

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE,
DES FINANCES ET DE LA SOUVERAINETÉ
INDUSTRIELLE ET NUMÉRIQUE

**CONCOURS EXTERNE ET INTERNE POUR LE RECRUTEMENT DE
PERSONNELS DE CATÉGORIE C**

ANNÉE 2025

ÉPREUVE DE PRÉADMISSIBILITÉ

Durée : 1 heure 30 – Coefficient : 1

Questionnaire à choix multiples (QCM)

Orthographe, vocabulaire et grammaire	16	questions
Connaissances générales	15	questions
Calcul	13	questions
Raisonnement	10	questions
Total :	54	questions

Toute note inférieure à 5/20 est éliminatoire.

Recommandations importantes

Le candidat trouvera sur sa table de composition une feuille de réponses pré-imprimée. Il devra la remplir comme indiqué au verso.

Le candidat doit obligatoirement se conformer aux directives données par la commission de surveillance.

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.

Modèle CFIP v1.1 © EXATECH													
Nom de naissance :	N O M												
Premier prénom :	P R E 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 convocation ou la feuille d'émargement)													
(Remplir cette partie à l'aide de la notice)													
Concours / Examen :	Concours pour le recrutement de personnels de catégorie C												
Session :	2025												
Epreuve n° :	Préadmissibilité												
Matière :	QCM												
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>1</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>Ann</td></tr><tr><td></td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td></td></tr></table>	1	☒	☐	☐	☐	Ann		☐	☐	☒	☐	
1	☒	☐	☐	☐	Ann								
	☐	☐	☒	☐									
Pour ANNULER votre réponse :	<table border="1"><tr><td>1</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>Ann</td></tr><tr><td></td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td></td></tr></table>	1	☒	☐	☐	☐	Ann		☐	☐	☐	☐	
1	☒	☐	☐	☐	Ann								
	☐	☐	☐	☐									

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 54 questions. Le formulaire proposé comporte 60 zones de réponse. Vous ne devez servir que les 54 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**

1	☒	☐	☐	☐	Ann
	1	2	3	4	☐
	☐	☐	☒	☐	

Pour **ANNULER**
votre réponse :

1	☒	☐	☐	☐	Ann
	1	2	3	4	☒
	☐	☐	☐	☐	

SUJET

Les candidates et les candidats peuvent disposer sur la table de concours du matériel d'écriture.

Questionnaire à choix multiples
Répondre sur la feuille de réponse pré-imprimée

Questionnaire d'orthographe, vocabulaire et grammaire

Q 1

Quelle est la bonne orthographe ?

1. Momentanement
2. Momentanément
3. Momentannément
4. Mommentanément

Q 2

Choisissez la bonne proposition pour compléter la phrase suivante : « Je vous.....de bien prendre soin du colis » :

1. pri
2. prie
3. pris
4. prit

Q 3

Quelle phrase est correctement orthographiée ?

1. Quels que soient les ingrédients ou la recette, j'aime cuisiner.
2. Quel que soit les ingrédients ou la recette, j'aime cuisiner.
3. Quelles que soient les ingrédients ou la recette, j'aime cuisiner.
4. Quelques soient les ingrédients ou la recette, j'aime cuisiner.

Q 4

Si/S'il est vrai qu'elle/quel le séduit, Titeuf sait qu'il doit s'attendre à des refus de la/l'a part de Nadia. Pourtant, il la/l'a serrée dans ses bras : elle a compris... Ou alors, il ni/n'y comprend rien !

Quelle est la proposition qui permet de bien orthographier le texte ci-dessus ?

1. S' – quel – l'a – la – n'y
2. S' – qu'elle – la – l'a – n'y
3. Si – qu'elle – l'a – la – ni
4. Si – quel – la – l'a – n'y

Q 5

Quelle est la proposition correcte ?

