



VICE-PRESIDENCE,
MINISTÈRE DU BUDGET, DES FINANCES,
DE LA FONCTION PUBLIQUE
ET DES ENERGIES

DIRECTION GENERALE
DES RESSOURCES HUMAINES
.....

**EXAMEN PROFESSIONNEL POUR L'ACCES AU
GRADE D'AGENT DE BUREAU QUALIFIE DE LA
FONCTION PUBLIQUE DE LA POLYNESIE
FRANCAISE AU TITRE DE L'ANNEE 2015**

EPREUVE D'ADMISSIBILITE :

**Questionnaire à choix multiple portant sur la culture générale et
sur des notions de calcul simple.**

(Durée : 1 heure 30 – coefficient 1)

Vendredi 22 mai 2015

Le sujet comporte 6 pages (page de garde incluse).

Aucun autre document n'est autorisé.

L'usage de la calculatrice est interdit.

Le sujet est à rendre avec la copie d'examen.

AGBO 2015

Questionnaire à choix multiple
Culture générale

Cochez la bonne réponse, une seule réponse par question (0,5 point par bonne réponse)

1) Quelle est la différence entre un « homophone » et un « synonyme » ?

- un synonyme désigne deux mots ayant une même consonance tandis qu'un homophone désigne deux mots qui ont la même signification
- un homophone désigne deux mots ayant une même consonance tandis qu'un synonyme désigne deux mots qui ont la même signification
- un homophone désigne deux mots ayant une même consonance tandis qu'un synonyme désigne deux mots qui s'écrivent de la même façon mais qui n'ont pas la même signification

2) Les États-Unis d'Amérique sont bordés par les océans :

- Atlantique et Pacifique
- Indien et Pacifique
- Atlantique et Indien

3) Le patrimoine marin polynésien était géré par les ancêtres en mettant en place ce que l'on appelle le :

- Rahiti
- Haarava'i
- Rahui

4) Quelle musique a été reprise comme hymne européen ?

- la septième symphonie de MOZART
- la huitième symphonie de BACH
- la neuvième symphonie de BEETHOVEN

5) Parmi les tableaux ci-dessous, lequel a été peint par VAN GOGH ?

- les Tournesols
- le Cri
- la Période Bleue

6) Quel est le bon geste lorsque l'on stocke des produits d'entretien ?

- Il est possible de transvaser un détergent dans une bouteille d'eau vide
- Il faut conserver les produits dans leur contenant d'origine avec les cartons
- Il faut classer les produits selon leurs usages

7) Lequel des événements suivants a eu lieu en Polynésie française en 1914 ?

- les Etablissements français d'Océanie deviennent Polynésie française
- la construction de l'aéroport de Tahiti-Faa'a
- le bombardement de Papeete

8) Parmi les affirmations suivantes, laquelle est vraie ?

- Le Président de la République française est le Français le mieux payé
- L'escargot est un animal hermaphrodite
- Le romarin est une racine aromatique

9) Parmi les phrases suivantes, laquelle est bien orthographiée ?

- Si vous ne m'aviez rien dit, je me serais trompé dans mes calculs.
- Vous vous trompé de personnes, elle n'est pas coupable !
- Quand je deviendrais adulte, j'achèterais une jolie voiture.

10) De quelle fable de Jean de La Fontaine provient la morale suivante : « Aide-toi, le Ciel t'aidera » ?

- La cigale et la fourmi
- Le corbeau et le renard
- La chartier embourbé

11) Quel est l'infinitif du verbe conjugué et souligné dans la phrase suivante : « Ils furent très vite encerclés ».

- fuir
- être
- avoir

12) Parmi les outils suivants, lesquels appartiennent au bijoutier ?

- une loupe, une réglette, un tonneau à polir
- une brouette, une pelle, un couteau
- une truelle, un marteau, une taloche de plâtrier

13) Dans la classe des ovipares, quel animal parmi ceux cités ci-dessous est un reptile ?

- la grenouille
- la tortue
- la salamandre

14) En informatique, qu'est-ce qu'un « serveur » ?

- Une personne employée dans un restaurant qui prend les commandes et sert les clients
- Une personne qui distribue les cartes lors d'un jeu
- Un système destiné à fournir des services à des utilisateurs connectés et par extension l'organisme qui exploite ce système

15) Dans quel sport est-il permis de tacler ses adversaires ?

- le basketball
- le rugby
- le football

16) En France, l'âge légal pour un mariage est :

- De 15 ans
- De 18 ans
- De 21 ans

17) Le carnaval est une fête :

- chrétienne
- païenne
- catholique

18) Remplissez les espaces vides de la phrase suivante avec le groupe de mots qui convient : « le jardin de Maite ... été ravagé par des ... »

- à / insectes
- a / insectes
- a / insectes

19) Le mot « phalange » a une double signification, lesquelles ?

- chacun des os qui composent les doigts ou les orteils / un meuble doté de tiroirs
- chacun des os qui composent les doigts ou les orteils / une formation de combat grecque
- un meuble doté de tiroirs / une formation de combat grecque

20) Sur quelle île de Polynésie française se situe Haapu ?

