

Filière	Gestion Informatisée 1	Formateur	M. TAOUNI	CONTROLE N° 1
U.F.	Technique et langage de programmation structurée	S.P.	ALGOBOX	Date : 01/12/2023

Exercice 1 (10pts) :

1. Définir : algorithme – variable (2pts)
2. Citez les quatre types de données (2pts)
3. Donner la structure générale d'un algorithme (2pts)
4. Compléter le schéma suivant : (3pts)



Exercice 2 (5pts) :

Ecrire un algorithme qui demande à l'utilisateur de saisir les notes de 5 matières ensuite calcule et affiche la moyenne générale et la mention comme suite :

- ✓ Si la moyenne est inférieure à 10 : **N.A**
- ✓ Si la moyenne est comprise entre 10 et 12 : **passable**
- ✓ Si la moyenne est comprise entre 12 et 14 : **A. Bien**
- ✓ Si la moyenne est comprise entre 14 et 16 : **Bien**
- ✓ Si la moyenne est comprise entre 16 et 18 : **T. Bien**
- ✓ Si la moyenne est comprise entre 18 et 20 : **Excellent**

Exercice 3 (2pts) :

Ecrire un algorithme qui simule une interface de login

USER : user101

PSW : root

Exercice 4 (3pts):

Ecrire un algorithme qui permet de lire 3 valeurs puis affiche la valeur maximale.