

Contrôle n°1-4 – mathématiques

Exercice 1 (3 points)
Exécuter l’algorithme suivant :

X prend la valeur 1
Pour i allant de 2 à 4 Faire
 | X prend la valeur X+i
FinPour
Afficher X

Exercice 2 (2 points)
On donne le tableau de variation suivant :

x	-4	1	3	5
variations de f	5 ↘ -1	↗ 1	↘ -4	

Donner une représentation graphique possible de la fonction f dans le repère suivant :

