

Nom & Prénom

...../20

On demande: Lancer le logiciel tableur.

- 1) Saisir le tableau ci-dessous et enregistrer le fichier avec votre nom et prénom, sous le dossier Devoir4EG2 à la racine du lecteur C:. Il est conseillé de faire des enregistrements.

| | A | B | C | D | E | F | G | h |
|----|--------------------------------------|------------|----------------|---------------|-----------------------|----------|------------|------------------------|
| 1 | Classification | Réduction | | | | | | |
| 2 | Remboursé | 70% | | | | | | |
| 3 | Non remboursé | 0% | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | |
| 5 | Code | Médicament | Classification | Prix unitaire | Prix unitaire à payer | Quantité | Prix total | Prix total avec remise |
| 6 | N6737 | Uteplex | Non remboursé | 13525 | | 3 | | |
| 7 | Z2343 | Augmentin | Remboursé | 18285 | | 4 | | |
| 8 | Z4138 | Solipred | Remboursé | 4585 | | 2 | | |
| 9 | N8236 | Poragrippe | Non remboursé | 6047 | | 7 | | |
| 10 | Z6431 | Ipproten | Remboursé | 19880 | | 15 | | |
| 11 | Nombre de médicaments non remboursés | | | | | | | |
| 12 | Prix total de médicaments remboursés | | | | | | | |

- 2) Donner la formule à saisir dans la cellule E5 pour calculer le **Prix unitaire à payer** du premier médicament sachant que: **Prix unitaire à payer = Prix unitaire – Prix unitaire * Réduction**
-
- 3) Donner la formule à saisir dans la cellule G5 pour calculer le **Prix total** du premier médicament sachant que :
- Prix total = Prix unitaire à payer * Quantité =>**
- 4) Donner la formule à saisir dans la cellule H5 pour calculer le **Prix total avec remise** du premier médicament sachant que :
- **Prix total avec remise = Prix total - Prix total * 10%** Si Quantité > 10
 - **Prix total avec remise = Prix total - Prix total * 5%** Si 5 < Quantité <= 10
 - **Prix total avec remise = Prix total - Prix total * 3%** Si Quantité <= 5
-
- 5) Donner la formule à saisir dans la cellule C11 et la formule à saisir dans la cellule C12.
- *
- *
- 6) Avec la mise en forme conditionnelle mettre en rouge les quantités supérieures à 5.
- 7) Trier le tableau selon les noms des médicaments dans l'ordre croissant.
- 8) Spécifier le contenu de la zone de critères et celui de la zone de copie de résultat (extraction) d'un filtre élaboré permettant d'extraire **les Codes et les prix unitaires** des médicaments non remboursé.

Zone de critères

| | |
|--|--|
| | |
| | |

Zone de copie du résultat

| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |

Barème:

| | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Q1: 4 | Q2: 2 | Q3: 2 | Q4: 2 | Q5: 4 | Q6: 1 | Q7: 1 | Q8: 3 |
| | | | | | | | |

