# *Concours d'accès en première année*
# *Programme Grande Ecole*
# *Session de Juin 2019 (27/06/2019)*
# *Epreuve 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.

**<u>Consignes</u> :**

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

## I. Culture et géographie

**1- Quelle langue parle-t-on officiellement au Brésil ?**

a. Anglais
b. Portugais
c. Espagnol
d. Français

**2- Dans quelle ville du Maroc se déroule de Festival Timitar ?**

**a.** Ouarzazate
**b.** Rabat
**c.** Tan Tan
**d.** Agadir

**3- Le monument appelé « Taj Mahal » se trouve :**

a. En Turquie
b. En Inde
c. En Irak
d. En Iran

**4- Quel est l'ancien nom de la ville d'Essaouira ?**

a. Mazagan
b. Mogador
c. Souiria
d. Sala Colonia

**7- Quel est le 2ème pays le plus peuplé au Monde ?**

a. Chine
b. Inde
c. Pakistan
d. Russie

**6- Le réchauffement climatique est dû :**

a. A la combustion du bois
b. A l'augmentation de la sécheresse
c. A la fonte de la banquise
d. Aux gaz à effet de serre rejetés par l'activité humaine

**7- La plus récente découverte des restes de l'*homo sapien* a été faite ?**

**a.** En Australie
**b.** Au Maroc
**c.** En Inde
**d.** En Ethiopie

**8- Quelle est la monnaie de la Russie ?**

e. Rouble
f. Euro
g. Dollar
h. Franc

***Questions ouvertes***

**1- Aux Etats-Unis, quelle ville est considérée comme la capitale du Cinéma ?**

…….

**2- Quelle est la capitale du Portugal ?**

…….

## II. Politique, société et actualités

**1-Le Brexit désigne la sortie d'un pays de l'Union Européenne. Lequel ?**

a. France
b. Angleterre
c. Allemagne
d. Espagne

**2- Combien d'années dure le mandat du Président aux Etats Unis ?**

a. 4 ans
b. 5 ans
c. 6 ans
d. 7 ans

**3- Quel gros constructeur automobile s'est récemment installé à Kénitra ?**

a. Audi
b. PSA Peugeot
c. Mercedes
d. Renault

**4- L'OMC est une organisation mondiale qui s'occupe :**

**a.** Du Commerce
**b.** De la Contrebande
**c.** De la Corruption
**d.** De la Culture

**5 Le traité international visant la réduction des gaz à effet de serre est connu sous le nom de :**

a. Protocole de Nice
b. Traité de Maastricht
c. Traité de Lisbonne
d. Protocole de Kyoto

**6-Carlos Ghosn était Président de quelle entreprise ?**

a. Ford
b. Volswagen
c. Renault-Nissan
d. Volvo

**8- En quelle année le Roi Hassan II est-il décédé ?**

a. 1995
b. 1999
c. 2000
d. 2005

**8- Des étudiants sont en grève au Maroc depuis quelques semaines. Ce sont des étudiants en :**

a. Médecine
b. Architecture
c. Biologie marine
d. Histoire

***Questions ouvertes***

**1- Comment s'appelle l'actuel Ministre de l'Education Nationale et de l'Enseignement Supérieur au Maroc ?**

……

**2- Qui est l'actuel Président de la Russie ?**

……

## III. Arts et littérature

**1- Lequel de ces instruments n'est pas un instrument à corde ?**

a. La harpe
b. Le violon
c. La guitare
d. La flûte

**2- Dans une Fable de la Fontaine, le corbeau, sur un arbre perché, parle avec :**

**a.** Un renard
**b.** Une tortue
**c.** Un lièvre
**d.** Un chat

**3- Quelle est l'ancienne et belle cathédrale qui a été incendiée au mois d'avril 2019 ?**

a. Saint-Patrick de New York
b. La cathédrale de Milan
c. Notre-Dame de Paris
d. Saint Basile de Moscou

