



## Économie et Organisation Administrative des Entreprises : 1er BAC Sciences économiques et gestion

### Semestre 1 Devoir 1 Modèle 1

**Professeur : Mr JABER Naoufal**

#### Exercice 1 (QCM)

- Choisissez la ou les bonnes réponses :

A- TAYLOR est l'auteur de la théorie :

1. L'organisation scientifique du travail
2. La rationalité bureaucratique
3. Théorie X et Y

B- Parmi les auteurs de l'approche-classique de l'entreprise :

1. E. MAYO
2. MASLOW
3. FORD
4. TAYLOR

C- L'auteur de la théorie X et Y :

1. TAYLOR
2. FORD
3. MAYO
4. Gregor

D- les auteurs de l'école des relations humaines :

1. Mayo
2. MINIZBERG
3. MASLOW
4. FAYOL

E- Selon l'approche systémique, l'entreprise est :

1. Unité de production et de répartition
2. Cellule humaine
3. Système
4. Autres

F- La valeur ajoutée selon les économistes :

1. La valeur de la production
2. La valeur de la consommation intermédiaire
3. La différence entre a et b

## Exercice 2

### Données

On vous donne des informations permettant le calcul de la valeur ajoutée de l'entreprise ABC pour 2021 :

1. Ventes de produits finis : 530 000
2. Production stockée : 150 000
3. Production faite par l'entreprise pour elle-même : 120 000
4. Achat d'eau et d'énergie : 28 000
5. Achat de matières consommables : 32 000
6. Frais de location : 74 500
7. Frais de télécommunication : 18 000
8. Frais de transport : 11 000
9. Frais d'entretien et réparation : 16 000
10. salaires : 220 000
11. Charges sociales de personnel : 45 000
12. Intérêts bancaires versés : 9 500
13. Impôts : 120 000
14. Dividendes : 80 000

### Travail à faire

1. Calculer la production de l'exercice 2021.
2. Déterminer la valeur de la consommation intermédiaire.
3. En déduire le montant de la valeur ajoutée.
4. Présenter la répartition de la valeur ajoutée, en précisant la part de chacun.

## Exercice 3

### Données

Pour produire 100Kg de gâteau amande, la pâtisserie Amoud à utilisé les ingrédients

suivants :

- 50Kg d'amande acheté à 55dh le Kg
- 1000 œufs au prix unitaire de 0,50dh
- 5Kg de farine évaluée à 25dh
- Des arômes évalués à 100dh
- Main d'œuvre = 3 jours de travail à raison de 8h par jour. Le nombre de pâtissiers est 4 personnes payés chacun à 100dh le jour.
- Loyers par jour est de 200dh
- Frais d'énergie électrique et gaz s'élèvent à 200dh

### Travail à faire

1. Rappeler la répartition de la valeur ajoutée.

2. Calculer la consommation intermédiaire de la pâtisserie Amoud.
3. Déduire la valeur ajoutée, sachant que la totalité des gâteaux sont vendus au prix unitaire de 150dh.
4. Calculer et donner la signification de la productivité du travail.
5. Calculer et donner la signification de la productivité horaire du travail.