

Utiliser un tableur – le fleuriste

Problème

Yohan est fleuriste. Il compose des bouquets à la demande. Il veut créer un fichier sur un tableur pour calculer le prix de chaque bouquet.

Étape 1

Démarrer l'ordinateur – ouvrir le tableur – reproduire le fichier suivant :

	A	B	C	D
1	fleur disponible	prix à l'unité	nombre	prix
2				
3	amaryllis	4,50 €		
4	freesia	1,19 €		
5	hortensia	5,90 €		
6	lys	2,90 €		
7	œillet	0,95 €		
8	rose	1,10 €		
9	tulipe	0,85 €		
10			prix total des fleurs	
11				
12	décoration	prix à l'unité	nombre	prix
13				
14	branche de coton	4,00 €		
15	branche de sapin bleu	1,50 €		
16	pomme de pin	0,50 €		
17	carte anniversaire	3,00 €		
18	ruban de couleur	1,20 €		
19			prix total des décorations	
20				
21			prix total du bouquet décoré	
22				

Pour avoir les prix en euro dans les colonnes B et D : sélectionner la colonne puis « clic droit » puis « formater les cellules ... » puis dans « nombre » sélectionner « monnaie » et « - 1 234,00€ ».

Étape 2

Le premier client de la journée commande un bouquet composé de 4 amaryllis, 10 freesias et 3 roses.

- Entre 4 dans la cellule C3. Dans quelle cellule entre-t-on 10 ? Et 3 ?
- Pour calculer le prix de 4 amaryllis, laquelle des trois formules doit-on taper dans la cellule D3 ?
« =B3+C3 » ou « =B3-C3 » ou « =B3*C3 » ?
- En t'aidant de la question précédente trouve les formules qu'il faut taper dans les cellules D4 et D8.
- Pour calculer le prix total des fleurs, il faut ajouter les nombres des cellules D3, D4, etc jusqu'à D9, pour cela tape la formule « =SOMME(D3:D9) » dans la cellule D10.
- Le client souhaite ajouter 2 branches de coton et un ruban de couleur. Complète le fichier et le prix total des décorations en cellule D19.
- Quelle formule faut-il entrer dans la cellule D21 pour avoir le prix du bouquet ?
Le bouquet coûte donc€

Étape 3

Jeanne vient acheter un bouquet, elle demande 10 freesias, 20 œillets, 5 lys et 12 tulipes. En décoration, elle souhaite 4 pommes de pin et 2 branches de sapin bleu.

Complète le fichier et donne le prix de son bouquet.

Pour les plus rapides

Yohan se souvient avoir vendu un bouquet à 57,90€ avec des roses et des lys. Il se souvient avoir mis un ruban. Peux-tu l'aider à retrouver le nombre de fleurs de chaque sorte à l'aide du fichier ?