

Contrôle n°2 du 2<sup>ème</sup> semestre

**ECONOMIE GENERALE : (11 points)**

**Exercice I : (5 points)**

Soient les opérations économiques suivantes effectuées par les agents économiques :

- 1- Tissu pour la confection d'un vêtement par une mère de famille
- 2- Légumes et fruits pour un restaurant
- 3- Planches pour la fabrication d'un meuble par un menuisier
- 4- Eau du robinet (dans une maison)
- 5- Farine pour la préparation d'un gâteau par une ménagère
- 6- Essence pour un chauffeur de taxi
- 7- Se faire soigner dans un hôpital public
- 8- Utilisation par un paysan de sa propre récolte pour la nourriture de sa famille
- 9- Utilisation du papier par un lycée public pour tirage
- 10- Manger une orange

T.A.F. :

Classer dans un tableau, les opérations en :

- consommation finale ;
- consommation intermédiaire
- consommation individuelle
- consommation collective
- consommation privée
- consommation publique
- auto-consommation

**Exercice II : (6 points)**

Le tableau suivant donne la répartition de la dépense mensuelle d'un ménage par groupe de produits, sachant que son revenu mensuel est de 6500 dh :

| Groupe de produits       | Montant en dh | Coefficient budgétaire en % |
|--------------------------|---------------|-----------------------------|
| Alimentation             | 2000          | ?                           |
| Habillement              | ?             | 14                          |
| Habitation               | 1400          | ?                           |
| Equipements ménagers     | 200           | 4                           |
| Besoins médicaux         | 200           | 4                           |
| Transport et cultures    | ?             | 6                           |
| Autres biens et services | 200           | 4                           |
| <b>Total</b>             | <b>5000</b>   | <b>?</b>                    |

T.A.F.:

1. Définir coefficient budgétaire. (0.75 pt)
2. Calculer les valeurs qui manquent au tableau. (1.25 pt)
3. Lire la donnée soulignée du tableau. (0.5 pt)
4. Calculer la propension moyenne à consommer. (0.5 pt)

5. Calculer la propension moyenne à épargner. (0.5 pt)
6. Lire les résultats obtenus. (0.5 pt)
7. A la suite de l'augmentation du revenu de ce ménage de 1000 dh, les dépenses de consommation ont augmenté de 400 dh.
  - a- Calculer la propension marginale à consommer. (0.75 pt)
  - b- Calculer la propension marginale à épargner. (0.75 pt)
  - c- lire les résultats obtenus. (0.5 pt)

**STATISTIQUE : (9 points)**

Les recettes journalières de 160 magasins d'un centre commercial se répartissent comme suit :

| Tranche de recettes | Nombre de magasins |
|---------------------|--------------------|
| [90 - 100 [         | 10                 |
| [100 - 110[         | 18                 |
| [110 - 120[         | 32                 |
| [120 - 130[         | 50                 |
| [130 - 140[         | 26                 |
| [140 - 150[         | 14                 |
| [150 - 160[         | 6                  |
| [160 - 170[         | 4                  |
| <b>Total</b>        | <b>160</b>         |

T.A.F. :

1. Calculer la moyenne (1 pt)
2. Calculer l'écart type (2 pts)
3. Calculer l'intervalle interquartile (3 pts)
4. Lire les résultats obtenus (3 pts)