

LES FONCTIONS PART2 IE01

Nom :

Prénom :

Classe :

EXERCICE N°1 Compléter les cases)

(10 points)

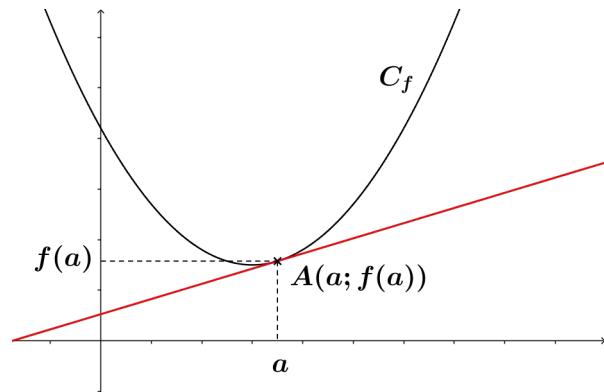
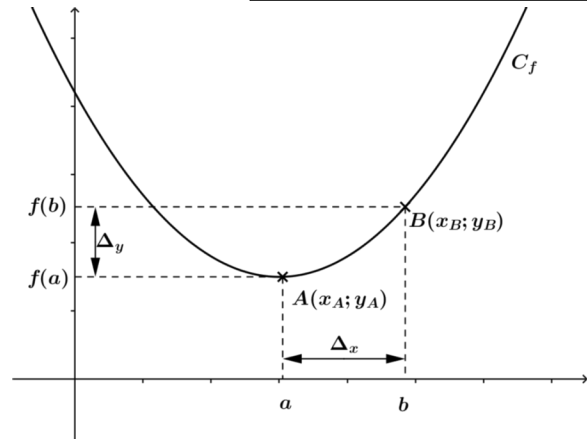
1) Soient f une fonction définie sur un intervalle I et deux nombres a et b appartenant à I . On appelle taux de variation entre a et b le quotient :

2) Δ_x s'appelle la :

3) Que représente le taux de variation entre a et b pour la droite (AB) ?

4) La tangente T à C_f au point $A(a ; f(a))$ est

5) Une équation possible de cette tangente est



LES FONCTIONS PART2 IE01

Nom :

Prénom :

Classe :

EXERCICE N°1 Compléter les cases)

(10 points)

1) Soient f une fonction définie sur un intervalle I et deux nombres a et b appartenant à I . On appelle taux de variation entre a et b le quotient :

2) Δ_x s'appelle la :

3) Que représente le taux de variation entre a et b pour la droite (AB) ?

4) La tangente T à C_f au point $A(a ; f(a))$ est

5) Une équation possible de cette tangente est

