



CONCOURS
OUTREMER



*La réussite
vous va si bien.*

ÉPREUVES ÉCRITES:
ÉPREUVE 2 - QCM
SUJET - SESSION 2019



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR

CONCOURS EXTERNE D'ADJOINT ADMINISTRATIF PRINCIPAL 2^{ème} CLASSE

- SESSION 2019 -

Jeudi 14 mars 2019

Courts exercices destinés à évaluer les capacités du candidat en français (vocabulaire, orthographe, grammaire) et mathématiques.

(Durée : 1 heure 30 – Coefficient 3)

Le dossier documentaire comporte 7 pages.

NOUVEAUTES 2019

- 1. LES COPIES SERONT RENDUES EN L'ETAT AU SERVICE ORGANISATEUR. A L'ISSUE DE L'EPREUVE, CELUI-CI PROCEDERA A L'ANONYMISATION DE LA COPIE.**
- 2. NE PAS UTILISER DE CORRECTEUR D'ORTHOGRAPHE SUR LES COPIES.**
- 3. ECRIRE EN NOIR OU EN BLEU – PAS D'AUTRE COULEUR.**
- 4. IL EST RAPPELE AUX CANDIDATS QU'AUCUN SIGNE DISTINCTIF NE DOIT APPARAÎTRE SUR LA COPIE.**

Les réponses seront inscrites sur le document distribué aux candidats qui sera rendu, en fin d'épreuve, sans signe distinctif.

 Questions à choix multiples

CONJUGAISON :

1) Quel est l'infinitif du verbe conjugué dans l'expression « il tint pour acquis » ?	Tenir
	Teindre
	Tinter
2) A quel mode est conjugué le verbe dans la phrase suivante ? « Sors de cette pièce ».	Subjonctif
	Indicatif
	Impératif
3) Complétez la phrase suivante : « Elle s'est ... les dents ».	Brossés
	Brossé
	Brossée
4) Complétez la phrase suivante par le mot adéquat : « Nous avons demandé que l'architecte (<i>revoir</i>) ses plans ».	Revoit
	Revoie
	Revois
5) Conjuguez le verbe à la forme qui convient : (<i>finir</i>) ton travail d'abord !	Finir
	Finis
	Finit
6) Les deux heures que ce discours a (<i>durer</i>) ont été très longues.	Duré
	Durée
	Durées
7) Complétez correctement la phrase suivante : « Nous avons ... la bière que nous avons ... ».	Bu – Acheté
	Bu – Achetée
	Bus – Achetée
8) Nous nous étions ... mutuellement sans le savoir.	Nui
	Nuis
	Nuies
9) Complétez la phrase suivante : « Voici les propos qu'il lui avait ... ».	Tenue
	Tenu
	Tenus
10) Conjuguez obéir (imparfait – première personne au singulier).	Obéis
	Obéirai
	Obéissais
11) Cette robe me ... à merveille.	Siet
	Sied
	Sieds

12) L'an prochain Paul et Virginie ... le cours de danse classique niveau II.	Suivront
	Suivrons
	Suivronts

13) Conjuguez le verbe « reconnaître » au passé simple de l'indicatif : « Mon père ... qu'il était heureux que la musique m'intéresse ».	Reconnut
	Reconnît
	Reconnaissait

14) Conjuguez le verbe « valoir » au présent de l'indicatif : « Les commentaires flatteurs, les critiques, rien ne ... les applaudissements ! ».	Veau
	Vaut
	Valent

15) Quelle forme est correcte ? « Les gâteaux qu'elle a ... sont délicieux ! ».	Créé
	Créée
	Créés

ORTHOGRAPHE :

16) Lequel de ces mots est féminin ?	Tentacule
	Échappatoire
	Entracte

17) Complétez la phrase suivante : « Il est ... travailler ses cours toute la journée ».	Scencé
	Sensé
	Censé

18) Complétez la phrase suivante : « Des cerises ... ».	Rouge clair
	Rouges claires
	Rouges clair

19) ... est fini de tes histoires !	S'en
	Sans
	C'en

20) Quel est le pluriel de « gratte-ciel » ?	Des grattes-ciels
	Des gratte-ciel
	Des gratte-ciels

21) Comment s'écrit 286 ?	Deux cent quatre-vingts-six
	Deux cent quatre-vingt-six
	Deux cents quatre vingt six