1. Je me suis acheté des boucles d'oreilles rose clair
2. Je me suis acheté des boucles d'oreilles rose clairs
3. Je me suis acheté des boucles d'oreilles rose claire
4. Je me suis acheté des boucles d'oreilles roses claires

Q 6

Que signifie le mot « réfuter » ?

1. Adhérer
2. Admettre
3. Argumenter contre
4. Sanctionner

Q 7

Complétez la phrase suivante « Une personne autodidacte...»

1. fait plus jeune que son âge
2. n'aime pas voyager
3. ne vote pas lors des élections
4. s'est instruite par elle-même

Q 8

Un seul pléonasme est proposé ci-dessous. Lequel ?

1. Eurêka !
2. Kayak
3. Monter en haut
4. Ne jamais dire jamais

Q 9

Que sont les noms « récit » et « narration » ?

1. Des antonymes
2. Des homonymes
3. Des paronymes
4. Des synonymes

Q 10

Un champ lexical est un ensemble de mots :

1. de même classe grammaticale
2. de même famille
3. de même nature
4. de même thème

Q 11

La phrase « Je rêve de visiter l'Empire du soleil levant » est une :

1. allégorie
2. comparaison
3. métaphore
4. périphrase

Q 12

Que signifie l'expression « bouche cousue » ?

1. Dévoiler un secret
2. Fermer la bouche
3. Garder un secret
4. Ouvrir la bouche

Q 13

Que signifie le verbe « ghoster » ?

1. Exercer la profession de parapsychologue
2. Rompre soudainement tout contact avec quelqu'un
3. Se déguiser en fantôme
4. Visiter un château écossais

Q 14

Que signifie le verbe « se rembrunir » ?

1. Devenir soucieux
2. Retrouver la santé
3. Rougir
4. Se méfier

Q 15

Dans quelle phrase peut-on employer le mot *collusion* ?

1. Ils sont entrés en... à dix heures pétantes.
2. La SNCF n'explique toujours pas la... entre ces deux trains.
3. On aurait certainement pu éviter cette série de... .
4. On ne peut que condamner cette... entre le juge et l'un des prévenus.

Q 16

Quels sont le temps et le mode utilisés dans la phrase suivante : « Selon la météo, il fera beau demain » ?

1. Futur de l'indicatif
2. Futur antérieur de l'indicatif
3. Imparfait de l'indicatif
4. Plus que parfait de l'indicatif

Questionnaire de connaissances générales

Q 17

Qu'est-ce que l'espace Schengen ?

1. Un espace avec des contrôles à chaque frontière intérieure
2. Un espace de libre circulation des personnes
3. Un programme spatial européen
4. Un système bancaire sécurisé

Q 18

Qui est devenue la première femme présidente de la Banque Centrale Européenne (BCE) en 2019 ?

1. Christine Lagarde
2. Angela Merkel
3. Ursula von der Leyen
4. Louise Weiss

Q 19

En quoi consiste la tolérance ?

1. La tolérance consiste à rejeter les autres, à les mépriser ou à les détester pour leurs différences
2. La tolérance consiste à tout accepter
3. La tolérance consiste à accepter l'autre avec ses différences, admettre qu'il peut penser ou agir différemment de nous tout en restant notre égal
4. La tolérance consiste à se faire respecter par les autres

Q 20

Comment appelle-t-on la période de croissance économique qu'a connu la France entre 1947 et 1973 ?

1. Les 20 piteuses
2. Les 25 savoureuses
3. Les 30 glorieuses
4. Les sixties

Q 21

Que signifie l'acronyme OTAN ?

1. Organisme de défense des nations armées
2. Organisation des tireurs Anglais et du Nord de l'Amérique
3. Organisation du traité de l'Atlantique Nord
4. Organisation transverse des armées nationales

Q 22

Quel pays a inscrit le droit à l'avortement dans sa Constitution en 2024 ?

1. L'Allemagne
2. Les États-Unis
3. La France
4. La Pologne

Q 23

Qui est le développeur du jeu vidéo « Assassin's Creed » ?

