

PREFECTURE DE LA REGION PAYS DE LA LOIRE
CONCOURS EXTERNE D'ADJOINT ADMINISTRATIF PRINCIPAL DE DEUXIEME CLASSE
DE L'INTERIEUR ET DE L'OUTRE MER

SESSION 2019

Epreuve n°2

Epreuve écrite consistant en de courts exercices destinés à évaluer les capacités du candidat en français (vocabulaire, orthographe, grammaire) et mathématiques

Document à compléter et à remettre à l'intérieur de la copie.

(durée : 1h30 – coefficient : 3)

IMPORTANT :

aucune signature ou signe distinctif ne doit apparaître dans votre composition sous peine d'exclusion du concours.

Utiliser une encre bleue ou noire à l'exclusion de toute autre couleur et sans panachage

Ce dossier comprend 14 pages y compris celle-ci

Les réponses seront inscrites sur le présent document, distribué aux candidats, qui sera rendu, en fin d'épreuve, à l'intérieur de la copie d'examen sans signe distinctif.

Questions à choix multiple : entourer la ou les lettre(s) correspondant à la ou aux bonne(s) réponse(s)

Phrases à trous : inscrire la ou les bonne(s) réponse(s) dans l'emplacement réservé

Problèmes : inscrire la bonne réponse sous la question

FRANCAIS

1) Donnez la définition la plus proche du mot « nonobstant »

- A- rapidement
- B- néanmoins
- C- conformément

2) « Seau » et « sot », « toi » et toit », « mais » et met »...comment appelle-t-on des mots qui se prononcent de la même façon ?

- A- des synonymes
- B- des homonymes
- C- des antonymes

3) Dans cette liste de noms, un seul est masculin : lequel ?

- A- armistice
- B- autoroute
- C- stalactite

4) Quel mot ne fait pas partie de la famille des mots formés sur le radical alter-/altrui- (« autre ») ?

- A- alternative
- B- altercation
- C- altitude

5) Lequel de ces verbes signifie « tirer à l'aide d'une corde » ?

- A- aller
- B- haler
- C- hâler

6) Quel nom composé reste invariable au pluriel ?

- A- coffre-fort
- B- tire-bouchon
- C- savoir-faire

7) Quel est le féminin de bénin ?

- A- bénigne
- B- bénine
- C- bégnigne

8) Complétez la phrase suivante avec le mot manquant : « Ils ont obtenu un très bon bancaire. »

- A- prêt
- B- près
- C- prais

9) Quel est le pluriel du mot « portail » ?

- A- des portails
- B- des portaux
- C- des portail

10) Donnez la définition la plus proche du verbe « congédier » :

- A- inviter à se retirer, s'en aller
- B- prendre part à une conversation
- C- refroidir artificiellement

11) Entourez la lettre correspondant à la bonne réponse :

- A- des ayant droit
- B- des ayants droit
- C- des ayants droits

12) Entourez la lettre correspondant à l'expression correcte :

- A- les tenants et les aboutissants
- B- les prenants et les aboutissants
- C- les prenants et les tempéraments

13) Désignez la phrase correctement écrite :

- A- Il faut tous comprendre.
- B- Il faut toux comprendre.
- C- Il faut tout comprendre.

14) Complétez la phrase suivante en conjuguant le verbe entre parenthèse :

Quand tu (finir, futur antérieur), tu seras content.

15) Complétez la phrase suivante en conjuguant le verbe entre parenthèse :

La pluie (se mettre, passé simple) à tomber avec force.

16) Désignez la phrase correctement écrite :

- A- Voilà la tâche que je me suis assignée.
- B- Voilà la tâche que je me suis assigné.
- C- Voilà la tâche que je me suis assigner.

17) Complétez la phrase suivante en conjuguant le verbe entre parenthèse :

Pourquoi ne (prendre, conditionnel)-vous pas des vacances au Canada ?

18) Entourez la lettre correspondant au synonyme du mot « interjection » :

- A- Exclamation
- B- Interaction
- C- Jaillissement

19) Entourez la lettre correspondant au synonyme du mot « éminent » :

- A- Immédiat
- B- Remarquable
- C- Critique

20) Quelle est l'orthographe correcte désignant un instrument de musique ?

- A- lire
- B- lyrre
- C- lyrhe
- D- lyre

21) Lequel de ces mots est mal orthographié ?

- A- trophée
- B- scarabé
- C- mausolée
- D- aspérité

22) Parmi les quatre propositions ci-après, laquelle exprime la forme passive de la phrase suivante :
« Toutes les parties en présence analyseront la situation dans son contexte. »

- A- Toutes les parties en présence n'analyseront pas la situation dans son contexte.
- B- La situation ne sera pas analysée dans son contexte par toutes les parties en présence.
- C- La situation sera analysée dans son contexte par toutes les parties en présence.
- D- Toutes les parties en présence analyseront-elles la situation dans son contexte ?

