



MINESEC/Collège Privé Bilingue Montesquieu

MINESEC/Collège Privé Bilingue Montesquieu

Evaluation : N°3
Session : Janvier 2024

Niveau : 2nd All-Esp
Durée : 1h30min

Vic/2/Ad
F

EPREUVE THEORIQUE D'INFORMATIQUE

Noms et prénoms (Majuscule) _____ 2nd *OH*

Compétences visées	➤ Utilisation des fonctions dans un tableur ; ➤ Infographie et production des supports de communication visuelle.	Note :
		20

Attention : Ne pas recopier les questions, donner juste les réponses !!!

Partie I : Utilisation des fonctions dans un tableur /12pts

Exercice 1 : Généralités / 7,5pts

1. Définitions 2pts

Tableur _____

Feuille de calcul _____

2. Citer deux (02) exemples de tableurs vus en cours. _____
0,5pt×2

3. Donner la différence entre un tableur et un texteur. _____
1pt

4. Citer 04 parties de l'interface d'un tableur. _____
0,5pt×4

5. Dire à l'aide de quoi on effectue des traitements dans un tableur. _____
0,5pt

Exercice 2 : Application des formules mathématiques / 4.5pts

On considère l'extrait suivant du relevé de notes de votre camarade en classe de 2nd sur lequel il souhaite que vous l'aider à appliquer les notions de formule vu en cours pendant qu'il était malade.

	A	B	C	D
1	Matière	Note/20	Coef	Total
2	Informatique	15,5	2	
3	Mathématiques	9	4	
4	PCT	11	3	
5	SVT	7	2	
6	Total			
7			Moyenne	

Aide-le à répondre aux questions :

1. Dire ce que c'est une formule. _____
_____ 0,5pt
2. Ecrire la formule qui permettra d'avoir la note d'informatique multipliée par le coefficient dans **D2**. _____
_____ 1pt
3. Après cette saisie il vous suggère de l'aider à faire une recopie. Donner la procédure pour faire cette recopie de formule de **D2** à **D5**. _____

_____ 1pt
4. Ecrire la formule qui calcul le total des notes dans **B6**. _____
_____ 1pt
5. Ecrire la formule qui affichera dans **D7** la moyenne de ce relevé de notes. _____
_____ 1pt

Partie II : Infographie et production des supports de communication visuelle. /7pts

1. Définition
 - a. Le graphisme : _____
_____ 1pt
 - b. Infographie : _____
_____ 1pt
2. Citer 02 domaines d'utilisation de l'infographie _____
_____ 0,5pt×2=1pt
3. Citer 3 outils matériels utilisés en infographie _____
_____ 1pt×3=3pts
4. Citer 2 logiciels utilisés pour le traitement d'image _____
_____ 0.5pt×2=1pt

Présentation

1pt

(Attention aux fautes et ratures)

Bonne année 2024 !!!