

Royaume du Maroc

Ministère de l'Enseignement Supérieur

De la Recherche Scientifique et De la Formation des Cadres

UNIVERSITE HASSAN II - CASABLANCA

Faculté des Sciences Juridiques

Economiques et Sociales

- Mohammedia -



المملكة المغربية
وزارة التعليم العالي
البحث العلمي وتكوين الأطر
جامعة الحسن الثاني
المدار البيضاء
كلية العلوم
القانونية
الاقتصادية والاجتماعية
- المحمدية -

LP: CHARGES DE CLIENTELES BANQUE ET ASSURANCE Test d'accès au LP CCBA

Répondez en 1 H 30 à l'ensemble des questions et exercices suivants :

I) Questions

- 1) Quelle est la différence entre les produits classiques et les produits alternatifs ?
- 2) Quel est le rôle des banques et des assurances dans l'économie ?
- 3) Quels sont les moyens de paiement ?
- 4) Donnez la définition d'un effet de commerce ?
- 5) Donnez la définition d'un risque ?

Exercice 1 : On place un capital de 425000 dh pendant 5 ans au taux d'intérêt composé **annuel** de 8%. Calculer la valeur acquise et l'intérêt :

Exercice 2 : Le relevé de la masse de 100 sacs de lessive de poudre (marqués 1kg net) remplis par une machine automatique est donné dans le tableau « statistique » suivant :

Masse (en Kg)	Effectifs (n_i)
[0 ; 10 [	5
[10 ; 20 [	20
[20 ; 30 [	50
[30 ; 40 [	20
[40 ; 50 [	5

- 1) Calculez la moyenne, le mode, la médiane et la variance
- 2) Quelle conclusion pouvez-vous tirer ?

Test écrit

Licence professionnelle CCBA

2018/2019

Durée : 1h30mn

Répondez à l'ensemble des questions et exercices suivants :

Quel est le rôle de la banque dans une économie ?

Quel est le rôle de l'assurance dans une économie ?

Quelle est la relation qui existe entre les trois secteurs suivants :
banque, bourse et assurance ?

Exercice : Soit X , les recettes quotidiennes (en dirhams) d'un petit magasin. On a sélectionné un échantillon de taille $n=50$ jours au hasard qui ont donné les résultats suivants :

X : les recettes en dh	Fréquences absolues n_i
$[0 ; 2000[$	2
$[2000 ; 4000[$	6
$[4000 ; 6000[$	10
$[6000 ; 8000[$	14
$[8000 ; 10000[$	10
$[10000 ; 12000[$	6
$[12000 ; 14000[$	2
Total	$n=50$

Donnez la représentation graphique appropriée de la variable aléatoire X .

Calculez la moyenne, la variance, le mode et la médiane.

Quelle conclusion pouvez-vous tirer ?

LP: CHARGES DE CLIENTELES BANQUE ET ASSURANCE

Test d'accès au LP CCBA

Répondez en 1 H 30 à l'ensemble des questions et exercice suivants :

1) Questions

- 1) Quelle est la différence entre les produits classiques et les produits alternatifs ?
- 2) Quel est le rôle des banques et des assurances dans l'économie.

Exercice 1 : On place un capital de 125000 dh pendant 4 ans au taux d'intérêt composé annuel de 10%. Calculer la valeur acquise et l'intérêt :

Exercice 2 : Le relevé de la masse de 100 sacs de lessive de poudre (marqués 1kg net) remplis par une machine automatique est donné dans le tableau « statistique » suivant :

Masse (en Kg)	Effectifs (n_i)
[0 ; 20 [	5
[20 ; 40 [	20
[40 ; 60 [	50
[60 ; 80 [	20
[80 ; 100[	5

- 1) Calculez la moyenne, le mode, la médiane et la variance
- 2) Quelle conclusion pouvez-vous tirer ?