23) Quel est le synonyme du mot « sagacité » :

- A- amabilité
- B- facilité
- C- naïveté
- D- perspicacité

24) Parmi ces mots, un seul est masculin. Lequel ?

- A- échappatoire
- B- urticaire
- C- planisphère
- D- alcôve

25) Quel est l'adverbe du mot « prudent » ?

.....

26) Désignez la phrase correctement écrite :

- A- La chorale des étudiants présente un spectacle.
- B- La chorale des étudiants présentes un spectacle.
- C- La chorale des étudiants présentent un spectacle.

27) Quelle est la bonne orthographe :

- A- Je vous saurais gré
- B- Je vous serais gré
- C- Je vous suis gré

28) Quel mot se termine par « x » au pluriel :

- A- bijou
- B- clou
- C- trou

29) à votre colis, il doit être égaré. Quel mot de la phrase est manquant ?

- A- Quand
- B- Quant
- C- Qu'en

30) Quelle est l'orthographe exacte ?

- A - indemne
- B – indemme
- C - indème

31) Entourez la lettre correspondant à la bonne réponse :

- A- des chef-lieu
- B- des chefs-lieux
- C- des chefs-lieu

32) Quel est l'antonyme du mot « parcimonie »

- A- économie
- B- argent
- C- profusion

33) Que signifie le mot « anachronisme » ?

- A- confusion entre deux époques différentes
- B- calendrier
- C- erreur de langage

34) Que signifie le mot « décret » ?

- A- un acte réglementaire
- B- une décision de justice
- C- une amende

35) Que signifie le mot « quorum » ?

- A- nombre de votants nécessaire pour qu'une élection soit valable.
- B- part que chacun doit recevoir dans la répartition d'une somme.
- C- un pourcentage déterminé.

36) Entourez la lettre correspondant à l'intrus :

- A- ubuesque
- B- encourageant
- C- ridicule
- D- grotesque

37) Dans l'expression « ci-gît », quel est l'infinitif du verbe conjugué ?

- A- gir
- B- gésir
- C- giter
- D- giéter

38) Complétez avec le mot manquant : « J'ai acheté une nouvelle pour mon vélo »

- A- sel
- B- selle
- C- celle

39) Donnez la définition la plus proche du mot « altruisme » :

- A- s'intéresser et se dévouer à quelqu'un
- B- qui exagère les marques de politesse
- C- qui détruit toute forme d'objection

40) Donnez la définition la plus proche de l'expression « le cas échéant » :

- A- jamais
- B- à chaque fois
- C- à l'occasion, au besoin

41) Parmi les phrases suivantes, laquelle comprend un verbe conjugué à l'impératif ?

- A- Il faut que tu viennes avec nous !
- B- Parle-moi de tes vacances
- C- Il ne sert à rien de s'énerver.

42) Comment se conjugue le verbe promouvoir à la 3e personne du singulier du présent de l'indicatif ?

- A- Il promouvoie
- B- Il promouvoit
- C- Il promeut

43) Demain je (jeter au futur simple) les déchets dans le conteneur

- A- jetterai
- B- jeterai
- C- jetterais

44) Dans la phrase « Tout serait plus facile », « Serait » est conjugué au :

- A- conditionnel
- B- futur
- C- futur antérieur

45) Complétez la phrase : «Il ouvre son magasin tous les»

- A- Dimanches matin
- B- Dimanche matin
- C- Dimanches matins

46) Une seule de ces propositions est correctement écrite. Laquelle ?

- A- Nous perçames un trou.
- B- Nous persames un trou.
- C- Nous perçâmes un trou

47) Quel est le mot juste qui permet de compléter la phrase ? « Nous déménageons le 17 juin et le 18 »

- A- aménagerons
- B- emménagerons
- C- déménagerons

48) Avec quel mot compléter cette phrase ? « soient les difficultés, il ne se décourage pas. »

- A- quelques
- B- qu'elles que
- C- quelles que

49) Avec quel mot compléter cette phrase ? « Je ne pense pas qu'il ... gardé le numéro. »

- A- ai
- B- ait
- C- est

50) Laquelle de ces phrases est correctement orthographiée ?

- A- Je suis censé finir dans une demie-heure.
- B- Je suis sensé finir dans une demi-heure.
- C- Je suis censé finir dans une demi-heure.

51) Complétez la phrase : «Cochez les cases à vos choix»

- A- Correspondants
- B- Correspondantes
- C- Correspondant

52) Ces douleurs sont plus vives que je ne l'aurais....

- A- pensais
- B- pensé
- C- pensai

53) Laquelle de ces phrases est correcte :

- A- Je vous prie d'agrée, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées.
- B- Je vous prie d'agréer, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées.
- C- Je vous prie d'agréer, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées.

54) Entourez la lettre correspondant à la bonne proposition :

- A- Sa clé, il l'a perdue s'en sans apercevoir.
- B- Sa clé, il l'a perdue sans sans apercevoir.
- C- Sa clé, il l'a perdue s'en s'en apercevoir.
- D- Sa clé, il l'a perdue sans s'en apercevoir.

