



MINISTÈRE
DU TRAVAIL ET DE LA FORMATION
PROFESSIONNELLE,
*en charge de la fonction publique
et de la recherche*

DIRECTION GÉNÉRALE
DES RESSOURCES HUMAINES
.....

EXAMEN PROFESSIONNEL POUR L'ACCES AU
GRADE D'AGENT DE BUREAU PRINCIPAL DE LA
FONCTION PUBLIQUE DE LA POLYNESIE
FRANÇAISE AU TITRE DE L'ANNEE **2017**

EPREUVE D'ADMISSIBILITE N°1 :

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

(Durée : 1 heure 30 – coefficient 1)

Mardi 2 mai 2017

Le sujet comporte 5 pages (page de garde incluse).

Aucun autre document n'est autorisé.

L'usage de la calculatrice est interdit.

Important :

Le sujet est à rendre avec la copie d'examen et doit rester anonyme.

Questionnaire à choix multiple

Culture générale

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

1°) Le Parc National Kruger est la plus grande réserve animalière :

- des Etats-Unis
- de l'Afrique du Sud
- de l'Europe

2°) Dans la hiérarchie militaire, à quoi correspond le grade de Colonel ?

- Au grade des officiers subalternes
- Au grade des officiers supérieurs
- Au grade des officiers généraux

3°) Parmi ces trois pays, identifiez celui qui n'est pas un membre de l'Union Européenne :

- Turquie
- Italie
- Roumanie

4°) Complétez la phrase : « J'avais.....ma vieille sacoche, je l'.....le lendemain.

- égaré.....ai retrouvée
- égarée.....ai retrouvé
- égaré.....ais retrouvé

5°) Quel est le synonyme de seing ?

- vérification
- poitrine
- signature

6°) Dans les opérations comptables, la liquidation correspond :

- à l'autorisation d'engager une dépense
- à la vérification d'un montant, des calculs d'une dépense ou d'une recette
- au paiement d'une facture

7°) En 2017, la Polynésie française célébrera :

- le 120ème Heiva i Tahiti
- le 133ème Heiva i Tahiti
- le 135ème Heiva i Tahiti

8°) Qui a créé le parti du rassemblement des peuples tahitiens (RDPT)?

- Pouvana'a a Oopa
- John Teariki
- Francis Sanford

9°) L'île de Pinaki est située :

- à Rarotoa
- aux Gambiers
- aux Tuamotu

10°) Le lever des pléiades marquant la saison de l'abondance est célébré aux alentours du :

- 20 janvier
- 20 mai
- 20 novembre

11°) Les mini-jeux du Pacifique 2017 se dérouleront :

au Vanuatu

à Samoa

à Wallis-et-Futuna

12°) Quelle matière est réputée dans le monde pour sa coloration et son élaboration particulière et fait la notoriété des verreries de Venise ?

le verre de quartz

le verre borosilicaté

le verre de Murano

13°) Combien de filières composent le statut de la fonction publique?

4

5

6

14°) Qu'est ce qu'une surjeteuse :

C'est un type de machine à coudre

C'est une grosse scie électrique

C'est un robot cuisine

15°) Le statut d'autonomie interne de la Polynésie française a été créé en :

1984

1996

2004

16°) L'ouvrage intitulé « Tahiti aux temps anciens » a vu le jour grâce à l'auteur :

James Norman Hall

Teuira Henry

Henri Hiro

17°) Le nombre d'organes présents dans un corps humain, selon l'ensemble des manuels d'anatomie est de :

63

78

87

18°) Quelle est l'orthographe exacte de la ville ci-dessous de la région d'Alsace ?

Mulhouse

Mullouse

Mulouse

19°) Où se trouve la station de ski de Whistler ?

au Chili

au Canada

en Nouvelle-Zélande

20°) Qu'est ce qu'un cajon ?

un instrument de musique

une volière

une nasse servant à la pêche

AGBP 2017

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)*

1°) Quel est le résultat de l'opération suivante : $6\,389,3 - 5\,491,7 + 3\,255,4 - 1\,628,5 =$

- a) 2 524,5 b) 5 781,5 c) 1 6764,9

2°) Quelle est la valeur en cm^2 de 5 m^2 ?

- a) 500 cm^2 b) $5\,000 \text{ cm}^2$ c) $50\,000 \text{ cm}^2$

3°) Quel est le périmètre d'un carré de 8 mètres de côté ?

