

**UNIVERSITE HASSAN II CASABLANCA**  
**FACULTE DES SCIENCES JURIDIQUES ECONOMIQUES ET SOCIALES**  
**MOHAMMEDIA**  
**LICENCE PROFESSIONNELLE MANAGEMENT DES ORGANISATIONS**  
**CONCOURS D'ACCES LPMO DU 15/10/2014**  
**Durée : 1H30**

**Traiter l'ensemble des questions suivantes :**  
**(Lire attentivement l'énoncé de chaque question. Justifier les réponses. Il sera tenu compte de la présentation et de la justification des solutions).**

**I-** Soit la distribution des 160 employés d'une entreprise selon leur salaire annuel exprimé en milliers de dirhams:

<b>Salaire annuel</b>	<b>effectifs</b>
[50,60[	10
[60,70[	40
[70,90[	60
[90,100[	20
[100,130[	30

1. Définir le caractère, les modalités et l'effectif de cette distribution statistique.
2. Donner la représentation graphique qui convient.
3. Calculer le salaire moyen et sa dispersion.

**II-** M. Mustapha désire acheter une voiture dont la valeur s'élève à 121.000dh, pourtant il ne dispose que d'une somme de 110.000dh le 1<sup>er</sup> mai 2014.

Si M. Mustapha procède au placement de son capital au taux annuel simple de 12%, quand est ce qu'il peut acheter la voiture en question?

**III-** L'analyse du compte des produits et charges d'exploitation différentiel de la société Alpha nous permet de relever les éléments suivants:

- frais fixes : 480000 DH,
- Marge sur cout variable d'achat: 40%,
- Frais variable de vente : 20%.

- 1- déterminer le seuil de rentabilité par le calcul et par graphique?
- 2- Si les charges fixes diminuent de 72000 DH :

- déterminer le nouveau seuil de rentabilité?
- Quel est le pourcentage de diminution par rapport au précédent?

- 3- en reprenant les propositions du début, il serait possible de réaliser un bénéfice de 348000 DH en augmentant les frais variables de vente de 10% de leur montant. Quelle serait dans cette hypothèse le chiffre d'affaires réalisé?

IV- MMD (Management Moderne Diffusion), structure spécialisée dans le conseil en management, s'est penchée sur le profil des managers en interrogeant 415 dirigeants d'entreprises. Les données recueillies sont résumées dans le tableau ci-dessus :

Style de management dominant	
Style	Parts des dirigeants d'entreprise
Social	43%
Manageriel	40%
Classique	4%
Animation	39%
Organisation du futur	11%
Souci de résultat	8%
Coordination	7%
Résolution de problèmes	5%
Maitrise des détails	3%
Style de commandement	
Style	
Démocratique	46%
Participatif	24%
Autoritaire	2%
Laisser faire	1%

- 1- Définir le style de direction démocratique, autoritaire et laisser faire ?  
 2- Quel est le profil des nouveaux dirigeants ?

V- Donnez, en quelques lignes, la signification des notions suivantes :

- Pyramide de Maslow,
- La production en juste à temps (JAT),
- Le fond de roulement net global, → la partie B.F.D qui conduit au financement stb A.C
- La franchise.

Bonne chance

15 Août 2016



**UNIVERSITE HASSAN II CASABLANCA**  
**FACULTE DES SCIENCES JURIDIQUES ECONOMIQUES ET SOCIALES**  
**MOHAMMEDIA**

**CONCOURS D'ACCES LPMO DU 08/10/2015**

Traiter l'ensemble des questions suivantes Durée : 1H30

I- Soit la distribution des 160 employés d'une entreprise selon leur salaire annuel exprimé en milliers de dirhams:

Salaire annuel	effectifs
[5,6[	10
[6,7[	40
[7,9[	60
[9,10[	20
[10,13[	30

- Définir le caractère, les modalités et l'effectif de cette distribution statistique.
- Donner la représentation graphique qui convient.
- Calculer le salaire moyen et sa dispersion.