**4- Une peinture représentant un vase de fleurs est appelée :**

**a.** Une nature morte
**b.** Une nature vivante
**c.** Un paysage
**d.** Un portrait

**5- Quelle est la nationalité de Pablo Picasso ?**

**a.** Italien
**b.** Espagnol
**c.** Vénézuélien
**d.** Allemand

**6-Freddie Mercury était le leader de quel groupe de Rock ?**

a. Beatles
b. Queen
c. Police
d. Rolling Stones

**7- Qui a écrit le conte poétique « Le petit prince » ?**

a. Paulo Coelho
b. Antoine de Saint Exupéry
c. Khalil Gibran
d. Victor Hugo

**8- Le tango est une danse très répandue :**

a. En Espagne
b. Au Brésil
c. En Argentine
d. En Hollande

***Questions ouvertes***

**1- Comment s'appelle le spectacle traditionnel marocain pratiqué avec des chevaux ?**

…….

**1- Dans quelle discipline exerce Nabil AYOUCH ?**

……

## IV. Sport

**1- Qui a gagné la Botola (football) cette année 2019 au Maroc ? :**

a. Raja
b. Wydad
c. FUS de Rabat
d. Ittihad Tanger

**2- Lequel de ces athlètes n'est pas marocain ?**

a. Said Aouita
b. Hicham El Guerrouj
c. Nourredine Morceli
d. Khalid Skah

**3- Le tour de France concerne quelle discipline ?**

a. Cyclisme
b. Athlétisme
c. Course de voiture
d. Course à pied

**4- Dans les arts martiaux, un « tatami » est :**

a. Une prise
b. Un tapis de sol
c. Une ceinture
d. Une tenue

**5- Les « jeux paralympiques » sont des jeux pour :**

a. Les handicapés
b. Les moins de 15 ans
c. Les jeux de cartes
d. Les plus de 60 ans

**6- Quelle distance doit-on parcourir pendant un semi-marathon?**

a. Environ 10 km
b. Environ 21 km
c. Environ 32 km
d. Environ 42 km

**7- Quelle coupe du monde se déroule en ce moment ?**

a. Football féminin
b. Rugby
c. Handball
d. Basketball féminin

**8- De quelle Nationalité est le grand sprinter Usain Bolt ?**

a. Anglais
b. Jamaïcain
c. Gabonais
d. Français

***Questions ouvertes***

**1- Dans quel pays se déroulera la coupe du Monde de football 2022 ?**

……

**2- Lorsque l'on parle de « Tournoi de Wimbledon », on évoque quel sport ?**

……

## V. Sciences et techniques

**1- Android est :**

- **a.** Un smartphone
- **b.** Un système d'exploitation
- **c.** Un robot
- **d.** Un mutant

**2- En informatique, à quel domaine s'applique la technique du *streaming* ?**

- **a.** Aux documents Word
- **b.** Aux documents Excel
- **c.** A la vidéo
- **d.** Au son

**3- L'otite est une inflammation qui touche :**

a. La jambe
b. L'oreille
c. La langue
d. Les os

**4- Une URL désigne :**

a. Un virus
b. Une adresse Web
c. Un disque
d. Un vaccin

**5- A quelle découverte scientifique est lié le nom de Marie Curie ?**

a. La radioactivité
b. La relativité
c. La gravité
d. L'électromagnétisme

**6- La branche de la médecine qui s'occupe de la grossesse et de l'accouchement s'appelle :**

a. L'obstétrique
b. La pédiatrie
c. La neurologie
d. La gynécologie

**7- La NASA est :**

a. Un laboratoire pharmaceutique
b. Une agence d'espionnage
c. Une agence de notation
d. Une administration nationale de l'aéronautique et de l'espace

**8- Que signifie l'interjection « LOL » sur les réseaux sociaux ?**

a. Laughing out loud
b. League of life
c. Lolita
d. Cela ne signifie rien

***Questions ouvertes***

**1- A quel célèbre physicien rattache-t-on souvent la formule $E=MC^2$ ?**

……

**2- L'énergie éolienne est une énergie renouvelable : Vrai ou Faux ?**

…….