

*Concours d'accès en première année
Programme Grande Ecole
Session de Septembre 2019 (24/09/2019)
Épreuve de Culture Générale
Durée : 1 heure*

Des questions à choix multiples (QCM) vous sont proposées. Elles sont rangées par catégorie :

- **Culture et géographie**
- **Politique, société et actualités**
- **Arts et littérature**
- **Sport**
- **Sciences et techniques**

Chacune de ces catégories comprend 8 questions à choix multiples (*0.5 points chacune*) et 2 questions ouvertes (*1 point chacune*). Vous devez répondre à toutes les questions de chaque catégorie.

Consignes :

- *Pour les questions à choix multiples (QCM), entourez une et une seule réponse.*
- *Pour les questions ouvertes, rédigez votre réponse **brièvement**.*

I. Culture et géographie

1- Quelle grande forêt a été tout récemment brûlée en bonne partie ?

- a. La forêt du bassin du Congo
- b. La forêt amazonienne
- c. La taïga
- d. La forêt de fontainebleau

2- Quelle est la capitale de l'Inde ?

- a. Mumbai
- b. Calcutta
- c. New Delhi
- d. Bangalore

3- Quelles sont les couleurs du drapeau canadien ?

- a. Bleu, blanc, rouge
- b. Rouge et blanc
- c. Rouge, blanc et vert
- d. Jaune et blanc

4- Qu'exporte le plus le Maroc vers l'étranger ?

- a. L'or
- b. Le zinc
- c. Les phosphates
- d. Le fer

5- Quel est le fleuve le plus long du Maroc ?

- a. Oum Errabiâ
- b. Drâa
- c. Sebou
- d. Dadès

6- Un de ces océans n'existe pas, lequel ?

- a. L'océan indien
- b. L'océan antarctique
- c. L'océan arctique
- d. L'océan amérindien

7- Au Maroc, la « ville ocre » fait référence à quelle ville ?

- a. Essaouira
- b. Tanger
- c. Marrakech
- d. Asilah

8- Le sushi est un plat originaire de :

- a. Chine
- b. Japon
- c. Corée
- d. Vietnam

Questions ouvertes

1- Avec combien de pays le Maroc a-t-il des frontières terrestres ?

.....

2- Dans quel pays se trouve la ville d'Amsterdam ?

.....

II. Politique, société et actualités

1- Aïcha Ech-Chenna est :

- a. Une sportive
- b. Une femme politique
- c. Une économiste
- d. Une militante des droits humains

2- Salaheddine MEZOUAR est actuellement Président de :

- a. HACA
- b. CDVM
- c. INDH
- d. CGEM

3- L'hymne nationale de la France est appelé :

- a. Liberté
- b. La toulousaine
- c. La marseillaise
- d. Terre de nos aïeux

4- Qui est l'actuel Ministre de l'Education Nationale et de l'Enseignement Supérieur au Maroc ?

- a. Mohamed Hassad
- b. Said Amzazi
- c. Lahcen Daoudi
- d. Khalid Samadi

5- La jeune femme actuellement poursuivie au Maroc pour « débauche et avortement » est une :

- a. Journaliste
- b. Médecin
- c. Notaire
- d. Architecte

6- Le Roi Mohamed VI a fêté en 2019 :

- a. 10 ans de règne
- b. 15 ans de règne
- c. 20 ans de règne
- d. 25 ans de règne

7- Comment appelle-t-on la résidence présidentielle aux Etats -Unis ?

- a. L'Elysée
- b. La maison rouge
- c. La maison blanche
- d. Le panthéon

8- Comment s'appelle cette jeune adolescente suédoise qui défend actuellement l'environnement ?

- a. Greta Thunberg
- b. Greta Garbo
- c. Emily Jones
- d. Julie Gayet

Questions ouvertes

1- En quelle année est mort le Roi Hassan II ?

.....

2- Comment s'appelle le Président de la Russie ?

.....