1. Nintendo
2. RobTop Games
3. Supercell
4. Ubisoft

Q 24

Comment sont nommés les fans de Taylor Swift ?

1. Les Taylors
2. Les Swifties
3. Les Swinnies
4. Les Tally's

Q 25

Avec quel acteur Lady Gaga partage-t-elle l'affiche du film « A star is born » ?

1. Christian Bale
2. Bradley Cooper
3. Patrick Dempsey
4. James Franco

Q 26

Dans le manga One Piece, quel est le point faible de Luffy ?

1. La nourriture
2. Il ne sait pas nager
3. La perte de son chapeau de paille
4. La sieste

Q 27

Quelle distinction récompense les meilleurs artistes du domaine de la musique aux États-Unis ?

1. Emmy Awards
2. Golden Globes Awards
3. Grammy Awards
4. NRJ Music Awards

Q 28

Où se dérouleront les Jeux olympiques d'hiver 2030 ?

1. Aux États-Unis
2. En France
3. En Suède
4. En Suisse

Q 29

Parmi les propositions suivantes, laquelle fait partie des recommandations du Ministère de l'Écologie ?

1. Acheter une voiture diesel
2. Boire un litre d'eau par jour maximum
3. Privilégier l'avion plutôt que le train pour sa rapidité
4. Régler son chauffage à 19 °C maximum

Q 30

Qu'est-ce que le Brexit ?

1. Le nom d'un futur modèle de téléphone portable
2. Le retrait du Royaume-Uni de l'Union européenne
3. Un programme informatique
4. Un programme spatial

Q 31

L'intelligence artificielle générative se caractérise par la faculté, pour une machine :

1. de comprendre, de concevoir, de connaître, de réfléchir
2. de produire des contenus textuels, graphiques ou audiovisuels
3. de produire des nouvelles applications pour améliorer notre quotidien
4. de produire son propre système d'exploitation

Questionnaire de calcul

Q 32

Quel nombre est un nombre premier ?

1. 761
2. 763
3. 767
4. 768

Q 33

Quel est le résultat de l'expression $4-(5 \times 8+3)$?

1. - 39
2. - 7
3. 7
4. 39

Q 34

Pour la rentrée des classes, Tom a acheté 1 cahier et 2 stylos, et a payé 4 euros. Olive, quant à lui, a acheté 2 cahiers et 2 stylos, et a payé 6 euros. Quel est le prix respectif d'un cahier et d'un stylo ?

1. Cahier : 1 euro, stylo : 1 euro
2. Cahier : 1 euro, stylo : 2 euros
3. Cahier : 2 euros, stylo : 1 euro
4. Cahier : 2 euros, stylo : 2 euros

Q 35

Une tablette de chocolat de 360 g contient 25 % de matière grasse. Quel est le poids de la matière grasse ?

1. 90 grammes
2. 100 grammes
3. 120 grammes
4. 180 grammes

Q 36

Quelle est l'aire d'un rectangle mesurant 8 cm de longueur et 3 cm de largeur ?

1. 11 cm^2
2. 12 cm^2
3. 16 cm^2
4. 24 cm^2

Q 37

Bastien a obtenu les notes suivantes à son examen : 12, 14, 16, 18.

Quelle est sa moyenne ?

1. 14
2. 15
3. 16
4. 17

Q 38

Un prix initial de 120 € est réduit de 15 %. Quel est le nouveau prix ?

1. 100
2. 102
3. 105
4. 108

Q 39

Un rectangle a une longueur de 8 cm et une largeur de 5 cm. Calculez son aire.

1. 13 cm²
2. 26 cm²
3. 40 cm²
4. 80 cm³

Q 40

Un agriculteur souhaite diviser son terrain en trois parts égales pour ses filles. Il souhaite néanmoins conserver 1 500 m². Sachant que le terrain fait 75 ares, quelle surface fera la parcelle de chaque fille ?

