

SERIE D'EXERCICES SUR LES NOTIONS DE BASE

Exercice 1 :

Ecrire un programme qui permet de saisir deux entiers et le programme détermine et affiche :

- *la SOMME ,*
- *la DIFFERENCE ,*
- *le PRODUIT ,*
- *le QUOTIENT ENTIER ,*
- *le QUOTIENT REEL*
- *et le RESTE DE LA DIVISION.*

Exercice 2 :

Ecrire un programme qui permet de saisir le rayon d'un cercle. Le programme détermine et affiche :

- *son DIAMETRE*
- *sa CIRCONFERENCE*
- *et sa SURFACE.*

Exercice 3 :

Ecrire un programme qui permet de saisir un caractère et le programme affiche son CODE ASCII.

Exercice 4 :

Ecrire un programme qui permet de saisir deux entiers. Le programme affiche les deux entiers AVANT et APRES PERMUTATION.

Exercice 5 :

Ecrire un programme qui permet de saisir les données d'un produit. Le programme affiche les données du produit ainsi que le montant hors taxe (MHT) et le montant toutes taxes comprises (MTTC). Un produit est caractérisé par son code, son libellé, son prix unitaire et sa quantité.

Exercice 6 :

Ecrire un programme qui permet de saisir trois notes (n1, n2, n3) et leurs coefficients (c1, c2, c3) respectifs d'un étudiant. Le programme détermine et affiche la moyenne de l'étudiant.