

S'entraîner 1 page 85

Sésamath

Maths 2de



Calculer $f(2)$ pour la fonction f définie par $f(x) = 3x^2 - 4x + 1$.

$$f(x) = 3x^2 - 4x + 1.$$

On remplace x par 2 dans la formule définissant la fonction f , ce qui donne:

$$f(x) = 3x^2 - 4x + 1.$$

$$f(2) = 3 \times 2^2 - 4 \times 2 + 1$$

$$f(x) = 3x^2 - 4x + 1.$$

$$f(2) = 3 \times 2^2 - 4 \times 2 + 1$$

On a donc $f(2) = 5$.