22) Donnez la bonne orthographe de :	Dilemme
	Dillemme
	Dilemnne

23) Donnez la bonne orthographe de :	Cauchemarre
	Cauchemar
	Cauchemard

24) Donnez la bonne orthographe de :	Agraphe
	Agrafe
	Agraffe

25) Tous ces ... m'ont donné des ... de tête.	Mots - Maux
	Mots - Mots
	Maux - Mots

26) La ... internet ... haut débit, c'est plus rapide.	Connection - à
	Connexion - à
	Connection - a

27) Rien de ... qu'une bonne eau fraîche après une longue ... !	Tel - Balade
	Telle - Balade
	Telle - Ballade

28) Quelle est la bonne orthographe ?	Quatre cents
	Deux cents dix
	Six cent vingt huit

29) Quel mot reste invariable au pluriel ?	Nez
	Bleu
	Lundi

30) Quelle est la bonne orthographe ? « Il a acheté ... gâteaux ».	Quelques
	Quelque
	Quels que

VOCABULAIRE :

31) Qu'est-ce qu'un « prodigue » ?	Montre des talents extraordinaires
	Est un précurseur
	Fait des dépenses excessives

32) Que signifie « nonobstant » ?	Sous le prétexte de
	En dépit de
	A cause de

33) L' « euphorie » est un sentiment de ...	Bien-être
	Culpabilité
	Tristesse

34) L'expression « ajouter en plus » est :	Un pléonasme
	Une onomatopée
	Un contresens

35) Que signifie la « résilience » :	Capacité à rester dans le silence
	Capacité à s'adapter face à une perturbation
	Capacité d'opposer une force à une autre
36) Quel mot correspond à « une crainte insurmontable des endroits élevés » ?	L'agoraphobie
	Le vertige
	L'acrophobie
37) Donnez le sens du mot « humilité ».	Orgueil
	Vanité
	Modestie
38) Calomnier, c'est :	Discréditer quelqu'un ou quelque chose
	Complimenter une personne
	Admirer une personne
39) Trouvez l'intrus.	Terrestre
	Maritime
	Fluvial
40) Trouvez l'intrus.	Une baleine
	Un phoque
	Un cachalot
41) Quel est le contraire d'extraverti ?	Souriant
	Bavard
	Timide
42) Faire une « digression » signifie :	Parler comme on écrit
	Parler à tort et à travers
	S'éloigner de son sujet pour parler d'autre chose
43) Complétez la phrase avec le mot qui convient : « Une personne atteinte de cécité est une personne ... »	Sourde
	Aphone
	Aveugle
44) Quel est le synonyme du mot « acception » ?	Signification
	Accentuation
	Accord
45) Quel est l'antonyme du mot « lascif » ?	Voluptueux
	Fainéant
	Austère

MATHEMATIQUES :

46) Quelle est la surface totale d'un cube dont l'arête est de 9 cm ?	81 cm ²
	54 cm ²
	486 cm ²
47) J'achète 6 m de tissu qui coûte 90 €, combien coûte 4 m ?	50 €
	60 €
	40 €
48) Résoudre l'équation : $-2x + 5 = 4$ Quelle est la valeur de x ?	-1/2
	1/2
	2/5
49) Le prix de location d'une voiture est de 20 euros, auquel s'ajoute 0,10 euros par kilomètre parcouru. M. Dupont doit effectuer un aller-retour Paris-Rennes (distance aller : 350 km) A combien s'élèvera le montant total de la location ?	90 €
	60 €
	100 €
50) Le prix TTC d'un article est de 30€. Le taux de TVA est de 20%. Quel était le prix HT avant l'application de la TVA ?	25
	22
	24
51) La formule permettant de calculer l'aire d'un triangle est :	base x hauteur
	base + hauteur
	(base x hauteur) / 2
52) Un placement financier d'une valeur de 236 000€ vaut 251 340 € l'année suivante. Quel est le taux d'intérêt ?	12 %
	9 %
	6,5 %
53) Calculer : $\frac{3}{6} + \frac{2}{3}$	$\frac{5}{9}$
	$\frac{7}{6}$
	$\frac{8}{9}$
54) Un sportif a couru un marathon en 3h13 mn et 27 s. Il est arrivé 57 mn et 49 s après le vainqueur. Quel est le temps du vainqueur ?	2h 44 mn 22 s
	2h 15 mn 38 s
	2h 16 mn 26 s
55) Une urne contient 7 billes bleues et 5 rouges. Combien de billes au minimum doit-on prendre pour obtenir au moins 2 billes de couleur différentes ?	8
	5
	7
56) Quel est le résultat de $(-5/11) + (3/11)$?	- (8/11)
	- (2/11)
	- (8/22)

