

CONCOURS D'ACCES A LA RADEET

Poste : Agent de Maitrise

Spécialité : Bac +3

Session : Juin 2022

Durée : 2 heures

Prénom : NOM : CNI : N° :	Cadre réservé au compostage (NE RIEN ECRIRE DANS CETTE CASE)
Signature :	

- Le candidat devra impérativement répondre sur le document réponse
- Le candidat n'utilise que le papier fourni par le surveillant.
- Aucun document n'est autorisé, seule la calculatrice non programmable est autorisée.
- Aucune information n'est donnée après la distribution des épreuves.
- Le jury, qui assure la police du concours peut décider de l'exclusion en début ou en cours d'épreuve de tout candidat, dont la tenue ou le comportement sont de nature à perturber le déroulement de l'épreuve ou à compromettre l'égalité de traitement des candidats.

➤ **Choisissez la ou les bonnes réponse(s) :**

1	La société anonyme est une société commerciale par :		
A	La forme XX	C	La qualité des actionnaires
B	L'objet		

2	Le livre journal et le livre d'inventaire sont cotés et paraphés par :		
A	La Direction Générale des Impôts	C	Le Ministère de l'Emploi
B	Le tribunal XX		

3	Le chèque est un instrument de :		
A	Paiement XX	C	Garantie
B	Crédit		

4	L'existence de la provision est obligatoire au moment de:		
A	L'émission de la lettre de change	C	La signature du contrat
B	L'échéance de la lettre de change XX		

5	Parmi les sociétés ci-après, laquelle peut être constituée par une seule personne :		
A	Société Anonyme	C	Société en nom collectif
B	Société à responsabilité limitée XX		

6	Le fonds de commerce est constitué de :		
A	Eléments corporels	C	Eléments corporels et incorporels XX
B	Eléments incorporels		

7	Une action :		
A	Est un droit de propriété XX	C	Rapporte un revenu fixe
B	Est un droit de créance		

8	Le contrat de crédit-bail :		
A	Est un contrat de vente à crédit	C	Est un contrat de location avec la possibilité pour le locataire d'acquérir le bien loué XX
B	Est un contrat de location	D	Est un contrat de location vente avec obligation pour le locataire d'acquérir le bien

9	Le fonds de commerce se compose de plusieurs éléments. Indiquez celui ne faisant pas partie de ces éléments :		
A	La clientèle	C	Le capital social XX
B	L'achalandage	D	Le matériel et outillage

10	Une société anonyme est une société :		
A	De capitaux XX	C	De capitaux et de personnes
B	De personnes	D	Autre réponse

11	Les titres sociaux d'une société à responsabilité limitée sont :		
A	Des parts sociales XX	C	Des obligations
B	Des actions		

12	La modification des statuts d'une société anonyme doit être décidée :		
A	En assemblée générale ordinaire	C	Par le conseil d'administration
B	En assemblée générale extraordinaire XX		

13	Le Code Général de Normalisation Comptable a été institué en :		
A	1957	C	1999
B	1989 XX	D	Autre réponse

14	Selon le principe de continuité de l'exploitation, l'entreprise doit établir ses états de synthèse :		
A	Dans la perspective d'une poursuite normale de ses activités XX	C	Dans la perspective d'une mise en veilleuse
B	Au profit d'une hypothèse de liquidation		

15	Le principe de spécialisation des exercices :		
A	N'est pas un principe comptable	C	Interdit de faire une modification des comptes une fois qu'ils sont clôturés
B	Oblige à rattacher les charges à l'exercice durant lequel elle sont nées XX		

16	Pour les entreprises commerciales, l'exercice comptable doit obligatoirement commencer le 1 ^{er} janvier et se terminer le 31 décembre :		
A	Vrai	B	Faux XX

17	Le bilan :		
A	Retrace la situation patrimoniale et financière de l'entreprise XX	C	Représente les produits et les charges de l'entreprise
B	Représente les ressources et les emplois de l'entreprise XX	D	Autre réponse

18	Le résultat comptable calculé dans le compte de produits et de charges est identique à celui déterminé dans le bilan :		
A	Vrai XX	B	Faux

19	Un bien qui augmente le patrimoine de l'entreprise et destiné à servir de manière durable constitue :		
A	Une charge	C	Un élément de l'actif circulant
B	Un élément de l'actif immobilisé. XX	D	Un élément du bilan.

