

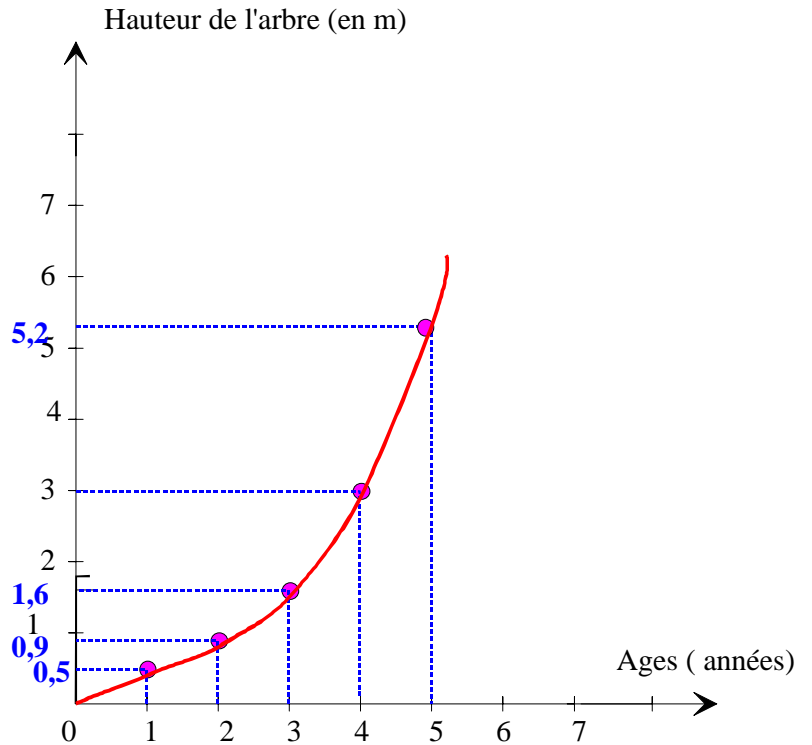


Classe de 5°

CORRIGE D. N. S. N° 5

Exercice n° 1

On a : $\frac{0,5}{1} = 0,5$ et $\frac{0,9}{2} = 0,45$. Comme les deux quotients sont différents, alors la hauteur de l'arbre n'est pas proportionnelle avec son âge

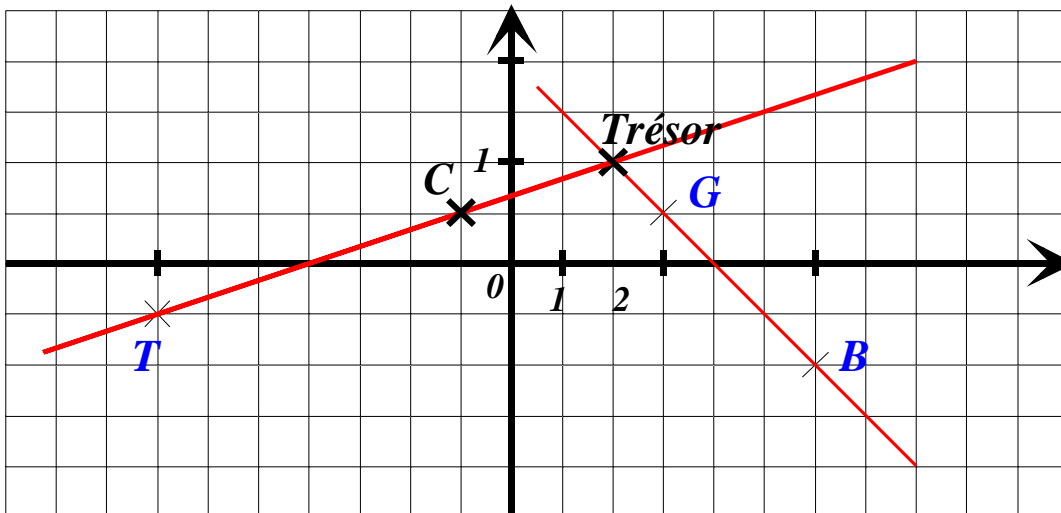


Exercice n° 2 :

