

Lycée B ^d 9 avril 1938- Tunis	Devoir de synthèse n°3 (D)	Classe : 3 ^{ème} Lettres
Date : Mai 2022		Prof : Imen ESSASSI
Discipline : Inform@tique		Durée : 1 heure

Prénom et nom :..... Note :/20

Répondre par **V** si la réponse est vraie et par **F** si la réponse est fausse :

- 1- Filmora est un logiciel de :

<input type="checkbox"/> traitement de textes	<input type="checkbox"/> traitement de vidéos
<input type="checkbox"/> traitement d'images	<input type="checkbox"/> traitement de son
- 2- Une vidéo est une succession :

<input type="checkbox"/> d'images	<input type="checkbox"/> de pistes
<input type="checkbox"/> de chansons	<input type="checkbox"/> de mots
- 3- En utilisant un logiciel de traitement de vidéos, il est possible d'ajouter à une vidéo :

<input type="checkbox"/> des transitions	<input type="checkbox"/> des formules
<input type="checkbox"/> des effets	<input type="checkbox"/> des pistes
- 4- Il est possible d'exporter une vidéo au format :

<input type="checkbox"/> mp4	<input type="checkbox"/> jpg
<input type="checkbox"/> docx	<input type="checkbox"/> xlsx
- 5- Une feuille dans un classeur est composée de :

<input type="checkbox"/> lignes et colonnes	<input type="checkbox"/> cellules
<input type="checkbox"/> classeurs	<input type="checkbox"/> documents
- 6- Un classeur est formé de plusieurs :

<input type="checkbox"/> diapositives	<input type="checkbox"/> pages HTML
<input type="checkbox"/> feuilles de calcul	<input type="checkbox"/> documents
- 7- Soit la formule A1+B1 saisie dans la cellule C3. La copie de cette formule vers la cellule C5 donne :

<input type="checkbox"/> A1+B1	<input type="checkbox"/> A5+B5
<input type="checkbox"/> A3+B3	<input type="checkbox"/> A7+B7

Soit le tableau suivant :

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1		<u>Bureaux de vote des préinscrits</u>		<u>Bureaux de votes des inscrits automatiquement</u>					
2	Circonscriptions	Nombre des inscrits	Nombre des électeurs	Nombre des inscrits	Nombre des électeurs	Total des inscrits	Total des électeurs	Résultat des élections	Taux de participation des inscrits automatiquement par circonscription
3	Tunis1	201660	178804	287113	37567				
4	Tunis2	233063	207192	145563	25080				
5	Ariana	204769	179542	155750	26545				
6	Ben arous	242626	218124	195584	26667				
7	Mannouba	143908	126642	123424	14118				
8		Total global des inscrits							
9		Total des électeurs minimum							
10		Total des électeurs maximum							
11	Nombre de circonscriptions								

8- Les mises en forme appliquées au titre **Bureaux de votes des préinscrits** :

- Gras
 italique
 Centré
 souligné

9- Pour centrer le titre **Bureaux de votes des inscrits automatiquement** dans les cellules D1 et E1, il faut :

- fusionner les cellules
 diminuer la hauteur des cellules
 fractionner les cellules
 copier les cellules

10- La formule à saisir dans la cellule **F3** pour calculer le **Total des inscrits de Tunis1** :

- =B3+D3
 =Somme(B3 ;D3)
 =Somme(B3 :D3)
 =Total(B3 :D3)

11- La formule à saisir dans la cellule **G5** pour calculer le **Total des électeurs d'Ariana** :

- =C5+E5
 =Somme(C5 ;E5)
 =Somme(C5 :E5)
 =Total(C5 :E5)

12- La formule à saisir dans la cellule **H3** pour calculer le **Résultat des élections de Tunis1** sachant que :

