

**CONCOURS EXTERNE POUR L'ACCÈS AU GRADE
DE CONTRÔLEUR DES FINANCES PUBLIQUES**

ANNÉE 202X

ÉPREUVE ÉCRITE D'ADMISSIBILITÉ N° 2

Durée : 2 heures – Coefficient : 2

QCM

et

QRC de Droit

Toute note inférieure à 5/20 est éliminatoire.

*Le candidat trouvera au verso la manière de servir la copie dédiée.
Il devra obligatoirement se conformer aux directives données.*

NOTE AUX CANDIDATS

→ **Passation de l'épreuve :**

1. Vous devrez, sur chaque feuille A4, **remplir en MAJUSCULES** toutes vos informations d'identification : **Nom de naissance, Premier prénom, Numéro de candidature, rempli de gauche à droite, et Date de naissance.**


 Nom de naissance : N O M
 Premier prénom : P R É N O M
 Numéro candidature : 0 0 0 0 1 2 3 4 Né(e) le : 0 1 / 0 7 / 1 9 9 2
(Le numéro est celui qui figure sur la composition ou la feuille d'émargement)

(Remplir cette partie à l'aide de la notice)
 Concours / Examen : Contrôleur externe des Finances publiques Session : 202X
 Epreuve n° : 2 QCM/QRC Matière : Comptabilité et analyse financière

2. Il ne doit pas y avoir de rature dans le pavé d'identification. Si nécessaire, vous pouvez demander une nouvelle feuille au responsable de salle.
3. Vous devrez composer uniquement sur les supports de composition officiels de l'épreuve : les feuilles de format A4 comportant le bandeau d'identification.
4. **Notez que dans tous les cas, les feuilles ne doivent être ni découpées, ni agrafées, ni collées.**

Les copies sont anonymisées lors des opérations de scannage. Ainsi, les correcteurs n'ont aucune information sur l'identité du candidat.

→ Lors de la collecte des copies :

Vous devrez rendre **uniquement les feuilles de composition officielles**. Tout autre support (sujet, brouillon) sera écarté de la correction.

→ Directives à respecter pour remplir la feuille de réponse du QCM :

1. Vous devez composer **UNIQUEMENT** sur la feuille de réponse pré-imprimée remise le jour de l'épreuve.
2. L'épreuve QCM comprend 30 questions. Le formulaire proposé comporte 60 zones de réponse. Vous ne devez servir que les 30 premières zones de réponse correspondant au numéro de la question associée.

3. L'usage exclusif d'un stylo bille noir est **IMPÉRATIF**.

Toute copie illisible lors de la numérisation du fait d'une encre trop claire **ne sera pas corrigée (l'usage de stylo à encre effaçable est fortement déconseillé)**.

4. Vous avez le choix entre **4 réponses possibles** : 1, 2, 3 ou 4.

Une seule réponse par question est autorisée. Toute réponse multiple (plusieurs cases cochées sur une même ligne) sera assimilée à une réponse inexacte.

5. **Si vous souhaitez vous abstenir de répondre, vous pouvez soit cocher la case « Ann » ou ne cocher aucune case.** Une omission est moins pénalisante qu'une réponse fausse.

6. Si vous désirez **MODIFIER** votre 1^{ère} réponse, ne raturez pas, indiquez votre nouvelle réponse sur la 2^{ème} ligne.