55) Entourez la lettre correspondant à la bonne proposition :

- A- Une infinité de possibilité
- B- Une infinité de possibilit e
- C- Une infinité de possibilités

56) Entourez la lettre correspondant à la bonne proposition :

- A- La voiture est poursuivis par les gendarmes.
- B- La voiture est poursuivi par les gendarmes.
- C- La voiture est poursuivie par les gendarmes.

57) Désignez la phrase correctement écrite :

- A- Le bouquet de fleurs perdait ses pétales
- B- Le bouquet de fleurs perdaient ses pétales
- C- Le bouquet de fleurs perdais ses pétales

58) « Je lui ai demandé s'il était prêt. » Cette phrase est :

- A- déclarative
- B- interrogative
- C- exclamative
- D- impérative

59) Quel mot est un participe présent ?

- A- fatigant
- B- fatigant
- C- équivalent

60) Complétez avec « a » ou « à »

Il parlé tort et travers

MATHEMATIQUES

1) Je vais au marché acheter des pommes de terre. J'ai un budget de 6,50 € et le prix du kg de pommes de terre est de 2,60 €. Combien de kg de pommes de terre vais-je pouvoir acheter ?

- A- 1,5 kg
- B- 2,5 kg
- C- 3,5 kg

2) Quelle est la plus petite fraction ?

- A- $\frac{1}{2}$
- B- $\frac{2}{5}$
- C- $\frac{3}{4}$
- D- $\frac{3}{5}$

3) 50 % sur un diagramme circulaire est représenté par un angle de :

- A- 45°
- B- 90°
- C- 180°
- D- 225°

4) 60 % du corps humain d'un homme adulte est composé d'eau. Quel est le poids d'un homme dont le corps est composé de 42 kg d'eau ?

- A- 80 kg
- B- 75 kg
- C- 70 kg

5) Quelle est la plus grosse somme ?

- A- 5 % de 20 000
- B- 10 % de 9 000
- C- 25 % de 3 000

6) Arrondir 12,84 au dixième :

- A- 12,85
- B- 12,80
- C- 12,90

7) Un pantalon coûte 120 € hors taxe auquel on ajoute la TVA à 20 %. Quel est le prix final du pantalon ?

- A- 96 €
- B- 140 €
- C- 144 €
- D- 180 €

8) Quel est le résultat de cette fraction : $5 / 4 + 7$

- A- $12/4$
- B- $12/7$
- C- $33/4$

9) Dans un sac de billes, il y a 3 fois plus de billes bleues que de billes rouges. Le sac contient 60 billes. Combien y-a-t-il de billes rouges ?

- A- 15 billes rouges
- B- 45 billes rouges
- C- 12 billes rouges
- D- 5 billes rouges

10) Une cycliste parcourt 46 km en 1 heure. Quelle distance aura-t-elle parcourue en 2 heures et 30 minutes :

- A- 108 km
- B- 112 km
- C- 115 km
- D- 126 km

11) Une association dispose de 500 000 € de budget. 100 000 € proviennent de dons de particuliers. 25 000 € proviennent de subventions de l'État. 375 000 € proviennent de ventes de produits dérivés. Comment se répartit le budget en pourcentage ?

Dons de particuliers :
Subventions de l'État :
Ventes de produits dérivés :

12) Entourez la lettre correspondant à la bonne réponse:

- A- $10^2 \times 10^8 = 10^{28}$
- B- $10^2 \times 10^8 = 10^6$
- C- $10^2 \times 10^8 = 10^{10}$
- D- $10^2 \times 10^8 = 10^{16}$

13) Quel est le résultat de cette division : $0,78 / 1000$

- A- 0,00078
- B- 0,0078
- C- 78

14) La somme de l'addition suivante est un chiffre entier : $0,7 + 0,3$

- A- Vrai
- B- Faux

15) Combien de côtés possède un dodécagone ?

- A- 10
- B- 12
- C- 15
- D- 20

16) Convertir 100m^3 en litre ?

- A- 10 000 litres
- B- 100 000 litres
- C- 1 000 000 litres

17) Classer les nombres suivants par ordre décroissant :

$104,375 / 103,905 / 103,809 / 103,82 / 103,9$

...../...../...../...../.....

18) L'échelle d'un plan est de $1/200^{\text{ème}}$, si l'on mesure 4 cm sur le plan, quelle est la distance réelle ?

- A- 80 mètres
- B- 800 mètres
- C- 8 mètres

19) Dans un triangle rectangle, les 2 côtés de l'angle droit mesurent respectivement 4 et 3 cm. Combien mesure l'hypoténuse ?

- A- 4 cm
- B- 5 cm
- C- 6 cm

20) Quelle droite particulière du triangle a-t-on tracé ?

- A- Une bissectrice
- B- Une médiane
- C- Une médiatrice
- D- Une hauteur