II- M. Mustapha désire acheter une voiture dont la valeur s'élève à 121.000dh, pourtant il ne dispose que d'une somme de 110.000dh le 1<sup>er</sup> mai 2015.

Si M. Mustapha procède au placement de son capital au taux annuel simple de 12%, quand est ce qu'il pourra acheter la voiture en question?

III- Le 03 janvier 2012, l'entreprise SAFIA livre à Amine un lot de dix tonnes de marchandises aux conditions suivantes : Facture AM1974

Brut marchandises 20 000 DH HT la tonne ;

Remise 10 % ; Escompte de règlement 1% ;

Port forfaitaire 1200 DH TTC ;

TVA au taux normal ;

règlement au comptant par chèque.

Programme de travail :

Présenter la facture AM1974 et enregistrer les opérations ci-dessus au journal de l'entreprise Amine et safia.

IV- MMD (Management Moderne Diffusion), structure spécialisée dans le conseil en management, s'est penchée sur le profil des managers en interrogeant 415 dirigeants d'entreprises. Les données recueillies sont résumées dans le tableau ci-dessus :

Style de management dominant	
Style	Parts des dirigeants d'entreprise
Social	43%
Manageriel	40%
Classique	4%
Animation	39%
Organisation du futur	11%
Souci de résultat	8%
Coordination	7%
Résolution de problèmes	5%
Maîtrise des détails	3%
Style de commandement	
Style	46%
Démocratique	24%
Participatif	2%
Autoritaire	1%
Laisser faire	

- Définir le style de direction démocratique, autoritaire et laisser faire ?
- Quel est le profil des nouveaux dirigeants ?

Bonne

CONCOURS D'ACCES LPMO DU 08/10/2015

Traiter l'ensemble des questions suivantes Durée : 1H30

I- Soit la distribution des 160 employés d'une entreprise selon leur salaire annuel exprimé en milliers de dirhams:

Salaire annuel	effectifs
[5,6[	10
[6,7[	40
[7,9[	60
[9,10[	20
[10,13]	30

1. Définir le caractère, les modalités et l'effectif de cette distribution statistique.
2. Donner la représentation graphique qui convient.
3. Calculer le salaire moyen et sa dispersion.

II- M. Mustapha désire acheter une voiture dont la valeur s'élève à 121.000dh, pourtant il ne dispose que d'une somme de 110.000dh le 1<sup>er</sup> mai 2015.  
 Si M. Mustapha procède au placement de son capital au taux annuel simple de 12%, quand est ce qu'il pourra acheter la voiture en question?

III- Le 03 janvier 2012, l'entreprise SAFIA livre à Amine un lot de dix tonnes de marchandises aux conditions suivantes : Facture AM1974  
 Brut marchandises 20 000 DH HT la tonne ;  
 Remise 10 % ; Escompte de règlement 1% ;  
 Port forfaitaire 1200 DH TTC ;  
 TVA au taux normal ;  
 Règlement au comptant par chèque.  
 Programme de travail :  
 Présenter la facture AM1974 et enregistrer les opérations ci-dessus au journal de l'entreprise Amine et safia.

IV- MMD (Management Moderne Diffusion), structure spécialisée dans le conseil en management, s'est penchée sur le profil des managers en interrogeant 415 dirigeants d'entreprises. Les données recueillies sont résumées dans le tableau ci-dessus :

Style de management dominant	
Style	Parts des dirigeants d'entreprise
Social	43%
Manageriel	40%
Classique	4%
Animation	39%
Organisation du futur	11%
Souci de résultat	8%
Coordination	7%
Résolution de problèmes	5%
Maîtrise des détails	3%
Style de commandement	
Style	46%
Démocratique	24%
Participatif	2%
Autoritaire	1%
Laisser faire	

- 1- Définir le style de direction démocratique, autoritaire et laisser faire ?
- 2- Quel est le profil des nouveaux dirigeants ?

Bonne chance.