



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'AIDE MEDICO-TECHNIQUE QUALIFIE DE LA
FONCTION PUBLIQUE DE LA POLYNESIE FRANCAISE
AU TITRE DE L'ANNEE 2017

PREMIERE EPREUVE D'ADMISSIBILITE :

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

Jeudi 8 juin 2017

(durée : 1 heure 30 ; coefficient 1)

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

IMPORTANT :

**IL EST INTERDIT AUX CANDIDATS DE SIGNER LEUR COMPOSITION OU D'Y
METTRE UN SIGNE QUELCONQUE POUVANT INDIQUER LA PROVENANCE DE LA
COPIE.**

Questionnaire à choix multiple

Culture générale

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

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

1/ L'énergie éolienne est produite par ?

- Les marées
- Le vent
- L'eau des rivières

2/ Qui était Paul Gauguin ?

- Un peintre
- Un architecte
- Un musicien

3/ Quelle est la correspondance en litre d'un (1) M³ ?

- 100 litres
- 1000 litres
- 10000 litres

4/ Combien d'années dura la guerre franco-tahitienne ?

- 2 ans
- 3 ans
- 4 ans

5/ Quelle est la capitale de la Nouvelle-Zélande ?

- Auckland
- Wellington
- Christchurch

6/ Combien de côtés possède un octogone ?

- 4
- 6
- 8

7/ Que signifie RDO ?

- Route de détournement ouest
- Route de dégagement ouest
- Route de délestage ouest

8/ Le triathlon est une discipline sportive constituée de trois épreuves d'endurance enchaînées. Quelles sont ces disciplines ?

- Natation, cyclisme et course à pied
- Tir à l'arc, cyclisme, course à pied
- Cyclisme, course à pied, saut en hauteur

9/ Qu'est ce qu'un pétroglyphe ?

- Une découpe particulière d'un tronc d'arbre
- Une gravure sur pierre
- Un tableau de sable

10/ Quel est le synonyme du mot « Eternité » ?

- Infini
- Brièveté
- Instant

11/ Quel est le pays que l'on nomme aussi « le pays du long nuage blanc » ?

- Le Japon
- La Nouvelle-Zélande
- Le Chili

12/ Au championnat du monde de vitesse en Va'a qui s'est tenu en Australie en 2016, quel pays a obtenu le plus grand nombre de médailles d'or ?

- La Polynésie française
- La Nouvelle-Zélande
- L'Australie

13/ Que veut dire le sigle CESC ?

- Conseil économique, social et culturel
- Conseil économique, sectoriel et culturel
- Conseil économique, social et culturel

14/ Dans quelle ville se situe le musée du Louvre ?

- Londres
- Paris
- New York

15/ Dans quel club, Marama Vahirua, footballeur professionnel d'origine tahitienne, a-t-il joué ?

- Nantes
- Paris
- Montpellier

16/ Dans quel océan se situe l'île de Lifou ?

- Océan Pacifique
- Océan Atlantique
- Océan Indien

17/ Trouvez l'intrus ?

- Chanter
- Brouette
- Dormir

18/ Combien la Polynésie française compte-t-elle de députés ?

- 2
- 3
- 4

19/ Lequel de ces animaux est herbivore ?

- Le cochon
- La vache
- Le rat

20/ Laquelle de ces danses ne peut être présentée au concours du « Heiva i Tahiti » ?

- Hivinau
- Kahiko
- Otea

11°) Cette salle de cinéma peut accueillir 300 spectateurs. Sachant que la place de cinéma est à 1 100 francs et que la salle est remplie à 70% pour cette séance, à combien s'élève le montant de la recette de la séance ?

- a) 231 000 francs b) 293 000 francs c) 330 000 francs

12°) Quel est le résultat de l'opération suivante : 8 tonnes + 345,33 kilos – 39 967 grammes =

- a) 8 305,363 kilos b) 15 351,243 kilos c) 43 508,27 kilos

13°) Classer dans l'ordre croissant les valeurs suivantes : 0 ; -3 ; -8 ; 2

- a) 0 ; 2 ; -3 ; -8 b) -8 ; -3 ; 2 ; 0 c) -8 ; -3 ; 0 ; 2

14°) Quel est le résultat de l'opération suivante : 5h 22min 34s + 3h 49min 15s + 2h 37min 18s =

- a) 11h 49min 07s b) 12h 06min 39s c) 12h 27min 18s

15°) Moana va séjourner à Moorea 3 nuits et 4 jours. Sachant que le trajet aller-retour en bateau va lui coûter 12 000 francs, la nuit d'hôtel en pension complète 24 000 francs et les 2 excursions prévues sont à 7 000 francs chacune, combien Moana va-t-il payer au total ?

- a) 72 000 francs b) 84 000 francs c) 98 000 francs

16°) Maui part de chez lui à 8 h 40 minutes pour surfer. Sachant qu'il met 25 minutes pour arriver au spot de surf, qu'il surfe pendant 2 h 30 minutes avec 2 pauses de 7 minutes chacune, à quelle heure sera-t-il de retour chez lui ?

- a) 11 h 49 minutes b) 12 h 14 minutes c) 12 h 35 minutes

17°) 3 000 arbres sont plantés sur ce terrain dont 40% d'arbres fruitiers. Sur ces arbres fruitiers, 60% sont des manguiers et sur le restant, 10% sont des papayers. Combien y-a-t-il de papayers sur ce terrain ?

- a) 48 b) 55 c) 63

18°) Miri a fait les soldes. Elle a acheté 3 pantalons à 2 000 francs chacun et le 4^e pantalon était offert. Au final, à combien lui revient le pantalon ?

- a) 1 500 francs b) 2 000 francs c) 2 500 francs

19°) Ce bouquet est composé de 36 fleurs rouges et blanches. Le nombre de fleurs rouges étant le double de celui de fleurs blanches, combien y-a-t-il de fleurs rouges ?

- a) 12 b) 18 c) 24

20°) Marama a un sac de bonbons dont $\frac{1}{2}$ sont à la fraise, $\frac{1}{4}$ sont au citron et 150 à l'orange. Combien de bonbons contient le sac de Marama ?

- a) 400 b) 600 c) 800