- Si le Nombre des électeurs automatiquement >26000 alors Résultat des élections est **Assez bien**
 - Sinon le Résultat des élections est **Bien**
- =si(E3>26000 ;"Assez Bien";"Bien")
 =si(E3>26000 ;" Bien";"Assez Bien")
 =si(E3≤26000 ;"Assez Bien";"Bien")
 =si(E3≤26000 ;"Bien";"Assez Bien")

13- La formule à saisir dans la cellule **I3** pour calculer le **Taux de participation des inscrits automatiquement de Tunis1** sachant que : **Taux de participation des inscrits automatiquement par circonscription**= (Nombre des inscrits automatiquement/Total des inscrits) *100

- =(D3/F3)*100
 =(F3/D3)*100
 =D3/(F3*100)
 =F3/(D3*100)

14- La formule à saisir dans la cellule **F8** pour calculer le **Total global des inscrits** :

=Somme(F3 :F7)

=Total(F3 :F7)

=F3+F4+F5F6+F7

=Somme(F3 ;F7)

15- La formule à saisir dans la cellule **G9** pour calculer le **Total des électeurs minimum** :

=minimum(G3 :G7)

=min(G3 ;G7)

=mini(G3 :G7)

=min(G3 :G7)

16- La formule à saisir dans la cellule **G10** pour calculer le **Total des électeurs maximum** :

=maxi(G3 :G7)

=max(G3 ;G7)

=max(G3 :G7)

=maximum(G3 :G7)

17- La formule à saisir dans la cellule **B11** pour calculer le **nombre des circonscriptions** :

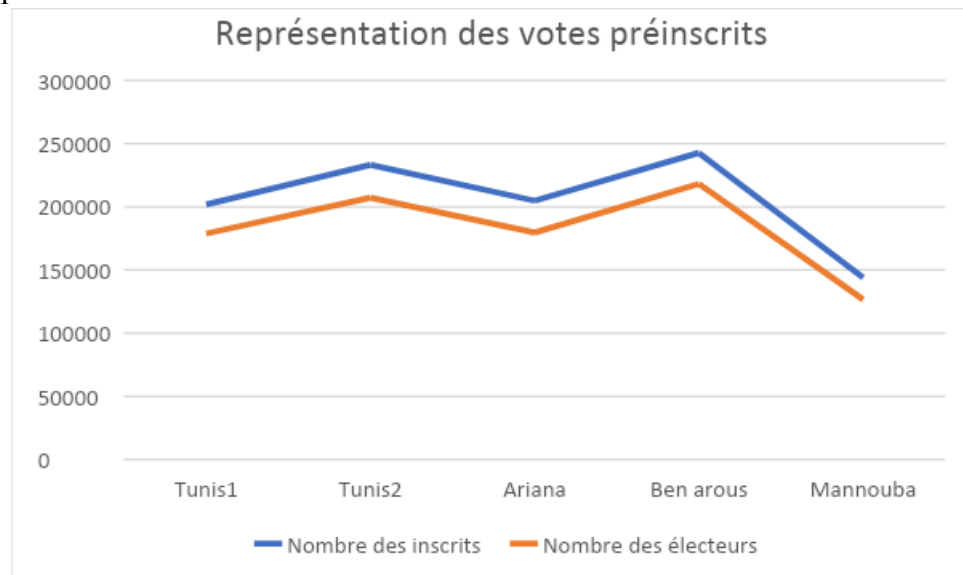
=nb(A3 :A7)

=nb(C3 :C7)

=nb(B3 :B7)

=nb(D3 :D7)

Soit le graphique suivant relatif au tableau :



18- Quel est le type de ce graphique ?

aires

histogramme

secteur

courbe

19- Quelle est la plage de cellules à sélectionner pour représenter ce graphique ?

A1 :C7

A1 :B7 ;C1 : C7

A1 :A7 ;B1 :B7 ;C1 :C7

A1 :A7 ;B1 :C7

20- Quels sont les éléments figurant dans ce graphique ?

titre de l'axe des abscisses

légende

étiquettes de données

titre du graphique