-5	+11	-3		-6	7	-1
+3	1	-1		5	0	-5
+5	-9	7		1	-7	6

-9	-1	-8
-5	-6	-7
-4	-11	-3

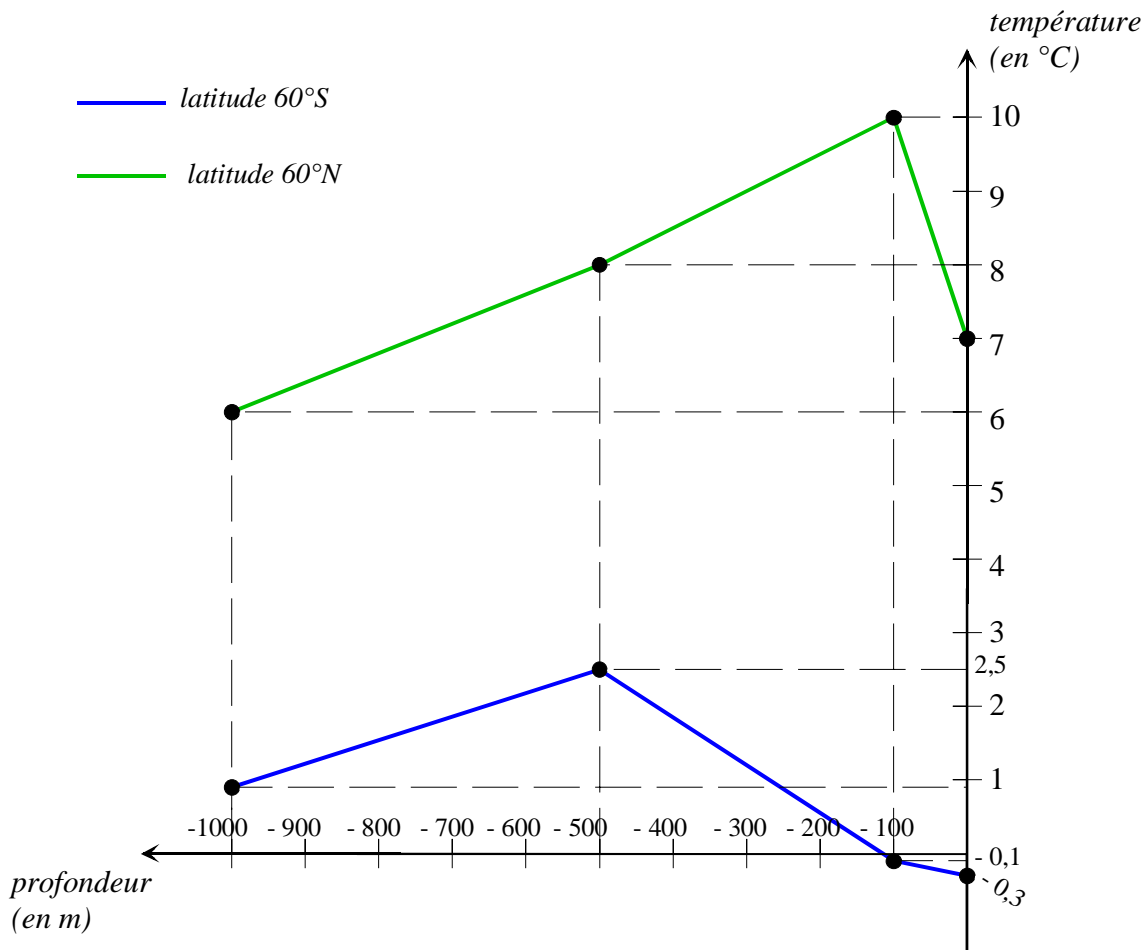
Exercice n° 3 : Chasse au trésor



Les coordonnées du trésor sont (2 ; 1)

Exercice n°4 : « Dans l’océan Atlantique »

1. a) deux grands pays traversés par le parallèle de latitude 60° nord : On trouve le Canada et la Russie
b) deux pays sous lesquels passe le parallèle de latitude 20° sud. : On trouve l’Australie et le Brésil
- 2.



3. La température est plus élevée dans l’océan Atlantique du Nord que dans l’océan Atlantique du Sud.

De 0 m à - 100 m :

la température augmente aussi bien dans l’Atlantique Sud que dans l’Atlantique nord..

De - 100 m à - 500 m :

la température continue à augmenter dans l’Atlantique Sud et diminue dans le nord.

De - 500 m à - 1 000 m :

la température diminue aussi bien dans le nord que dans le sud.