Université Sultan Moulay Slimane
Faculté d'Economie et de Gestion
Béni Mellal

جامعة السلطان مولاي سليمان
كلية الاقتصاد والتدبير
بني ملال

Mardi 26 septembre 2023 de : 10h00 à 12h00

Concours d'accès au Master Spécialisé : « Comptabilité, Contrôle et Audit » CCA

Consignes :
- Répondre à chaque question en noircissant une seule case correspondante
- L'utilisation de la calculatrice est autorisée
- L'utilisation du blanc correcteur (blanco) est interdite

PARTIE 1 : Comptabilité - Fiscalité

1. La comptabilité générale a :
- A. Une orientation interne
- B. Une Orientation externe
- C. Les deux réponses A et B sont correctes
- D. Aucune réponse n'est correcte

2. Le principe de continuité de l'exploitation suppose que l'entreprise doit établir ses états de synthèse dans :
- A. Une perspective de poursuite des mêmes écritures comptables
- B. Une perspective de la continuité des états de synthèse
- C. Une perspective de poursuite normale de son activité
- D. Aucune réponse

3. SARL signifie :
- A. Société Anonyme à Responsabilité Limitée
- B. Société à Responsabilité Limitée
- C. Société Au Revenu Limité
- D. Société Anonyme au Revenu Limité

4. Les travaux relatifs aux amortissements obéissent au :
- A. Principe de permanence des méthodes
- B. Principe de spécialisation des exercices
- C. Principe de prudence
- D. Aucune réponse

5. Le tableau de financement essaie d'expliquer :
- A. Le niveau de trésorerie de la période
- B. La variation de la trésorerie par rapport à l'année précédente
- C. Les deux réponses A et B sont correctes
- D. Aucune réponse

6. Le PCG donne à certains chiffres, selon leur position, une signification systématique. Le chiffre 9 en deuxième position du numéro d'un compte de l'actif indique :
- A. Un compte de provision pour dépréciation
- B. Un compte d'amortissement
- C. Un compte de dettes
- D. Aucune réponse

7. La société NAIM-SA, située à la zone industrielle de Berrechid, est une entreprise de confection. Vous participez aux travaux comptables et vous disposez d'un extrait des opérations réalisées durant le premier trimestre 2022 :

06/01/22 : les montants ci-dessous sont extraits de la facture N° 369 relative à l'acquisition de 5 ordinateurs et 2 imprimantes :

Prix brut	50 000
Remise 5 %	2 500
Net commercial	47 500
Escompte 1 %	475
Net financier	47025
Frais d'installation HT	1 500
TVA 20 %	9 705
Montant TTC	58 230
Avance à déduire	10 000
Net à payer	48 230

Le net à payer est réglé ainsi : 28 830 DH au comptant par chèque N° 13325 alors que le reste est payable dans 3 mois.

05/03/22 : à la suite de la conclusion d'un contrat de crédit-bail avec la société « Leasing-plus » portant sur un matériel de transport de biens, versement par chèque N°13328, du dépôt de garantie pour 30 000 DH et de la redevance trimestrielle de crédit-bail de 54 000 DH TTC (TVA 20 %).

Au 04/01/2022, le compte matériel informatique est :
- A. Débité de 50000 DH
- B. Crédité de 47500 DH
- C. Débité de 47025 DH
- D. Aucune réponse

8. Au 04/01/2022, on :
- A. Crédite le compte « Fournisseurs d'immobilisation » de 19400 DH
- B. Crédite le compte « Fournisseurs d'immobilisation » de 48230 DH
- C. Crédite le compte « Dettes sur acquisition des immobilisations » de 19400 DH
- D. Aucune réponse

9. Au 05/03/2022, on débite le compte :
- A. « Matériel de transport » de 84000 DH
- B. Redevances de crédit-bail de 84000 DH
- C. Redevances de crédit-bail de 45000 DH -
- D. Aucune réponse

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1540 - Wadifa Info - page 1/5

