



MINISTÈRE
DE L'ÉCONOMIE, DES FINANCES,
DU TRAVAIL ET DE L'EMPLOI,
*en charge de la réforme fiscale,
de la formation professionnelle,
des réformes administratives
et de la fonction publique*

SERVICE DU PERSONNEL
ET DE LA FONCTION PUBLIQUE
.....

EXAMEN PROFESSIONNEL D'ACCÈS AU GRADE
D'AIDE TECHNIQUE QUALIFIÉ DE LA FONCTION
PUBLIQUE DE LA POLYNÉSIE FRANÇAISE AU
TITRE DE L'ANNÉE 2010

QUESTIONNAIRE A CHOIX MULTIPLE PORTANT SUR LA
CULTURE GÉNÉRALE ET SUR DES NOTIONS DE CALCUL
SIMPLE

Mercredi 21 décembre 2011
(Durée : 1h30 – coefficient 1)

Aucun autre document n'est autorisé.
La calculatrice n'est pas autorisée.

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

QCM de culture générale

1.- Qui a écrit « l'île mystérieuse » ?

- Jules Verne
- Rudyard Kipling
- Robert Louis Stevenson

2.- Combien de litres de sang circulent en moyenne dans le corps d'un homme adulte ?

- 3 litres
- 6 litres
- 9 litres

3.- Depuis quelle année l'assemblée de la Polynésie française peut-elle adopter des « lois de pays » ?

- 1996
- 2004
- 2007

4.- Parmi les animaux suivants, quel est le plus grand carnivore ?

- L'ours blanc
- Le tigre
- L'éléphant

5.- Qui est le réalisateur du film « Avatar » ?

- Luc Besson
- Steven Spielberg
- James Cameron

6.- Une seule des propositions suivantes est correcte, laquelle ?

- J'ai corrigé toutes les lettres que tu as écrites
- J'ai corrigé toutes les lettres que tu as écrits
- J'ai corrigé toutes les lettres que tu as écris

7.- Les Iles Tokelau sont :

- Un Etat indépendant
- Un territoire autonome rattaché à la Nouvelle-Zélande
- Un territoire autonome rattaché à l'Australie

8.- La gagnante du concours « Miss Tahiti » peut se présenter :

- Au concours « Miss Monde »
- Au concours « Miss Univers »
- Aux concours « Miss Monde » et « Miss Univers »

9- Dans quel ordre chronologique ont régné les rois suivants ?

- Charlemagne, Louis-Philippe,, Louis XVI
- Louis Philippe, Charlemagne, Louis XVI
- Charlemagne, Louis XVI, Louis-Philippe

10.- Chasser l'intrus

- Arborer
- Détester
- Afficher

11.- Quelle équipe de vaa'a a gagné la compétition homme « Hawaiki Nui » 2011 ?

- Shell
- Team OPT
- Pirae Vaa'a Mobil

12.- L'une des propositions suivantes est fausse, laquelle ?

- La vitamine C est synthétisée par l'organisme grâce à une exposition au soleil
- La goyave contient plus de vitamine C que le citron
- La vitamine C a des propriétés anti-oxydantes

13.- Que signifie le sigle OMS ?

- Organisation Mondiale des Sciences
- Organisation Mondiale des Syndicats
- Organisation Mondiale de la Santé

14.- La phytothérapie consiste en :

- L'utilisation médicale des plantes
- L'utilisation médicale des sels minéraux
- L'art de composer les bouquets

15.- Quel homme a effectué le premier vol dans l'espace ?

- Neil Amstrong
- Buzz Aldrin
- Youri Gagarine

16.- Le Déroit de Gibraltar forme :

- Un passage naturel entre la Mer Méditerranée et l'Océan Atlantique
- Un passage naturel entre la Mer Méditerranée et la Mer Noire
- Un passage naturel entre l'Océan Atlantique et l'Océan Pacifique

17.- Quel est le symbole chimique du gaz carbonique ?

- H₂O
- CO₂
- O₂

18. Le verbe « agréer » signifie :

- Accepter
- Vérifier
- Assumer

19.- Dans quel musée est exposée la sculpture « la Vénus de Milo » ?

- Métropolitan Museum à New-York
- Musée du Prado à Madrid
- Musée du Louvre à Paris

20.- Le nombre de touristes ayant visité la Polynésie française :

- A chuté de façon significative depuis l'année 2007
- Est resté stable depuis l'année 2007
- A légèrement augmenté depuis l'année 2007

QCM de Mathématiques

Entourer la bonne réponse, une seule bonne réponse
(bonne réponse : 1 point ; mauvaise réponse : 0 point)

1°) Quel est le résultat de l'opération suivante : $5 \times 7 + 8 \times 6 - 4 \times 9$

- a) 45 b) 46 c) 47

2°) Quel est le résultat de l'opération suivante : $12,45 + 8,19 - 2,51 - 6,3$

- a) 11,83 b) 12,53 c) 11,59

3°) Quel est le résultat de l'opération suivante : $253 \times 129 + 518 \times 268$

- a) 170 461 b) 171 461 c) 171 662

4°) Quel est le résultat de l'opération suivante : $2580 / 12$

- a) 186 b) 210 c) 215

5°) Quel est le résultat de l'opération suivante :

$7 \text{ h } 18 \text{ min } 31 \text{ s} + 8 \text{ h } 53 \text{ min } 15 \text{ s} - 1 \text{ h } 09 \text{ min } 12 \text{ s}$

- a) 17 h 32 min 28 s b) 16 h 18 min 12 s c) 15 h 02 min 34 s

6°) Quelle est la surface d'une piscine olympique de 50 mètres de long sur 25 mètres de large ?

- a) 1250 m^2 b) 750 m^2 c) 500 m^2

7°) Quel est le volume d'une piscine olympique de 50 mètres de long sur 25 mètres de large et de 3 mètres de profondeur ?

- a) $3\,000 \text{ m}^3$ b) $3\,500 \text{ m}^3$ c) $3\,750 \text{ m}^3$

8°) Quel est le périmètre d'une piscine olympique de 50 mètres de long sur 25 mètres de large ?

- a) 75 m b) 150 m c) 175 m

9°) Ranger dans l'ordre croissant les valeurs suivantes : $4/10$; $9/20$; $30/100$; $10/50$

- a) $9/20$; $4/10$; $30/100$; $10/50$ b) $10/50$; $30/100$; $4/10$; $9/20$
c) $4/10$; $9/20$; $10/50$; $30/100$

10°) Ranger dans l'ordre croissant les valeurs suivantes : -5 ; -10 ; 0 ; 1

- a) -10 ; -5 ; 0 ; 1 b) 0 ; 1 ; -5 ; -10 c) 1 ; 0 ; -5 ; -10

11°) Trouver l'intrus : 4 ; 16 ; 24 ; 38 ; 40

- a) 16 b) 24 c) 38

