

Lycée Jallouli Fares Gabes	Devoir de synthèse N°3	Matière Informatique
2021 / 2022	Durée 1h	4^{ème} Lettre

L'agence de voyage « **Your Travel** » nous présente la liste des réservations des hôtels du 01/05/2022.

« **Your Travel** » a créé la formule de remise suivante :

- 50% de remise pour toute réservation supérieure à 3 nuits
- 50 dinars de remise dans le cas contraire

Le tableau ci-dessous représente la liste de réservations :

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Liste des réservations du 1/5/2022								
2		Nom du client	nombre de nuits réservées	Nom de l'hotel	prix une nuit	Total à payer	Remise en dinars	Reste à payer	Observations
3		Ali Touzri	3	Plaza beach	110				
4		Sana Tounsi	4	Coco beach	90				
5		Sabeur Gafsi	5	M Club	150				
6		Fatma Benzarti	2	Happy day	80				

1. Donner la formule à saisir dans la cellule **F3** pour déterminer le total à payer pour le premier client

.....

2. Donner la formule à saisir dans la cellule **G3** pour déterminer montant de remise pour le premier client, sachant que ce montant est la moitié du total à payer si le nombre de nuits passé est supérieur à 3 nuits ou 50 dinars dans le cas contraire.

.....

3. Donner la formule à saisir dans la cellule **H3** pour calculer le reste à payer du premier client

.....

4. Pour la colonne « **Observations** » on va écrire « **Bons prix** » si le prix d'une nuit est inférieur à 100 dinars ou « **Très cher** » dans le cas contraire.

Donner le formuler qui permet de déterminer l'observation du premier hôtel dans cellule **I3**

.....

5. Donner la formuler qui permet de déterminer le nombre des hôtels qui ont un prix d'une nuit supérieur à 100 dinars.

.....

6. Donner la formule qui permet de déterminer le plus grand montant de remise

.....

7. Donner la formule qui permet de déterminer la somme des remises égale à 50 dinars

.....

8. Donner la formule qui permet de déterminer la somme des nombres de nuits passé

.....

Bon Travail