- a) 32 mètres b) 64 mètres c) 128 mètres

4°) 30 000 cL correspondent à :

- a) 30 litres b) 300 litres c) 3 000 litres

5°) Pour renflouer ses caisses, cette amicale organise un dîner dansant où elle compte faire 600 000 francs de bénéfice net rien qu'avec la vente des tables. Chaque table qui revient à 12 000 francs est vendue aux dîneurs au prix de 24 000 francs, combien de tables au minimum lui faudra-t-il vendre pour atteindre les objectifs prévus ?

- a) 45 tables b) 50 tables c) 55 tables

6°) Quel est le résultat de l'opération suivante : $5\,024 \text{ mL} + 68 \text{ L} - 3\,489 \text{ cL} =$

- a) 5 356 mL b) 12 583 mL c) 38 134 mL

7°) Un avion décolle à 8h 29 minutes et arrive à destination à 17 h 13 minutes. Combien de temps a duré le trajet ?

- a) 8 h 44 minutes b) 9 h 23 minutes c) 10 h 16 minutes

8°) Quel est le nombre manquant dans l'opération suivante : $18 \times \dots = 522$

- a) 27 b) 28 c) 29

9°) Quelle est la valeur la plus grande ?

- a) $\frac{16}{7}$ b) $\frac{51}{21}$ c) $\frac{27}{14}$

10°) En partant de chez lui à 8 h 15 et en roulant à une moyenne de 60 km/h Johnny pensait arriver chez son frère qui habite à Papeari à 9 h. Mais ce matin-là, à cause de la circulation très dense, il n'est arrivé qu'à 9 h 15. A quelle vitesse horaire moyenne Johnny a-t-il finalement effectué son trajet ?

- a) 45 km/h b) 50 km/h c) 55 km/h

11°) Mere loue un terrain pour y cultiver des légumes. Elle utilise $\frac{1}{3}$ de la surface du terrain pour planter de la salade, $\frac{1}{4}$ de la surface pour les concombres et les 250 m² restants sont réservés à la culture des choux. Quelle est la surface totale du terrain loué par Mere ?

- a) 900 m² b) 750 m² c) 600 m²

12°) Pour 225 000 francs, ce libraire a commandé 250 livres qu'il compte revendre à 1 500 francs l'unité. Au bout d'un an, il ne réussit qu'à en écouler 150, il décide par conséquent de brader le reste à 990 francs l'unité. Quel bénéfice final ce libraire réalisera-t-il sur la vente de tous les livres ?

- a) 110 000 francs b) 99 000 francs c) 90 900 francs

13°) Quel est le résultat de l'opération suivante : 4 tonnes - 382 kilos + 97 651 grammes =

- a) 3 178,921 kilos b) 3 715,651 kilos c) 4 284,349 kilos

14°) Quel est le carré de 17 ?

- a) 194 b) 289 c) 326

15°) Pour les soldes, si vous achetez les articles par lot de 3, ce magasin vous fait une remise de 10% sur le 2^e article et 20% sur le 3^e. Ken a pris un lot de 3 pantalons pour 10 260 francs. En temps normal, quel est le prix de 1 pantalon ?

- a) 4 200 francs b) 4 000 francs c) 3 800 francs

16°) Dans ce magasin de meubles, 1 table + 4 chaises coûtent 26 000 francs, 2 tables + 4 chaises valent 38 000 francs. Quel est le prix de 1 chaise ?

- a) 3 200 francs b) 3 500 francs c) 3800 francs

17°) Classer dans l'ordre décroissant les valeurs suivantes : 49 cm ; 880 mm ; 2 m ; 16 dm.

- a) 880mm;49cm;16dm;2m b) 2m;16dm;49cm;880mm c) 2m;16dm;880mm;49cm

18°) Dans cette classe, 16 élèves sur 24 sont demi-pensionnaires. La proportion d'externes est de :

- a) $\frac{2}{3}$ b) $\frac{1}{3}$ c) $\frac{2}{5}$

19°) En achetant son scooter à crédit, Henere a dû payer des intérêts qui s'élèvent à 26 880 francs et qui représentent 12% du prix de vente du scooter. Au comptant, combien aurait-il payé le scooter ?

- a) 204 000 francs b) 224 000 francs c) 244 000 francs

20°) En commençant son travail à 8 h et en faisant une pause de 15 minutes, ce jardinier a fini de tondre un jardin de 1 400 m² à 9 h 25. En travaillant dans les mêmes conditions, et en débutant à 8h30 avec 2 pauses de 15 minutes, à quelle heure aura-t-il fini de tondre un jardin de 2 100 m² ?

- a) 10 h 15 b) 10 h 45 c) 11 h 15