7. **IMPORTANT : Une feuille incorrectement servie ne pourra être corrigée.**

CONSIGNE DE REMPLISSAGE		Remplir les cases à cocher avec un stylo bille NOIR - Ne pas utiliser de CORRECTEUR .																																				
Cocher les cases : ☒		Ne pas entourer les cases : ☐																																				
Pour MODIFIER votre 1 ^{ère} réponse, ne raturez pas, mais indiquez seulement votre nouvelle réponse sur la 2 ^{ème} ligne	→	<table border="1"><tr><td rowspan="2">1</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>Ann</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>☐</td></tr><tr><td></td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td></td></tr></table>	1	☒	☐	☐	☐	Ann	1	2	3	4	☐		☐	☐	☒	☐		Pour ANNULER votre réponse :	<table border="1"><tr><td rowspan="2">1</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>Ann</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>☒</td></tr><tr><td></td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td></td></tr></table>	1	☒	☐	☐	☐	Ann	1	2	3	4	☒		☐	☐	☐	☐	
	1	☒		☐	☐	☐	Ann																															
1		2	3	4	☐																																	
	☐	☐	☒	☐																																		
1	☒	☐	☐	☐	Ann																																	
	1	2	3	4	☒																																	
	☐	☐	☐	☐																																		

→ **Directives à respecter pour remplir la feuille de réponse du QRC :**

1. Vous devez composer **UNIQUEMENT** sur la **feuille de réponse pré-imprimée** remise le jour de l'épreuve. Ce document sera rendu anonyme avant transmission au correcteur.

2. L'épreuve QRC comprend **3 questions**. Le formulaire proposé comporte une **zone-réponse numérotée pour chaque question**.

3. L'usage exclusif d'un stylo bille noir est **IMPÉRATIF**.

Toute copie illisible lors de la numérisation du fait d'une encre trop claire **ne sera pas corrigée (l'usage de stylo à encre effaçable est fortement déconseillé)**.

SUJET

Les candidates et les candidats peuvent avoir à leur disposition sur la table de concours le matériel d'écriture, une règle, un correcteur, des surligneurs et le matériel spécifique ci-après.

Les matériels autorisés sont les suivants :

- les calculatrices non programmables sans mémoire alphanumérique ;
- les calculatrices avec mémoire alphanumérique et/ou avec écran graphique qui disposent d'une fonctionnalité « mode examen ».

PARTIE 1

Questionnaire à choix multiples

Répondre sur la feuille de réponse pré-imprimée

Connaissances Générales

1 – Parmi ces propositions, laquelle est vraie ?

1. Le Territoire de Belfort est un département français qui fait partie de la Région Bourgogne Franche-Comté
2. Le Territoire de Belfort est un département d'Outre-mer
3. Le Territoire de Belfort est une république autonome
4. Le Territoire de Belfort fait partie de la région Île-de-France

2 – Quel fleuve traverse Rouen ?

1. L'Aisne
2. La Loire
3. La Meuse
4. La Seine

3 – Qui était le président de la République française de 1969 à 1974 ?

1. Jacques Chirac
2. François Hollande
3. François Mitterrand
4. Georges Pompidou

4 – En 1815, Napoléon a perdu la bataille de Waterloo, qui s'est déroulée en :

1. Angleterre
2. Belgique
3. France
4. Pologne

5 – Quelle est la durée du mandat des députés de l'Assemblée Nationale ?

1. 4 ans
2. 5 ans
3. 6 ans
4. 7 ans

6 – Quelle institution européenne est élue directement par les citoyens au sein de l'Union européenne ?

1. La Commission européenne
2. Le Conseil de l'Union européenne
3. La Cour de Justice de l'Union européenne
4. Le Parlement européen

7 – Quel critère permet la recherche d'un fichier ?

1. Le jour de la semaine
2. Le nombre de caractères
3. Le nombre de mots
4. Un mot contenu dans le nom du fichier

8 – Qu'est-ce que le partage de fichier ?

1. La défragmentation simple du fichier
2. La duplication du fichier
3. La séparation du fichier en plusieurs parties
4. Le droit d'écriture pour d'autres utilisateurs sur le fichier

Français

9 – Quel mot est correctement orthographié ?

1. Des guet-apens
2. Des guets-apens
3. Des guet-appens
4. Des gets-appens

10 – Pour relier des feuilles de papier, on utilise :

1. Une aggrafeuse
2. Une agrafeuse
3. Une agraffeuse
4. Une agrapheuse

11 – Remplissez les espaces manquants :

... ailleurs, de ... son expérience, il fut recommandé de la ... de quelqu'un pour travailler de ... et d'autre de la ville.