10. Le compte « Redevances de crédit-bail » est :

A. Un compte de situation
B. Un compte de gestion
C. Les réponses A et B sont correctes
D. Aucune réponse

11. La garantie de 30000 DH versée par la société le 05/01/22 correspond à :

A. Une créance
B. Une dette
C. Une charge
D. Un produit

12. La société « CCA SA » vous remet les éléments de la paie du salarié M. Radi :

- Période de paie : Février 2023 ;
- Nom et prénom : RADI RAMAL ;
- Date de naissance : 15/06/1973 ;
- Situation de famille : Marié ;
- Nombre d'enfants : Tarik, Fadwa et Hajar âgés respectivement de 20 ans, 18 ans et 12 ans ;
- Date d'embauche : 15/3/2008 ;
- Heures normales : 190 Heures à 30 DHS l'heure ;
- Heures supplémentaires à 25% :10 heures ;
- Heures supplémentaires à 50% :20 heures ;
- Prime de responsabilité : 1 200 DHS ;
- Prime de qualification : 800 DHS ;
- Indemnité de logement : 1400 DHS ;
- Frais de déplacement justifiés : 900 DHS ;

Le salaire brut global est de :

A. 9791,25
B. 9800,25
C. 9795
D. 10800

13. Le salaire brut imposable est de :

A. 11512
B. 8860,25
C. 8591,25
D. Aucune réponse

14. Le salaire net imposable est de :

A. 6891,25
B. 6548,70
C. 4500,16
D. 6700,70

15. L'impôt net sur le revenu est de :

A. 797,94
B. 750,94
C. 779,94
D. 707,94

PARTIE 2 : Mathématiques Financières

16. L'année N, un particulier désire acheter un appartement valant 450 000 DH. Son apport initial est de 100 000 DH. Les banques et divers organismes de crédit lui proposent, pour cet achat, un prêt de 350 000 DH à intérêts composés, au taux de 12% l'an, remboursable par annuités constantes, sur 20 ans.

Quel est le montant de l'annuité du remboursement ?

A. 30000 DH
B. 35000 DH
C. 40000
D. Aucune réponse

17. Pour vendre un appartement qui coûte en cas de paiement au comptant la somme de 750 000 DH, un promoteur immobilier fait plusieurs propositions à ses clients :

a) Une remise de 5% en cas de paiement immédiat ;
b) 3 versements annuels de 250 000 DH, le premier versement est immédiat ;
c) 5 versements annuels de 150 000 DH, le premier versement est immédiat ;
d) 5 versements annuels de 160 000 DH ; payables en fin d'année ;

Avec un taux d'intérêts de 4,5% annuel, la proposition la plus avantageuse pour le client est :

A. La proposition (a)
B. La proposition (b)
C. La proposition (c)
D. La proposition (d)

18. Un emprunt de 20 000 DH est remboursé en quatre annuités calculées à 7% (taux annuel). Les trois premières annuités ont pour montants respectifs : 10 000 DH, 20 000 DH et 30 000 DH.

Le montant de la dernière annuité est de :

A. 12615,25
B. 37165,25
C. 73615,25
D. Aucune réponse

PARTIE 3 : Statistiques

Les prix et les quantités annuels moyens concernant deux produits X et Y sont présentés pour la période 2017-2023 comme suit :

	2017		2023	
Produits	Quantité	Prix	Quantité	Prix
X	34	150	18	250
Y	120	45	248	30

19. L'indice de Paasche des prix des deux articles en 2023, base 100 en 2017 est :

A. 0.6851
B. 0.8515
C. 0.6583
D. Aucune réponse

20. En déduire de la question précédente pour 2017, base 100 en 2023, l'indice de Laspeyres des prix relatif aux deux produits.

