	DEPARTEMENT D'INFORMATIQUE	**ANNEE : 2024/ 2025**
	DEVOIR SURVEILLE N°4	**CLASSE : 2nde A4**
	EPREUVE D'INFORMATIQUE	**Durée : 1h30 Coef : 2**
	NOM :	

« La sagesse vient de Dieu »

Exercice 1 **12 PTS**

1. Définir les termes suivants : 2pts

Pilote :…….

……

Port : ……...

……

2. Donner le composant de l'ordinateur permettant de réaliser la tâche suivante : 2pts

a. Sauvegarder les données de manière temporaire : ……...

b. Afficher les informations à l'utilisateur : ……

3. Présenter la différence entre « scanner un disque » et « scanner un document ». 2pts

……..

……..

4. Relier les éléments de la colonne A à ceux de la colonne B. 2pts

Colonne A			**Colonne B**
Avast	●	●	Tableur
CD ROM	●	●	Support optique
MS Excel	●	●	Périphérique de sortie
Imprimante	●	●	Antivirus

5. Un élève de la classe de 1ère A4 a conçu le tableau ci-dessous à l'aide d'un tableur

	A	B	C	D	E	F
1	**COTISATION**					
2	Nom	Janvier	Février	Mars	Mai	Juin
3	Stéphane	20000	25000	21000	10000	5000
4	Israël	15000	10000	25000	21000	12000
5	Fabiola	25000	21000	10000	20000	6000
6	Joan	10000	20000	21000	21000	10000
7	Esther	21000	15000	20000	25000	21000
8	**TOTAL**					

a) Définir Tableur :…….

……1pt

b) Donner la formule a insérer dans la cellule B8 pour avoir le montant total des cotisations au mois de Janvier : ……1pt

c) Pour échouer la cotisation il faut donner moins de 18000 donner la formule qui nous permettra de connaitre le nombre de personne ayant échoués la cotisation en juin : ……

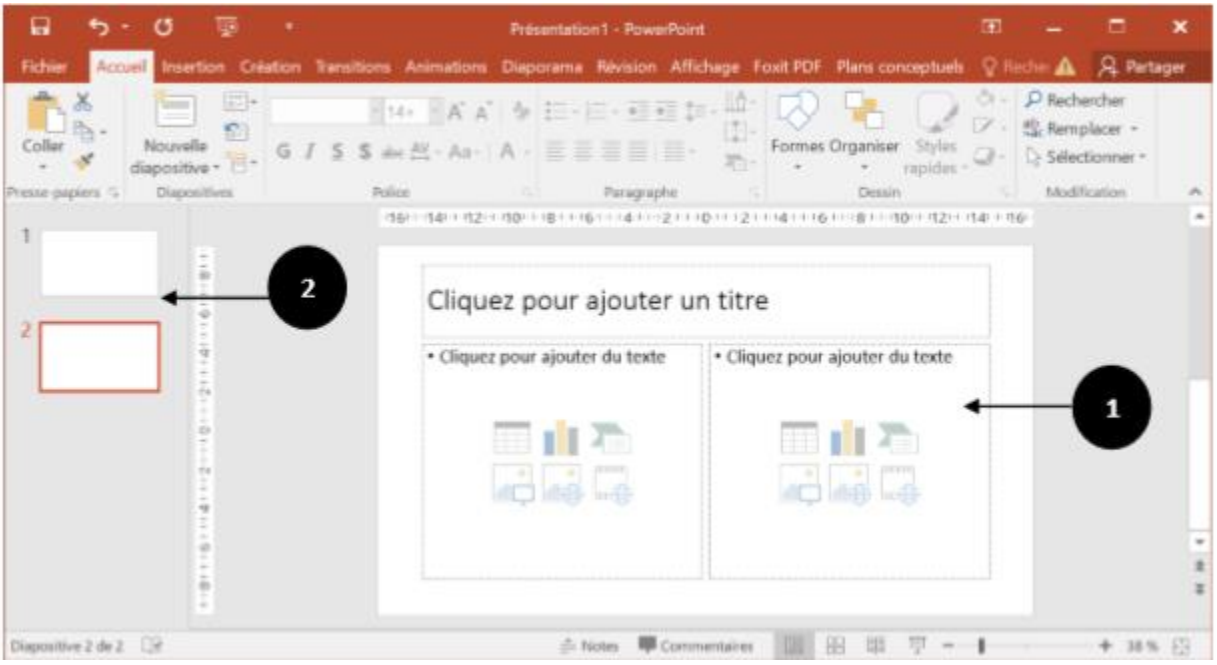
……1pt

d) Citer deux exemples de tableur : ……...

……1pt

Exercice 2 **8pts**

Sur l'écran de l'ordinateur de votre grand frère, vous avez découvert l'interface d'un logiciel telle que donnée ci-dessous :



1. Après avoir examiné cette interface dire en choisissant la bonne réponse dans quelle famille de logiciels peut-on classer ce dernier. 1pt

a) Texteur b) Logiciel de PréAO c) Tableur

2. Donner la fonction principale de ce type des logiciels. ……
……1pt

3. Donner le nom de l'élément 1 de cette interface puis donner sa définition 1pt

4. définir

Diaporama : ……...

……1pt

Diapositive : ……1pt

5. citer trois types de transition. : ……..

……3pts