

**PENSEZ À ENREGISTRER FRÉQUEMMENT LES DOCUMENTS QUE VOUS RÉALISEZ
ET À LES SAUVEGARDER SUR VOTRE ESPACE DE TRAVAIL À LA FIN DE LA SÉANCE.**

- 1) Reproduire sur une feuille de calcul les 2 documents en [ANNEXE 1](#)
- 2) Construire la facture en [ANNEXE 2](#) dans une autre feuille du classeur en concevant les formules de la façon suivante :

À côté de "NOM" : saisir le nom d'un client

À côté de "ADRESSE" : fonction de recherche sur le NOM à partir de la liste des clients

Idem pour le code postal et la ville

Colonne "code article" : saisie directe

Colonne "désignation" : fonction de recherche sur le code article à partir du catalogue produits

Colonne "quantité" : saisie directe

Colonne "prix unitaire" : fonction de recherche sur le code article à partir du catalogue produits

Colonne "montant total" : produit des prix par les quantités

Pour le total des marchandises : la somme des montants totaux

Pour les frais de port : voir en [ANNEXE 1](#)

Pour le total hors taxe : la somme du total des marchandises et des frais de port

Pour le total TTC : la somme du total hors taxe et de la TVA (19.6% du total hors taxe)

- 3) Tester sur des feuilles différentes la facture à l'aide des cas proposés en [ANNEXE 3](#)

ANNEXE 1

Liste des principaux clients

NOM	Adresse	CP	Ville
MARTIN	1 rue de l'Église	75000	PARIS
PETIT	3 ruelle du Moulin	13000	MARSEILLE
DURAND	2 allée du Château	69000	LYON
DUBOIS	12 avenue des Écoles	31000	TOULOUSE
MOREAU	10 boulevard de la Gare	75000	PARIS
ROUX	7 chemin du Stade	64000	PAU
FOURNIER	24 route de la Fontaine	75000	PARIS
DUPONT	18 rue Pasteur	75000	PARIS
FONTAINE	4 ruelle des Jardins	64000	PAU

Barème des frais de port

Le montant des frais de port diminue en fonction du total net des marchandises achetées :

50 € de frais de port jusqu'à 200 € de marchandises achetées,
puis 30 € de frais de port entre 200 € et 500 € de marchandises achetées,
puis 15 € de frais de port entre 500 € et 750 € de marchandises achetées,
et gratuit au delà de 750 €.

Catalogue produits

Code article	Désignation	Prix unitaire
1	disque dur	120
2	lecteur DVD	70
3	souris	10
4	clavier	25
5	alimentation	45
6	boitier	55
7	écran	200

ANNEXE 2

	A	B	C	D	E	F
1						
2			Nom			
3			Adresse			
4			Code postal			
5			Ville			
6						
7			Facture			
8	code article	désignation	quantité	prix unitaire	montant total	
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25				Total marchandises		
26				Port		
27				Total HT		
28				TTC		
29						

ANNEXE 3

Bon de commande du client PETIT

Code article	Désignation	Quantité
1	disque dur	5
2	lecteur DVD	5
3	souris	5
4	clavier	5
5	alimentation	5
6	boitier	5
7	écran	5

Bon de commande du client ROUX

Code article	Désignation	Quantité
1	disque dur	1
2	lecteur DVD	1
3	souris	1
4	clavier	1
5	alimentation	1
6	boitier	1
7	écran	1

Bon de commande du client FOURNIER

Code article	Désignation	Quantité
1	disque dur	1
2	lecteur DVD	1

Bon de commande du client DUPONT

Code article	Désignation	Quantité
1	disque dur	10
2	lecteur DVD	10
3	souris	10
4	clavier	10
5	alimentation	10
6	boitier	10
7	écran	10