1. Par, par, part, part
2. Par, part, par, part
3. Part, par, par, part
4. Part, part, par, par

12 – Remplacez les chiffres par des lettres : multiplier 332 par 80, diviser par 2300, ajouter 300 000 000 et soustraire 120. Ce résultat sera supérieur à 80 000 000.

1. trois-cent-trente-deux ; quatre-vingt ; deux-mille-trois-cent ; trois-cents million ; cent-vingts ; quatre-vingts-million
2. trois-cent-trente-deux ; quatre-vingts ; deux-mille-trois-cents ; trois-cents millions ; cent-vingt ; quatre-vingts-millions
3. trois-cents-trente-deux ; quatre-vingt ; deux-milles-trois-cents ; trois-cent million ; cent-vingts ; quatre-vingt-millions
4. trois-cents-trentes-deux ; quatre-vingts ; deux-mille-trois-cents ; trois-cent millions ; cents-vingt ; quatre-vingt-million

13 – Quels mots sont correctement orthographiés ?

1. Un bail – des bails
2. Un carnaval – des carnavaux
3. Un cheval – des chevaux
4. Un émail – des émaux

14 – Écrivez en toutes lettres 223 euros.

1. deux cent vingt-trois euros
2. deux-cent-vingts-trois euros
3. deux-cents-vingts-trois euros
4. deux cents vingt-trois euros

15 – Quelle phrase est correctement orthographiée ?

1. Vous pouvez assortir vos enveloppes personnalisées au graphisme de votre entreprise. Les professionnels peuvent bénéficier d'un tarif spécial.
2. Vous pouvez assortir vos enveloppes personnalisées au graphisme de votre entreprise. Les profesionnels peuvent bénéficier d'un tarif spécial.
3. Vous pouvez assortir vos enveloppes personnalisées au graphisme de votre entreprise. Les professionnels peuvent bénéficier d'un tarif spécial.
4. Vous pouvez assortir vos enveloppes personnalisées au graphisme de votre entreprise. Les professionnels peuvent bénéficier d'un tarif spécial.

16 – « Camille, reprenez-vous ! », est-une phrase...

1. déclarative
2. exclamative
3. **injonctive**
4. interrogative

Mathématiques

17 – Quelle est l'écriture scientifique de 0,00056 ?

1. $5,6 \times 10^{-3}$
2. **$5,6 \times 10^{-4}$**
3. $5,6 \times 10^{-5}$
4. 56×10^{-4}

18 – Une carte routière est à l'échelle 1/300 000. Quelle distance réelle représentent 5 cm sur cette carte ?

1. 5 km
2. 10 km
3. **15 km**
4. 200 km

19 – Un élève présente un examen composé de 4 épreuves. Il obtient les notes suivantes aux trois premières épreuves :

	Épreuve 1	Épreuve 2	Épreuve 3	Épreuve 4
Note (sur 20)	6	10	16	X
Coefficient de l'épreuve	7	3	2	2

Pour réussir l'examen, il doit obtenir une moyenne de 10/20. Sachant que le coefficient de la quatrième épreuve est de 2, quelle note sur 20 doit-il obtenir au minimum à cette dernière épreuve pour réussir son examen ?

1. 17/20
2. 17,5/20
3. **18/20**
4. 18,5/20

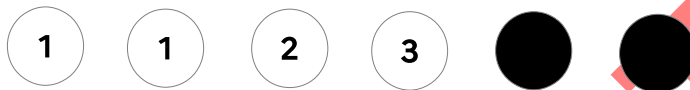
20 – Quand j'avais 2 ans, ma sœur avait le triple de mon âge. J'ai 16 ans, quel âge a-t-elle maintenant ?

1. 18 ans
2. 20 ans
3. 22 ans
4. 48 ans

21 – Une classe a obtenu les notes suivantes à un contrôle : 12, 14, 10, 16, 12, 14, 18, 12. Quelle est la médiane ?