A. 1.8016
B. 1.1608

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1540 - Wadifa Info - page 2/5

C. 1.0863
D. Aucune réponse

21. L'indice de Fischer est approximativement :
A. 1.5143
B. 1.1524
C. 1.5241
D. Aucune réponse

22. La droite d'ajustement par la méthode des moindres carrés obtenue à partir des données ci-dessous est :

$Y = 8,13 X - 12,69$

X	2	4	6	7	X_8	9	10	12
Y	10	20	30	40	50	60	70	80

L'observation X_8 est de :
A. 8
B. 8,50
C. 8,60
D. Aucune réponse

23. La covariance Cov (X,Y) est de :
A. 74,69
B. 74,79
C. 74,90
D. Aucune réponse

24. Le coefficient de corrélation r(X, Y) est d'environ :
A. 0,99
B. - 0,09
C. 0,5
D. Aucune réponse

25. Suite à la question précédente, les deux variables (X,Y):
A. Sont fortement corrélées ;
B. Sont plus dispersées ;
C. Varient dans des sens opposés ;
D. Sont indépendantes

26. Sur une population active de 14000 individus on recense 700 accidents de travail. On prélève un échantillon de 500 actifs. Donner l'espérance E(f) et l'écart-type σ_f :
A. $E(f) = 0,7143$ et $\sigma_f = 0,0202$
B. $E(f) = 0,05$ et $\sigma_f = 0,0202$
C. $E(f) = 0,05$ et $\sigma_f = 0,0097$
D. $E(f) = 0,7143$ et $\sigma_f = 0,0097$

27. Donner l'intervalle de confiance qui contiendra la proportion d'accidents de travail dans 95% des cas (prendre t = 1,65) :
A. IC = [68,09% ; 74,76%]
B. IC = [1,67% ; 8,33%]
C. IC = [3,39% ; 6,61%]
D. IC = [69,82% ; 73,04%]

PARTIE 4 : Management

28. La performance désigne :
A. Atteindre les objectifs en optimisant l'allocation des ressources
B. Allouer des ressources en fonction des besoins
C. Diminuer les coûts à tout prix
D. Produire une grande quantité pour faire des économies d'échelle

29. Le lobbying désigne :
A. La pratique d'un loisir
B. Tisser des relations d'affaires avec ses partenaires
C. La volonté du dirigeant de faire de la politique
D. L'exercice de pression sur des institutions pour satisfaire des intérêts propres

30. Le benchmarking correspond à :
A. Un outil de veille juridique
B. Comparer la notoriété de plusieurs marques
C. L'analyse comparative de la performance d'une ou plusieurs organisations dans un domaine donné
D. Comparer les mêmes produits fabriqués par des entreprises différentes

31. Qu'est-ce qui constitue un coût caché :
A. Le coût des matières premières
B. Le coût marginal
C. La mauvaise ambiance de travail
D. Le coût de revient

32. L'auteur de la théorie du décideur à rationalité limitée est :
A. Crozier dans le cadre de sa théorie de l'acteur
B. Mintzberg dans le cadre de sa théorie de la contingence
C. Herbert Simon dans le cadre de sa théorie de la décision
D. Max Weber dans le cadre de sa théorie sur la rationalisation bureaucratique

33. La stratégie de diversification est dite horizontale quand son objectif est :
A. Elargir la gamme de produits tout en conservant les mêmes clients et le même marché
B. Se développer en amont de l'activité initiale de l'entreprise
C. Se développer en aval de l'activité
D. Se concentrer sur un même produit

34. La segmentation stratégique vise à :
A. Segmenter l'offre
B. Segmenter la demande
C. Regrouper la clientèle par profil
D. Regrouper les concurrents par variables stratégiques

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1540 - Wadifa Info - page 3/5

36. Dans un secteur d'activité à concurrents (A, B, C, D) se partageant le marché comme suit : A=50% ; B=30% ; C=20% ; D=10%. Le Part de Marché Relative de l'entreprise B est :

A. 0,6
B. 1,66
C. 0,303
D. 0,03

36. Laquelle des activités suivantes ne relève pas des activités de soutien de la chaîne de valeur ?

A. L'infrastructure de la firme
B. La gestion des ressources humaines
C. La logistique interne
D. L'approvisionnement

PARTIE 5 : Informatique

37. Que signifie l'acronyme « BI » en informatique

A. Business Integration (intégration d'entreprise)
B. Business Intelligence (intelligence d'entreprise)
C. Information Base (Base d'information)
D. Business Interconnectivity (Interconnectivité d'entreprise)