1. 200 mètres carrés
2. 2 000 mètres carrés
3. 2 500 mètres carrés
4. 25 ares

Q 41

Dans un saladier, on verse 570 grammes de farine, 60 grammes de sucre, 325 grammes de chocolat. Puis on incorpore lentement un litre d'eau. Quel est le poids de la préparation ?

1. 1 935 g
2. 1 955 g
3. 1,945 kg
4. 1,965 kg

Q 42

Complétez la facture suivante :

Facture N°00125	
4 litres d'huile	15,20 €
Joint de vidange	0,60 €
Filtre à huile	9,20 €
Sous-total :	€
T.V.A 20 % :	€
Total :	€

1. Sous-total : 24,40 ; TVA 20 % : 4,88 ; Total : 29,28
2. Sous-total : 24,40; TVA 20 % : 5 ; Total : 29,40
3. Sous-total : 25 ; TVA 20 % : 5 ; Total : 30
4. Sous-total : 25 ; TVA 20 % : 5,50 ; Total : 30,50

Q 43

Jean a gagné une course maritime longue de 5 500 km en 29 jours et 5 heures. Quelle a été sa vitesse moyenne en km/h ?

1. 7,85 km/h
2. 7,90 km/h
3. 15,80 km/h
4. 15,58 km/h

Q 44

Si les deux cinquièmes d'une pizza valent 12 euros, quel est le prix d'une pizza ?

1. 24 euros
2. 30 euros
3. 32 euros
4. 60 euros

Questionnaire de raisonnement

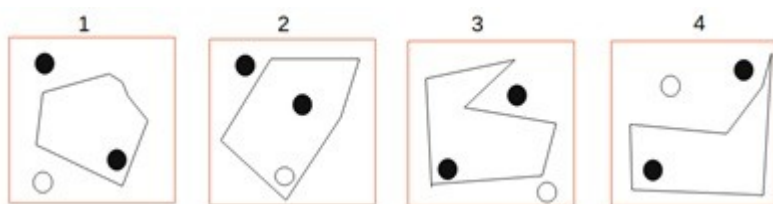
Q 45

Quel nombre complète la suite 8, 9, 11, 14, 18... ?

1. 21
2. 22
3. 23
4. 24

Q 46

Quel est le numéro de l'intrus ?



1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Q 47

Sélectionnez le nombre qui peut remplacer les points d'interrogation.

			27
			37
			107
24	22	28	??

1. 26
2. 27
3. 36
4. 37

Q 48

Antoine est plus âgé que Jean. Karine est née avant Paul et elle est aussi plus jeune que Jean. Qui est le plus âgé ?

1. Antoine
2. Jean
3. Karine
4. Paul

Q 49

Complétez la suite de lettres : BDF, HJL,... ?

1. MNP
2. NPR
3. QRT
4. RTU

Q 50

Complétez la série de chiffres 3612244896 ?

1. 1
2. 4
3. 7
4. 8

Q 51

Si vous choisissez la réponse à cette question au hasard, quelle est la probabilité de sélectionner la bonne réponse ?

1. 10 %
2. 25 %
3. 33.3 %
4. 50 %

Q 52

La connexion internet a une vitesse de 2 Gbit/s. Le disque dur interne de l'ordinateur a une vitesse d'écriture de 4 Gbit/s. Combien de temps faut-il pour télécharger un fichier de 12 Gbit ?

1. 2 secondes
2. 4 secondes
3. 6 secondes
4. 12 secondes

Q 53

Si cinq ouvriers construisent cinq maisons en cinq jours, combien de jours faut-il à dix ouvriers pour construire dix maisons ?

1. 2,5 jours
2. 5 jours
3. 10 jours
4. 20 jours

Q 54

Un homme achète une voiture pour 5 000 €, la vend pour 6 000 €, la rachète pour 7 000 € et la revend pour 8 000 €. Quel est son bénéfice total ?

1. 1 000 €
2. 2 000 €
3. 3 000 €
4. 4 000 €