57) Calculez : $5 \times 3 + 2 \times 6$	27
	32
	26
58) On veut peindre un mur de 37 m^2 . Sachant qu'un pot de peinture peut couvrir 4 m^2 , quel est le nombre de pots de peinture à acheter ?	9 pots
	10 pots
	11 pots
59) On multiplie un nombre par 4. En retirant 27 à ce qu'on obtient, on trouve 97. Quel est ce nombre ?	29
	30
	31
60) Laquelle de ces réponses est correcte ?	Le cinquième de 6 est égal à 2
	Le quart de 20 est égal à 5
	Le tiers de 12 est égal à 3
61) Pour acheter 5 livres, il me manque 8€75. Sachant que chaque livre coûte 12€25, calculez la somme que j'ai en poche.	52,50 €
	55,20 €
	50,25 €
62) Le film débute à 15h 27min et finit à 18h 14 min. Quelle est la durée de cet événement ?	1h47
	2h37
	2h47
63) Nathan a 10 ans. Il achète 4 CD à 19 euros pièce. Il paie avec 2 billets de 50 euros. Combien d'argent lui restera-t-il ?	14 euros
	24 euros
	34 euros
64) Calculez : $(60 \times 3) + (200 / 2) - 20 =$	260
	170
	320
65) Paul a 20 ans de plus que Marc qui a 16 ans et 12 ans de moins que Yann qui a 48 ans. Quel est l'âge de Paul ?	59
	36
	84
66) Calculez : $7 \text{ h } 45 + 8 \text{ h } 27$	15h72
	16h12
	17h02
67) Un champ rectangulaire mesure 673 m de long et 78 m de largeur. Quelle est sa surface ?	1 502 m
	52 494 m
	52 494 m ²
68) 75 € ont été séparés entre 3 enfants. Le premier a reçu $\frac{1}{3}$, le second $\frac{1}{6}$, le troisième, le reste. Quel est le montant obtenu par chaque enfant ?	25€ - 15,50€ - 37,50€
	25€ - 12,50€ - 37,50€
	25€ - 16,50€ - 37,50€

69) Martine a 25 ans et 11 mois. Son frère Julien a 10 ans et 5 mois. Quel âge avait Martine à la naissance de Julien ?	15 ans et 4 mois
	15 ans et 8 mois
	Aucun des deux
70) Résoudre l'équation : $5x + 18 = 22$ Quelle est la valeur de x ?	0,6
	1,2
	0,8
71) Calculez : $225/15$	22
	55
	15
72) Quels sont les nombres premiers entre eux ?	13 294 et 5 934
	6 et 35
	1 638 et 351
73) Convertir 150 cl en litres :	15 l
	0,15 l
	1,5 l
74) Développez : $2(x+5) = ?$	$7+2x$
	$2x+10$
	$2x+5$
75) Les cerises coûtent 15 euros le kg. J'ai rempli un sac de 125 g de cerises. Combien dois-je payer ?	1,5 euros
	2 euros
	1,87 euros
76) Un article est en vente à 100 euros. Il augmente de 10 % puis, une semaine plus tard, baisse de 10 %. Quel est son prix final ?	110
	100
	99
77) Un triangle ABC a une aire de 36 cm^2 . Le côté (BC) mesure 8 cm. Quelle est la longueur de la hauteur issue de A ?	4,5 cm
	9 cm
	13,5 cm
78) Une fuite d'eau coule dans une baignoire d'une capacité de 1 000 litres. Cette fuite consomme 0,1 litre à la minute. Combien de temps faut-il pour que la baignoire soit remplie ?	10 000 minutes
	1 000 minutes
	100 minutes
79) 1 km^2 est égal à :	$1\,000\,000 \text{ m}^2$
	$100\,000 \text{ m}^2$
	1 000 ha
80) Diminuer un prix de 15 % revient à :	Diviser ce prix par 15
	Multiplier ce prix par 0,85
	Multiplier ce prix par 1,15