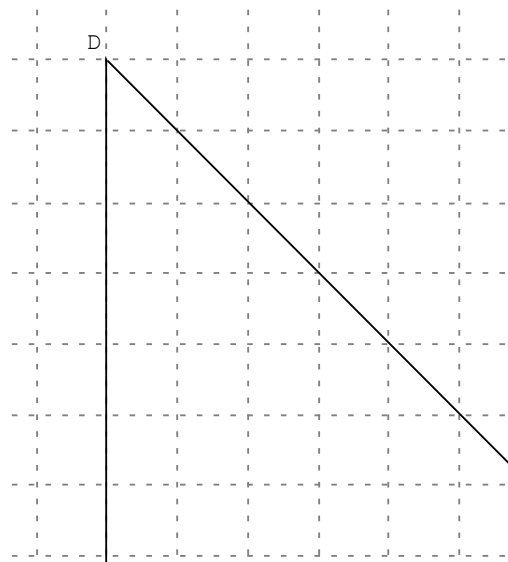
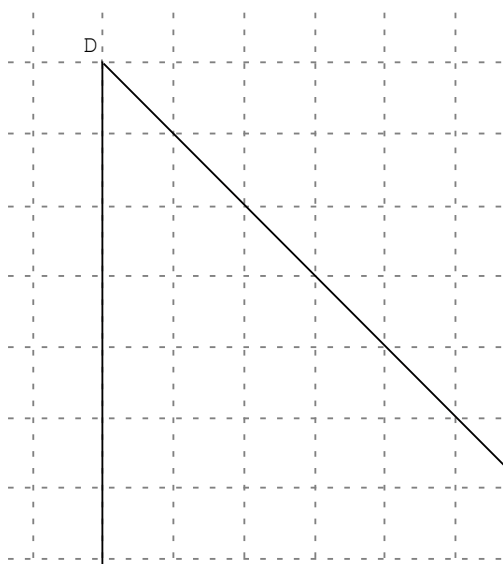
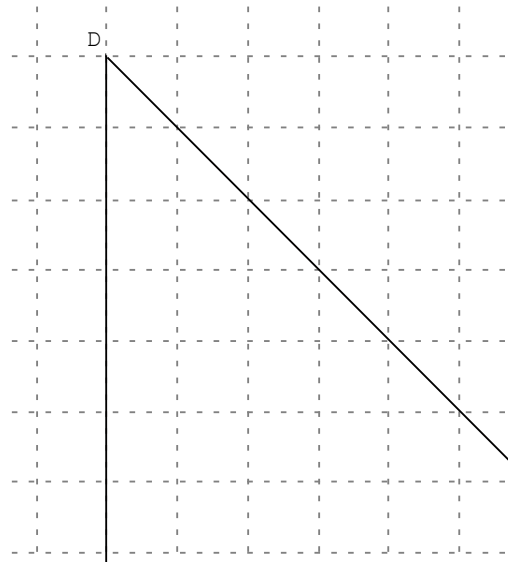
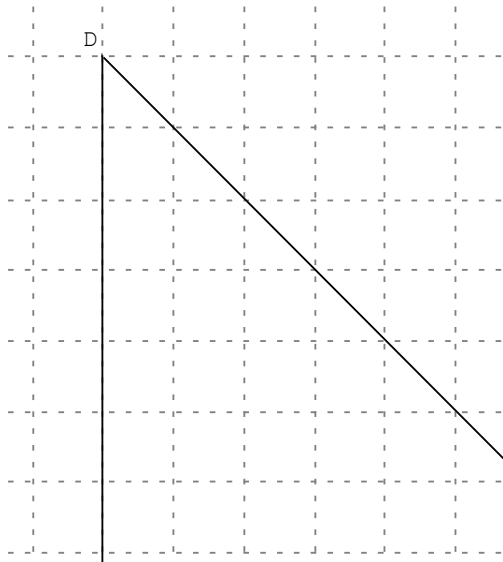


Aire et fonction

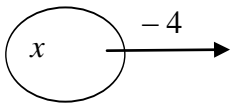
A. Expérimentation



Soustraire 4
Elever au carré
Prendre l'opposé
Ajouter 16

B. Une fonction pour résoudre

Programme de calcul :



longueur AM
 x

aire du rectangle AMNP

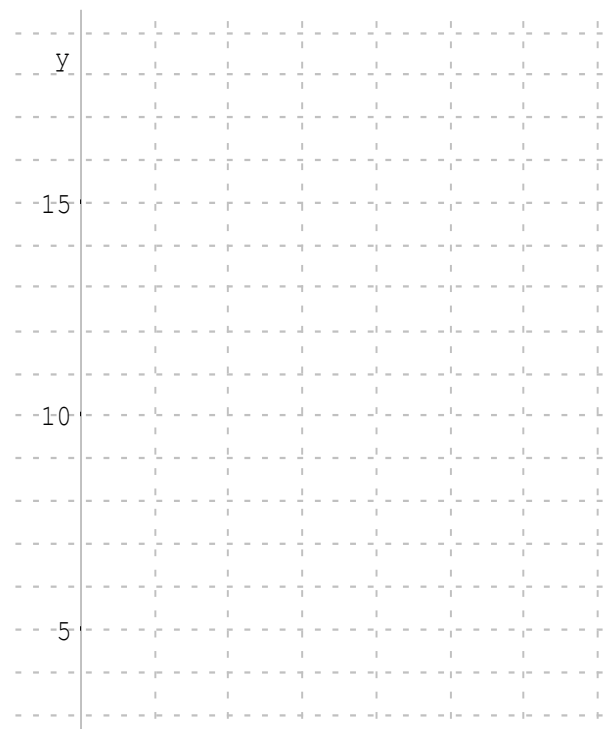
.....

Tableau de valeurs :

x	0	1	2	2,6
Aire de AMNP			12	

x	3	4	5	6
Aire de AMNP	15			12

Courbe :



Bilan : Réponses aux questions

(A)

(B)

(C)

(D)