1. 12
2. 13
3. 14
4. 16

22 – Un sac contient 6 boules : 4 blanches et 2 noires. Ces boules sont numérotées. Les boules blanches portent les numéros 1, 1, 2 et 3 et les boules noires les numéros 1 et 2.



Quelle est la probabilité de tirer une boule blanche numérotée 1 ?

1. $\frac{1}{3}$
2. $\frac{1}{2}$
3. $\frac{1}{6}$
4. $\frac{2}{4}$

Réponse : 1

23 – Quelle est la factorisation de : $45x^2 + 71x + 28$?

1. $(5x + 4)(9x + 7)$
2. $(5x + 14)(9x + 2)$
3. $(9x + 4)(5x + 7)$
4. $(9x + 14)(5x + 2)$

24 – Convertissez 141 minutes en heures.

1. 2,21 heures
2. 2,35 heures
3. 2,41 heures
4. 2,50 heures

Raisonnement - Logique

25 – Complétez la série suivante :



1.	2.	3.	4.

RÉPONSE : 4

26 – Si :

- * VOITURE = 1234
- * BUS = 3
- * AVION = 521
- * ULM = 3
- * VÉLO = 2
- * DELTA PLANE = 4554

Alors :

1. KIWI = 23
2. ORANGE = 154
3. POMME = 234
4. SUREAU = 3452

27 – Complétez la série suivante :

CANARD – BIBELOT – CHACAL – DEMANDER – ÉCUREUIL – SIFFLET – GAGNER - ?

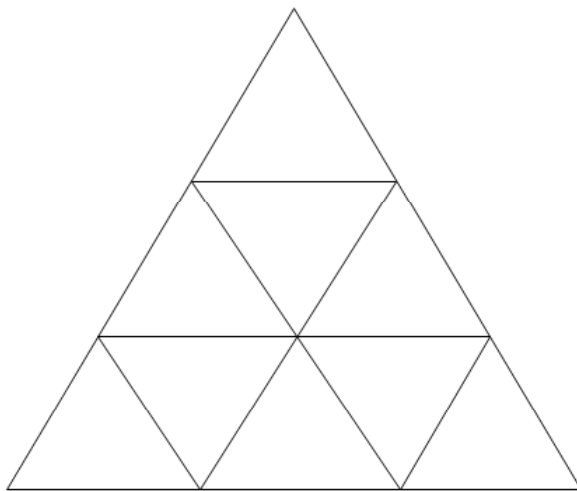
1. FILLES
2. HACHOIR
3. INCENDIE
4. PÂQUES

28 – Quel est l'intrus ?

462 – 683 – 385 – 198 – 781

1. 198
2. 385
3. 683
4. 781

29 – Combien y a-t-il de triangles dessinés sur la figure ci-dessous ?



1. 9
2. 11
3. 13
4. 15

30 – Julie a 37 ans et Anastasia a 15 ans. Combien d'années faut-il pour qu'Anastasia ait la moitié de l'âge de Julie ?

1. 3 ans
2. 7 ans
3. 11 ans
4. 15 ans

PARTIE 2

Questions à réponse courte en 15 lignes maximum

Question 1 :

Présentez le commencement de preuve par écrit.

proposition de correction :

Le commencement de preuve par écrit est défini par l'article 1362 al.1 du Code civil. Trois conditions sont requises pour une mise en œuvre.

Tout d'abord il faut un écrit. Le commencement de preuve par écrit peut prendre des formes diverses et variées comme celui d'une carte de visite jointe à une feuille de papier ou encore des ordres de virement. La notion d'écrit a fait l'objet d'une interprétation extensive par la jurisprudence qui l'a assimilée à un demi-aveu.

Deuxième condition, cet écrit doit émaner de celui qui conteste un acte ou de celui qu'il représente. De manière logique, le demandeur ne peut invoquer un écrit qu'il aurait lui-même établi. C'est pourquoi l'écrit doit émaner de la personne contre laquelle on plaide, de la personne à qui on l'oppose.

