



EPREUVE DE D'INFORMATIQUE



Noms : Note/20

Partie I : LES SAVOIRS (14 pts)

Exercice 1 : Définir les termes suivants /3 pts

Image :

.....
.....

MultiMedia :

.....

Infographie :

.....

Exercice 2 : Répondre par vrai ou faux /5 pts

- 1) Les images matricielles sont utilisés pour réalisées les logos
- 2) Les images sauvegardées sur les cartes mémoires d'un A.P.N. sont des images vectorielles
- 3) Adobe Photoshop est un exemple de logiciel d'infographie
- 4) MS-Power est un logiciel de P.A.O.
- 5) Acquérir une image c'est l'importer d'un ordinateur vers un endroit quelconque

Exercice 3 : /6 pts

- 1) Citer trois domaines d'application de l'infographie (0.5x3=1.5pt)
.....
.....
- 2) Citer deux périphériques d'acquisition d'images (0.75*2=1.5pt)
.....
- 3) Citer :
 - a) Deux formats de fichiers audio (0.5*2=1pt)
 - b) Deux formats de fichiers vidéo..... (0.5*2=1pt)
 - c) Deux formats de fichiers images..... (0.5*2=1pt)

Partie II : SAVOIR FAIRE (06 pts)



Le tableau ci-dessous représente le bulletin d'un élève de la classe de 2nde

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	BULLETIN DE NOTE TRIMESTRE 1								
2	MATIERES	Séq.1	Séq.2	Trimestre 1	Coefficient	Note*Coef			
3	Français	15	11		4				
4	Anglais	12	1,75		3				
5	Informatique	13	10		2				
6	Maths	8,75	9,75		3				
7	ECM	6	13		1				
8	PCT	10	11		2				
9									

- 1) Donnez le nom du logiciel dans lequel ce tableau a été réalisé (1pt)
- 2) Quel est le nom de ce document ?..... (1pt)
- 3) Qu'est-ce qu'un tableur ?.....
.....
.....
- 4) Quelle formule faut-il insérer dans la cellule **D3** pour avoir la note trimestrielle en français ?
..... (1pt)
- 5) Quelle formule faut-il insérer dans la cellule **F3** pour avoir le produit des notes coefficientés en français ? (1pt)
- 6) Quelle formule faut-il insérer dans la cellule **F9** la somme de des notes coefficientés?..... (1pt)
- 7) Quelle formule faut-il insérer dans la cellule **D9** la moyenne trimestrielle de cet élève?
..... (1pt)