- Huahine
- Raiatea
- Tahaa

Questionnaire à choix multiple

Mathématiques

Entourez la bonne réponse, une seule bonne réponse possible par question

(bonne réponse : 0,5 point ; mauvaise réponse : 0 point)

0,5 point

1°) Quelle est la valeur la plus grande ? $\frac{8}{10}$; 0,6 ; $\frac{15}{20}$

a) $\frac{8}{10}$

b) 0,6

c) $\frac{15}{20}$

2°) Quel est le résultat de l'opération suivante : $345 \times \frac{2}{5} =$

a) 128

b) 138

c) 148

3°) Classer dans l'ordre décroissant les valeurs suivantes : $\frac{24}{60}$; $\frac{4}{15}$; $\frac{1}{5}$; $\frac{15}{30}$

a) $\frac{15}{30}$; $\frac{24}{60}$; $\frac{1}{5}$; $\frac{4}{15}$

b) $\frac{24}{60}$; $\frac{1}{5}$; $\frac{15}{30}$; $\frac{4}{15}$

c) $\frac{15}{30}$; $\frac{24}{60}$; $\frac{4}{15}$; $\frac{1}{5}$

4°) Quel est le résultat de l'opération suivante : $3\,217 + 0,87 + 42,12 - 2\,756 =$

a) 503,99

b) 1 503,99

c) 613,99

5°) Quel est l'intrus : 12 ; 56 ; 85 ; 254

a) 12

b) 254

c) 85

6°) Quelle est la surface d'un terrain de 105 m de largeur sur 150 m de longueur ?

a) 15 350 m²

b) 15 750 m²

c) 16 050 m²

7°) Quel est le résultat de l'opération suivante : $36 \times 14 + 58 =$

a) 652

b) 468

c) 562

8°) Marie a acheté 2 flacons de shampoing à 288 F l'unité, 6 savonnettes à 99 F l'unité et 2 tubes de pâte dentifrice à 150 F l'unité. Combien a-t-elle payé au total ?

a) 1320 F

b) 1470 F

c) 1510 F

9°) Quelle est la surface d'un terrain carré de 50 m de côté ?

a) 1 000 m²

b) 1 500 m²

c) 2 500 m²

10°) Quel est le résultat de l'opération suivante : $1\,575 : 15 - 95 =$

a) 25

b) 30

c) 10

11°) Un touriste américain va à la banque pour avoir des francs à la place des dollars. Sachant que la banque achète le dollar à 107 F, combien de francs obtiendra le touriste pour 900 dollars ?

a) 90 900 F

b) 96 300 F

c) 107 200 F

12°) Dans ce magasin où le pot de confiture coûte 250 francs, Henri a dépensé 15 000 francs. Combien de pots de confiture a-t-il acheté en tout ?

a) 50

b) 60

c) 70

13°) 20 000 dL représentent :

a) 2 000 L

b) 200 L

c) 20 L

14°) Pierre a 46 ans. Dans 2 ans, il aura le double de l'âge de son fils Jean. Quel est l'âge actuel de Jean ?

a) 20 ans

b) 22 ans

c) 24 ans

15°) Michel part à pied de Papeete à 17 h et il arrive chez lui à 18 h 50. Durant le trajet, il s'est arrêté 2 fois 10 minutes pour se reposer avant de reprendre la route. Combien de temps a-t-il marché en réalité ?

a) 1 h 20

b) 1 h 30

c) 1 h 40

16°) Une institutrice prévoit d'organiser pour ses élèves une classe de mer pour un budget de 168 000 francs. Combien de poulets rôtis à 1 200 francs l'unité faudra-t-il vendre afin de permettre le financement de ce projet ?

a) 140

b) 150

c) 160

17°) La baguette vaut 53 F, le firi firi 35 F, le croissant 140 F et le pain au chocolat 150 F. La maman de Martin lui donne 2 000 F pour acheter 2 croissants, 4 pains au chocolat, 6 firi firi et 5 baguettes. Avant de rentrer à la maison, Martin prend aussi 2 tartelettes à 180 F l'unité. Quelle somme lui restera-t-il après avoir réglé ses achats ?

a) 125 F

b) 285 F

c) 315 F

18°) Julie a envie de profiter des promotions de la foire commerciale pour acheter des vêtements à sa famille. Elle prend 1 robe à 2 500 F pour chacune de ses 2 filles, 2 T-shirts à 800 F pour chacun de ses 3 garçons, 2 pantalons à 3500 F pour son mari et 1 paire de chaussures à 4 500 F pour elle. La vendeuse lui fait une remise de 10% sur l'ensemble de ses achats. Combien Julie devra-t-elle payer en tout ?

a) 19 170 F

b) 20 090 F

c) 18 770 F

19°) Quel est le résultat de l'opération suivante :

$$2 \text{ h } 25 \text{ min } 48 \text{ s} + 4 \text{ h } 57 \text{ min } 10 \text{ s} + 5 \text{ h } 30 \text{ min} + 29 \text{ s} =$$

a) 12 h 45 min 17 s

b) 11 h 59 min 37 s

c) 12 h 53 min 27 s

20°) Maurice vend des gâteaux au marché. Sur chaque gâteau vendu, il fait un bénéfice de 150 F mais il doit aussi payer 750 F par jour pour son emplacement. S'il veut faire un bénéfice de 6 000 F par jour, combien de gâteaux doit-il vendre dans la journée ?

a) 40

b) 43

c) 45