

TP N° 4

Exercice 1:

1. Lancer un nouveau classeur (enregistrer sous le nom TP4) et nommer la première feuille Facture puis construire et compléter le tableau suivant :0

TVA 20%

| Commerçant | Ville | Article | Qté | PU | Montant | Remise | Net Commercial | TVA | TTC | Mode de transport |
|------------|-----------|----------|-----|-------|---------|--------|----------------|-----|-----|-------------------|
| Mounir | Marrakech | Nokia | 23 | 23000 | | | | | | |
| Fouad | Agadir | Alcatel | 12 | 1000 | | | | | | |
| Noura | Rabat | Sony | 5 | 20000 | | | | | | |
| Kamal | Marrakech | Phillips | 3 | 1290 | | | | | | |
| Jamal | Rabat | Phillips | 9 | 1290 | | | | | | |
| Karim | Agadir | Alcatel | 4 | 1000 | | | | | | |
| Mounir | Rabat | Alcatel | 54 | 1000 | | | | | | |
| Noura | Rabat | Nokia | 3 | 23000 | | | | | | |
| Jamal | Agadir | Alcatel | 21 | 1000 | | | | | | |
| Noura | Marrakech | Sony | 4 | 20000 | | | | | | |
| Kamal | Marrakech | Sony | 23 | 20000 | | | | | | |

| | |
|----------------|-----|
| Net Commercial | |
| Total | TVA |
| | TTC |

- Mantant = Qté * PU
- La remise est attribuée par fourchette du montant réalisé : Plus de 100 000 le fournisseur donne une remise de 10% et 5% pour le reste.
- Net Commercial = Montant – Remise
- TVA = Net Commercial * 20% , TTC = Net commercial + TVA
- Moyen de Transport :
 - Pour Mounir on donne comme moyen de transport la voiture
 - Pour Jamal : Camion
 - Pour Noura : Camionnette
 - Les autres : Rien

Exercice 2:

1. Dans le même classeur, nommer la deuxième feuille Client puis construire et compléter le tableau suivant
2. On désire attribuer une ristourne de fin d'année de 2% aux clients qui remplissent les 2 conditions suivantes : client grossiste **ET** n'a pas payé par le mode (virement).
3. On souhaite verser une prime de fin d'année aux clients s'ils remplissent l'une **OU** l'autre des conditions suivantes :
 - Avoir plus de 5 ans d'ancienneté.
 - Avoir acheté plus de 100 000 Da de marchandises.

La prime est égale à 5000 DA si la condition est satisfaite et 2000 DA sinon.

| Code de Client | Nom de Client | Type de Client | Année d'ancienneté | Achats | Mode de Paiement | Ristourne | Prime |
|----------------|---------------|----------------|--------------------|------------|------------------|-----------|-------|
| 001 | Ahmed | Grossiste | 2 | 67 000 DA | Chèque | | |
| 002 | Hakim | Détaillant | 7 | 138 000 DA | Virement | | |
| 003 | Omar | Grossiste | 5 | 213 000 DA | Chèque | | |
| 004 | Saleh | Détaillant | 1 | 59 500 DA | Virement | | |
| 005 | Bilel | Grossiste | 6 | 684 000DA | Espèce | | |
| 006 | Toufik | Grossiste | 3 | 545 000DA | Espèce | | |

