

Axe de Symétrie

Soit of une forchim définie sur Det e Sa Courbe représentative duns un repêre orthogonal (o, I, J); Soit a un neel et A la disite d'équation x = a Pa disite Δ at in axe de symétrie de e $58i: \begin{cases} x \in D \ ; 2a-n \in D \end{cases}$ f(2a-n) = f(n).

Exemple: $5n+ 1: \times 1 + 2n - 4n + 3 + (n-1)^{2}$ Montrer que Pa divite D: x= 1 est un axe de Symétrie de le. Rep: fest définie Sw 12/4/ $f(2-n) = \frac{2(2-n)^{2} - 4(2-n) + 3}{(2-n-1)^{2}} = \frac{2(4-4n+n^{2}) - 8 + 4n + 3}{(n-1)^{2}}$

Tous droits réservés © TakiAcademy.com

🔼 23390248 - 29862815

est un axe de Symétrie de le