

DEVOIR DE SYNTÈSE N°2

Nom & Prénom : **Classe 9^{ème} B... Numéro ...**

Partie Pratique : 13 points)

20

Exercice N°1 (6 points)

1) Saisir ce tableau dans la feuille1 tout en la même mise en forme du tableau (bordure) (2 points)

Club	Gagnés	Nuls	Perdus	Points	Buts pour	Buts contre	Différence
EST	20	5	5		54	14	
CSS	18	5	7		50	19	
ESS	13	10	7		34	20	
ASM	12	10	8		30	25	
CA	8	12	10		20	36	
			Max			Max	
			Min			Min	

2) Calculez le nombre de points pour chaque équipe sachant que :

$$\text{Points} = (\text{Gagnés} * 3 + \text{Nuls} * 1) \quad (1 \text{ point})$$

3) Calculez la différence des buts sachant que $\text{Différence} = \text{Buts pour} - \text{Buts contre}$ (1 point)

4) Calculez le Max et le Min pour les colonnes Points et Différence (2 points)

Exercice N°2 (7 points)

1) Saisir le tableau suivant dans la feuille 2 et appliquer la même bordure pour le tableau (1,5 point)

Convertisseur					
C°	F°	Pouce	Cm	F°	C°
0		15		-31	
1		17		-4	
5		19		23	
10		32		32	
45		42		86	
88		52		194	
100		60		212	
	Max				
	Min				

2) Convertir les valeurs suivantes en utilisant les formules suivantes (1,5 point)

$$C° = (F° - 32) \times 5/9$$

$$F° = (C° \times 9/5) + 32$$

$$1 \text{ pouce} = 2,54 \text{ cm}$$

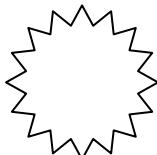


- 3) Calculer le maximum et le minimum (1 point)
 4) Insérer un graphique de type courbe qui représente les d premières colonnes (1 point)
 5) Renommer la feuille 1 par : « Championnat », la feuille 2 par : « Conversion » (1 point)
 6) Enregistrer le travail (1 point)

Partie théorique (7 points)

Exercice N°1 (2 points)

Compléter les phrases suivantes :



- La fonction permet de chercher la valeur la plus grande
- Les données numériques sont alignées à
- Pour mettre en forme un tableau on doit utiliser le menu
- Les données textuelles sont alignées à

Exercice N°2 (2 points)

Pour appliquer 3 décimales à un tableau on va suivre les étapes suivantes :

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

Exercice N°3 (1 point)

Répondre par vrai ou faux

Pour insérer une fonction : Format → cellule	
Il faut sélectionner la ou les cellules avant de faire la mise en forme	
Pour déplacer une cellule on utilise les commandes copier/ coller	
Pour insérer un graphique on utilise le menu format	

Exercice N°4 (2 points)

Donner les étapes de création d'un graphique

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

Bon travail