III. Arts et littérature

1. Qui chante la fameuse chanson « La vie en rose » ?

- a. Charles Aznavour
- b. Edith Piaf
- c. Michel Sardou
- d. Joe Dassin

2. Lequel de ces instruments n'est pas à vent ?

- a. Saxophone
- b. Trompette
- c. Violon
- d. Flûte

3. Laquelle de ces personnes n'est pas un peintre ?

- a. Claude Monet
- b. Vincent van Gogh
- c. Pablo Picasso
- d. Frédéric Chopin

4. Un métronome sert à régulariser :

- a. La musique
- b. Le sang
- c. La température
- d. L'humidité

5. Dans quel film Dark Vador déclare-t-il à Luke Skywalker « je suis ton père » ?

- a. Star Trek
- b. Star Wars
- c. Avengers
- d. Batman

6. Qu'est-ce que le « Slam » ?

- a. Une chanson très rythmée
- b. Une poésie orale, urbaine
- c. Un sport de glisse
- d. Un art calligraphique

7. Le « canard laqué » est un plat :

- a. Italien
- b. Espagnol
- c. Chinois
- d. Allemand

8. Le « Colisée » est un monument historique qui se trouve à :

- a. Rome
- b. New York
- c. Paris
- d. Londres

Questions ouvertes

1- Dans quelle ville se trouve le musée du Louvre ?

.....

2- Le chanteur Stromae est de quelle nationalité ?

.....

IV. Sport

1- Que signifie le sigle « MDJS » au Maroc ?

- a. La Marocaine des Jeux et des Sports
- b. Les Membres des Jeux Sportifs
- c. Le Monde des Jeux et des Sports
- d. Le Mémorial des Jeux olympiques

2- Lequel de ces athlètes n'est pas champion du 100 mètres ?

- a. Usain Bolt
- b. Carl Lewis
- c. Jesse Owens
- d. Said Aouita

3- Le « Snow Board » se pratique :

- a. En mer
- b. Sur la neige
- c. Sur l'eau
- d. Sur le gazon

4- Quel club Zinedine Zidane a-t-il entraîné entre 2016 et 2018 ?

- a. PSG
- b. Bayern
- c. Real Madrid
- d. Atlético Madrid

5- Quelle discipline ne fait pas partie du triathlon ? :

- a. La natation
- b. Le cyclisme
- c. La marche
- d. La course à pied

6- Le Tango est une danse originaire de :

- a. Argentine
- b. Brésil
- c. Mexique
- d. Espagne

3- En général, un boomerang :

- a. Est lourd
- b. Est bleu
- c. Revient
- d. Se plie

4- Dans quel sport fait-on un « strike » :

- a. Escrime
- b. Bowling
- c. Tennis
- d. Danse

Questions ouvertes

1- Quel sport un joueur de la NBA pratique-t-il ?

.....

2- Dans quel sport pratique-t-on le papillon ?

.....

V. Sciences et techniques

1. 1-Quelle est la durée d'une story sur Instagram ? :

- a. 1 minute
- b. 1 heure
- c. 24 minutes
- d. 24 heures

2. Si on le chauffe beaucoup, le sable devient :

- a. Du verre
- b. Du diamant
- c. De l'eau
- d. De la terre

3. 3- La puissance d'une voiture se mesure en :

- a. Volts
- b. Kilogrammes
- c. Chevaux
- d. Degrés

4. 4- A quelle entreprise appartient aujourd'hui Whatsapp ?

- a. Google
- b. Microsoft
- c. Facebook
- d. Apple

5. La maladie d'Alzheimer touche :

- a. Les os
- b. Les reins
- c. Le cerveau
- d. Le cœur

6- Compresser des documents digitaux peut produire le format de document suivant :

- a. PDF
- b. ZIP
- c. JPEG
- d. MP3

7- Un sac en plastique met environ combien de temps pour se décomposer dans la nature ? :

- a. 12 ans
- b. 48 ans
- c. 223 ans
- d. 400 ans

8- LinkedIn est un réseau social essentiellement :

- a. Professionnel
- b. Politique
- c. Scientifique
- d. Economique

Questions ouvertes

1- Quel scientifique a prouvé que la terre est ronde ?

.....

2- Dans le corps humain, qu'est-ce que désigne « l'omoplate » ?

.....