le coefficient directeur de chacune des tangentes en ces points.

$$f'(-5) = 0$$
 $f'(1) = -1$ $f'(2) = \frac{3}{4}$.

▶2.

