

Evaluation n°1 semestre n°2

Date : 24 / 03 / 2017

**Matière : Economie Générale &
Statistique**



Coefficient : 4

**Branche : Science Economiques et
de Gestion**

Filière : Science Economique

Professeur : Jalal SMAHI

Durée : 2 Heures

Note : Il vous est demandé d'apporter un soin particulier à la présentation de votre copie. 1 point sera soustrait de toute copie mal présentée. « L'utilisation du Blanco est formellement interdite »

Exercice n° 1 : (5 points)

Monsieur et madame Rami habitent dans une confortable maison. En février 2017 Mme Rami médecin à son compte a perçus 25000,00 dhs d'honoraires, elle payait 4000,00 dhs mensuel de loyer pour son cabinet et 3000,00 dhs par mois pour sa secrétaire à mi-temps.

Le trainement mensuel de son mari enseignant s'élève à 12000,00 dhs au terme mois de février 2017, au cours du même mois ils ont versés tous deux 2500,00 aux différents organismes de sécurité sociale et 1000,00 dhs à la taxe d'habitation. Ayant deux enfants à charge il bénéficiait de 400,00 dhs d'allocations familiales, par ailleurs ils louent un appartement à 3500,00 dhs par mois

Enfin un compte sur carnet leur rapporte 1500,00 dhs par trimestre.

Travail à faire :

1. A l'aide du texte, les revenus de Monsieur et Mme Rami s'élèvent à combien ?
2. Les prélèvements de Monsieur et Mme Rami s'élèvent à ?
3. Le revenus disponible du ménage s'élève à ?

Exercice n° 2 (4 points)

Ahmed consomme 2 biens X et Y, le prix actuel du bien X est de 10 dhs et le prix du bien Y est de 5 dhs. Le budget d'Ahmed pour ces 2 biens est de 500 dhs

Travail à faire :

- 1) Quel est l'expression de la contrainte budgétaire d'Ahmed.
- 2) Dresser le graphique représentant cette contrainte.

Exercice n° 3 (4 points)

Questions à choix multiple ou à questionnaire à réponse courte.

1- La structure de la consommation permet de connaître

- A- La composition de la consommation.
- B- La répartition des dépenses d'un ménage.

2- Le coefficient budgétaire est :

- A- Les dépenses des marocains pour l'enseignement.
- B- Le pourcentage d'un poste de consommation.

3- L'augmentation du pouvoir d'achat permet d'expliquer les changements dans la structure de la consommation.

- A- Vrai
- B- Faux

4- La propension marginale de consommation est le rapport

- A- C/R
- B- $\text{Variation } C / \text{Variation } R$.

5 – Consommer c'est détruire immédiatement

- A- Un bien
- B- Un service

6- Hamid emprunte le bus scolaire d'Anise on parle de.

- A- Consommation collective
- B- Consommation privée

Exercice n° 4 (5 points)

Les 730 cadres d'une grande société sont répartis selon leur salaire mensuel 10^2 dhs

Salaire 10^2 dhs	[0-5[[5-10[[10-20[[20-30[[30-50]
Cadres	50	100	400	120	60

Travail à faire :

1. Calculer la moyenne, le mode et la médiane
2. La direction décide de recruter des personnes qui percevront le nouveau salaire modale M_o de 14375 dhs déterminer ce nombre.

Synthèse (2 points)

Si le prix d'un bien que vous consommez habituellement augmente et que votre argent de poche stagne (ne bouge pas)

Comment auriez-vous tendance à réagir ?