

Faculté des Sciences Economiques, Sciences de Gestion, et des Science Commerciales
Département des Sciences Commerciales

2ème Année LMD S4

(2022/2023)

Fiche TP N°4 du Module Informatique

Exercice 1 : Saisir et compléter les tableaux suivants

Feuil : Voyage

	A	B	C	D	E	F
1			Tarif unitaire		25,00	
2	Voiture	Départ	Arrivé	distance	payement	Chauffeur
3	Voiture1	Belgaid	Sabah	12		SAMI
4	Voiture2	Belgaid	Yasmine	9		RAMI
5	Voiture1	Sabah	Yasmine	3		RAMI
6	Voiture3	Yasmine	Sabah	3		SAMI
7	Voiture4	Belgaid	Yasmine	12		OMAR
8	Voiture2	Sabah	Yasmine	3		SAMI
9	Voiture1	Yasmine	Sabah	4		RAMI
10	Voiture3	Belgaid	Yasmine	10		OMAR

Feuil : Voiture

	A	B	C
1			
2	Voiture	marque	couleur
3	Voiture1	Clio	Blanc
4	Voiture2	207	Gris
5	Voiture3	207	Gris
6	Voiture4	Clio	Noir

1. Faites les opérations nécessaires pour obtenir le schéma suivant :

	A	B	C	D	E	F	G
2	VOITURE	départ	Arrivé	distance	payement	chauffeur	
3	Voiture1	belgaid	sabah	12	300	SAMI	
4	Voiture1	sabah	yasmine	3	75	RAMI	
5	Voiture1	yasmine	sabah	4	100	RAMI	
6	Total Voiture1				475		
7	Voiture2	Belgaid	yasmine	9	225	RAMI	
8	Voiture2	sabah	yasmine	3	75	SAMI	
9	Total Voiture2				300		
10	Voiture3	yasmine	sabah	3	75	SAMI	
11	Voiture3	belgaid	yasmine	10	250	OMAR	
12	Total Voiture3				325		
13	Voiture4	belgaid	yasmine	12	300	OMAR	
14	Total Voiture4				300		
15	Total général				1400		

2. Donnez les formules qui sont dans les cellules indiquées (vérifier sur le PC) :

Cellule	Formule	Cellule	Formule
E6		E12	
E15		E14	

3. Compléter le tableau suivant en indiquant les codes de fonctions pour la fonction **Sous-total**.

Code	Fonction	Code	fonction	Code	fonction	Code	Fonction
	Somme		NB		MIN		
	Moyenne		NBVAL		MAX		

Faculté des Sciences Economiques, Sciences de Gestion, et des Science Commerciales
Département des Sciences Commerciales

2ème Année LMD S4

(2022/2023)

Fiche TP N°4 du Module Informatique

4. Insérer 2 colonnes entre **A** et **B** (de la feuille **Voyage**) nommés marque et couleur respectivement qui doivent être déduit à partir de la feuille **Voiture**

Question supplémentaires : Calculer

- 1) Nombre de voitures qui démarrent de belgaid et arrivent à yasmine
- 2) Le nombre de voyages de la voiture4 en allant vers sabah
- 3) Toute la distance effectuée par voiture1
- 4) Dans d'autres feuilles, En utilisant les filtres
 - ✓ afficher les voyages de la voiture2
 - ✓ afficher les voyages du chauffeur SAMI
- 5) Dans une autre feuille, et en utilisant Sous-total donner le total de payement et la moyenne des distances par **chauffeur**.