20	Le fonds de commerce est amortissable :		
A	VRAI	C	Selon les cas
B	FAUX XX		

Mise en situation	Pour un centre (l'unité d'œuvre : l'heure machine), vous disposez les informations suivantes : Production normale 1000 unités Activités normale correspondante 5000 heures Production réelle 800 unités Activité réel le correspondante 4500 heures Coût standard de l'unité d'œuvre 40 Dh dont 10 de charges fixes Coût constaté du centre d'analyse pour la production de 800 unités 220000 DH
-------------------	--

21	Calculer les charges fixes totales (10*5000= 50000)
22	Ecart global
23	Ecart budget
24	Ecart activité
25	Ecart rendement

SOLUTION EXERCICE 1

1/ Charges fixes

$$CF = 10 \times 5000 = 50000$$

2/ Ecart Global

$$E_G = \text{Coût réel} - \text{Coût précalculé}$$

$$\text{Coût réel} = 220.000$$

$$\begin{aligned} \text{Coût précalculé} &= C_p \text{ AR} \times A_p \quad \text{Avec } C_p \text{ AR} = 40 \text{ et } A_p = \frac{5000}{1000} \times 800 = 4000 \\ &= 40 \times 4000 \\ &= 160.000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} E_G &= 220.000 - 160.000 \\ &= 60.000 \text{ (Défavorable)} \end{aligned}$$

3/ ANALYSE DE L'E_G par le calcul

$$\begin{aligned} \Rightarrow \text{Ecart Budget} &= C_R - \text{Budget de l'AR} \\ &= 220.000 - (30 \times 4500 + 50.000) = 45.000 \\ &= 35.000 \text{ (Défavorable)} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \Rightarrow \text{Ecart/Activité} &= \text{Budget de l'AR} - C_p \text{ AR} \\ &= 185.000 - \underbrace{40 \times 4500}_{180.000} \\ &= 5000 \text{ (Défavorable)} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \Rightarrow \text{Ecart/Rendement} &= C_R \text{ AR} - C_p \text{ de l'Ap.} \\ &= 180.000 - 40 \times 4000 \\ &= 20.000 \text{ (Défavorable)} \end{aligned}$$

26	Les comptes du plan comptable appartiennent aux classes suivantes :		
A	1,2,3,4,5 au bilan et 6,7,8,9,10 au compte de résultat	C	1, 2, 3, 4, 5 au bilan et 6,7 au compte de résultat XX
B	1 au bilan et 2 au compte de résultat		

27	Une facture de 400dhs d'assurance payé par chèque s'enregistre:		
A	400dhs au débit du compte assurance, 400dhs au crédit de la banque XX	C	400dhs au crédit du compte assurance, 400dhs au débit de la banque
B	400dhs au débit du compte assurance, 400dhs au débit de la banque		

28	Un achat payé en espèces de 100DH d'engrais avec 5,5 DH TVA/achats s'enregistre :		
A	Débit engrais= 100DH, Crédit TVA= 5,5 et Crédit banque=105,5DH	C	Crédit engrais= 100DH , Débit TVA=5,5 et Débit Caisse= 105,5DH
B	Débit engrais= 100DH , Débit TVA= 5,5 et Crédit Caisse=105,5DH XX		

29	Le comptable de l'entreprise lit sur son compte banque, un solde final au débit égal à 800. Il avait enregistré les écritures suivantes : a) Encaissement d'une créance client pour 3200 b) Remboursement trimestriel de l'emprunt pour 800 dont 150 d'intérêts c) Règlement d'un fournisseur pour 1000 d) Achat de matière première pour 3000 avec un acompte comptant de 20% e) Prélèvement d'une facture EDF pour 400 Quel était le solde initial de ce compte ?		
A	Solde débiteur 400 XX	C	Solde débiteur 500
B	Solde débiteur 700	D	Solde débiteur 300

30	L'an passé, cette entreprise a très mal vendu un produit fabriqué par son usine. Son stock était valorisé à 600. Cette année la production a été de 1800 et les stocks finaux sont de 400. Quelle est la valeur des ventes de l'année ?		
A	2000 XX	C	4000
B	3000	D	5000