Enfin l'écrit doit rendre vraisemblable ce qui est allégué. En ce sens, il doit laisser penser que l'acte juridique a bien été conclu. Il s'agit d'une question de fait soumise à l'appréciation souveraine des juges du fond.

Le commencement de preuve par écrit prend tout son sens pour appuyer une preuve imparfaite (témoignage, présomption judiciaire, aveu extrajudiciaire...) et ainsi constituer une preuve de l'acte et non plus juste sa vraisemblance.

Question 2 :

Présentez le régime de la disparition.

proposition de correction :

Le constat médical du décès met fin à la personnalité juridique. Lorsqu'il n'est pas hautement possible de l'établir notamment en l'absence du corps de la personne, mais qu'il est hautement probable, le régime de la disparition trouve à s'appliquer.

Aux termes de l'article 88 du Code civil, trois situations peuvent conduire à la déclaration judiciaire du décès d'une personne : tout français disparu en France ou hors de France dans des circonstances de nature à mettre sa vie en danger, lorsque son corps n'a pas été retrouvé. Tout étranger ou apatride disparu soit sur un territoire relevant de l'autorité de la France et in fine à toute personne dont le décès est certain mais le corps n'a pu être retrouvé.

Le tribunal compétent est le tribunal judiciaire du lieu de la mort ou de la disparition si celle-ci s'est produite sur un territoire relevant de l'autorité de la France, sinon au tribunal du domicile de la dernière résidence du défunt ou du disparu, à défaut le tribunal judiciaire de Paris est compétent.

En cas de réapparition de celui dont le décès a été juridiquement déclaré, le procureur de la République ou toute personne intéressée peut demander l'annulation du jugement.

Question 3 :

Détaillez les différentes composantes du droit de propriété.

proposition de correction :

Le droit de propriété est un droit total, car le propriétaire a tous pouvoirs sur une chose. Il se subdivise en trois composantes : le droit d'user de la chose (l'usus), le droit de jouir de la chose (le fructus) et le droit d'en disposer (l'abusus).

Le droit d'user de la chose correspond au droit de s'en servir ou de ne pas s'en servir. En théorie cet usage est libre, mais il existe des restrictions d'intérêt public ou privé telles que celles liées à la sécurité ou l'hygiène.

Le droit de jouir de la chose est de droit pour le propriétaire de percevoir les fruits de cette chose. La aussi, le propriétaire est libre de faire fructifier son bien ou au contraire de la laisser improductif.

Enfin le droit de disposer de la chose est, quant à lui, double : il permet au propriétaire d'accomplir ou de faire accomplir sur son bien tous les actes matériels qu'il juge bon (consommer, transformer...). Ce droit permet également au propriétaire d'exercer son pouvoir de disposition en abandonnant son droit de propriété ou en l'aliénant. L'abandon peut être un moyen de se libérer des droits réels grevant la chose. Le « propriétaire » peut aliéner son droit aux conditions qui lui conviennent à titre onéreux ou à titre gratuit, à cause de mort par le testament ou entre vifs.

Question 4 :

Quels sont les caractères du nom de famille transmis ?

proposition de correction :

Le nom de famille se caractérise par trois caractères.

Tout d'abord, le nom de famille est « indisponible ». En effet, il est en ce principe interdit de disposer entre vifs ou par testament de son nom de famille. Il existe cependant des exceptions à ce principe comme la possibilité pour l'époux de donner une autorisation à son conjoint de conserver à titre d'usage son nom après le divorce.

Le nom de famille est également caractérisé par son caractère « imprescriptible ». À ce titre, il ne peut pas être acquis par prescription ni être perdu par le non-usage prolongé. À titre exceptionnel toutefois, la jurisprudence confère à la possession prolongée d'un nom un effet acquisitif. Une famille pourra conserver l'usage d'un nom si cet usage est loyal, public et incontesté.

Enfin, le nom de famille est « immuable ». Cela signifie qu'il est interdit de changer de nom de famille par un acte de volonté privée. Cette immutabilité est justifiée par le fait que le nom est un élément de l'état civil et par une nécessité de police civile.