

Exercice 3 : tableau de variation et images

On donne ci-dessous le tableau de variations d'une fonction f .

x	-4	-1	2	5
$f(x)$	3	-2	1	-5

Pour chacune des affirmations suivantes, indiquer si elles sont vraies, fausses, ou si l'on ne peut pas savoir.

- 1) $f(0) < f(1)$
- 2) $f(-3) < f(4)$
- 3) $f(0) > f(5)$
- 4) $f(3) < f(5)$
- 5) $f(2) > f(-3)$
- 6) $f(3) < f(4)$