38. La principale responsabilité d'un logiciel de gestion de la paie est

A. Gérer les fournisseurs de l'entreprise
B. Calculer et gérer les salaires des employés
C. Gérer les actifs de l'entreprise
D. Gérer les rapports financiers annuels

39. Le principal objectif d'un système de gestion de la relation client (CRM) dans le domaine de la comptabilité et de l'audit est :

A. Gérer les ressources humaines de l'entreprise
B. Faciliter la création des rapports financiers
C. Gérer la relation avec les clients et les prospects
D. Automatiser les opérations de paie

40. Que signifie « SCM » en gestion d'entreprises

A. System and Communication Management (Gestion de Système et de Communication)
B. Supply Chain Management (Gestion de la Chaîne d'approvisionnement)
C. System Control Module (Module de Contrôle du Système)
D. Strategic Cost Management (Gestion Stratégique des Coûts)

41. Un « Système de gestion de base de données » (SGBD) est utilisé dans le domaine de la comptabilité et l'audit pour :

A. Gérer les réseaux informatiques
B. Automatiser la comptabilité financière
C. Stocker, organiser et gérer efficacement les données
D. Analyser les tendances du marché

PARTIE 6 : Langue et culture générale

42. Le prix Nobel d'économie 2022 a été attribué à trois économistes américains comme récompense pour leurs travaux sur les banques et les crises financières :

A. B.S. BERNANKE, D.W. DIAMOND et P.H. DYBVIG
B. J. STIGLITZ, M. NORDHAUS, P. ROMER
C. P. KRUGMAN et J. TIROLE et T. PIKETTY
D. H. MARKOWITZ, M. MILLER et W. SHARPE

43. Comment appelle-t-on la rémunération d'une obligation ?

A. Coupon
B. Nominal
C. Dividende
D. Bénéfice

44. Pour John Maynard Keynes

A. Il faut baisser les dépenses publiques en temps de crise
B. Le marché s'autorégule
C. L'Etat doit intervenir pour relancer la demande
D. L'offre crée la demande

45. Le SMIG horaire au Maroc, des secteurs de l'industrie, du commerce et des professions libérales, passera en septembre 2023 à :

A. 17,00
B. 16,29
C. 15,55
D. 13,25

46. Quelle ville du Maroc accueille le festival international du cinéma africain :

A. Agadir
B. Khouribga
C. Ifrane
D. Tanger

47. Le président actuel de la CGEM est :

A. Miriem BENSALEH CHAQROUN
B. Aziz AKHANNOUCH
C. Salaheddine MEZIOUAR
D. Chakib ALJ

48. Le directeur actuel du FMI est :

A. Kristalina GEORGIEVA
B. Antonio GUTERRES
C. Christine LAGARDE
D. Dominique STRAUSS-KAHN

49. L'auteur du roman « Léon l'Africain » est :

A. Tahar Ben Jelloun
B. Ernest Hemingway
C. Amin Maalouf
D. Gabriel Garcia Marquez

50. Niamey est la capitale du :

A. Tchad
B. Nigeria
C. Niger
D. Burkina Faso

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1540 - Wadifa Info - page 4/5

Wadifa Info

www.wadifa-info.com

Le sujet suivant à préparer — **النموذج التالي للتحضير**

نموذج مباراة ولوج سلك الدكتوراه - جامعة مولاي إسماعيل - القانون العام والقانون الخاص - دورة 02

Modèle de concours d'accès au cycle du doctorat – Université Moulay Ismaïl – Droit public et droit privé – 2 novembre 2019

www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/666

Chaîne WhatsApp — **قناة واتساب**

المباريات الجديدة والنتائج كل يوم

Nouveaux concours et résultats chaque jour

wadifa-info.com/wa

Chaîne YouTube — **قناة يوتيوب**

امتحانات تجريبية بالتصحيح، بالدارجة

Examens blancs corrigés, expliqués en darija

youtube.com/@wadifainfo

Envoyer à un ami — **أرسل النموذج لصديق**

شارك هذا النموذج على واتساب مع من يحضّر معك

Partagez ce sujet sur WhatsApp

wa.me