

TD2 : Lectures/écritures dans un algorithme

Exercice 1 : Mise au carré

Ecrire un algorithme qui demande une valeur à l'utilisateur puis affiche le carré de cette valeur.

Note : le carré d'un nombre est sa valeur multipliée par lui-même.

Exemple : le carré de 4 est $4 * 4 = 16$

Exercice 2 : Calcul du panier de la ménagère

Ecrire un algorithme qui prend en entrée :

- Le prix d'un article hors taxe (HT)
- La quantité d'article
- La TVA en pourcentage a appliqué à ces articles

L'algorithme doit ensuite afficher le prix toutes taxes (TTC) du panier contenant les articles avec l'application de la TVA.