

CONCOURS ACCÈS

(sujet retranscrit)

SESSION 2014

ÉPREUVE D'OUVERTURE CULTURELLE

Lisez attentivement les instructions suivantes avant de vous mettre au travail.

Cette épreuve se compose d'une série de **65 questions à choix multiple portant sur la culture générale et l'actualité nationale et internationale**. Vous disposez de **45 minutes** pour réaliser cette épreuve.

Chaque question comporte quatre items, notés **A. B. C. D.**.

Pour chaque item, vous devez signaler s'il est vrai en l'indiquant sur la grille de réponses en marquant la case sous la lettre V ; ou faux en l'indiquant sur la grille de réponses en marquant la case sous la lettre F.

Exemples :

<table border="1"><tr><td></td><td>V</td><td>F</td></tr><tr><td>3</td><td>A</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>B</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>C</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>D</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr></table>		V	F	3	A	<input checked="" type="checkbox"/>		B	<input checked="" type="checkbox"/>		C	<input checked="" type="checkbox"/>		D	<input checked="" type="checkbox"/>	<table border="1"><tr><td></td><td>V</td><td>F</td></tr><tr><td>4</td><td>A</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>B</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>C</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>D</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr></table>		V	F	4	A	<input checked="" type="checkbox"/>		B	<input checked="" type="checkbox"/>		C	<input checked="" type="checkbox"/>		D	<input checked="" type="checkbox"/>	<table border="1"><tr><td></td><td>V</td><td>F</td></tr><tr><td>5</td><td>A</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>B</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>C</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>D</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr></table>		V	F	5	A	<input checked="" type="checkbox"/>		B	<input checked="" type="checkbox"/>		C	<input checked="" type="checkbox"/>		D	<input checked="" type="checkbox"/>	<table border="1"><tr><td></td><td>V</td><td>F</td></tr><tr><td>6</td><td>A</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>B</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>C</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr><tr><td></td><td>D</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr></table>		V	F	6	A	<input checked="" type="checkbox"/>		B	<input checked="" type="checkbox"/>		C	<input checked="" type="checkbox"/>		D	<input checked="" type="checkbox"/>
	V	F																																																													
3	A	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	B	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	C	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	D	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	V	F																																																													
4	A	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	B	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	C	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	D	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	V	F																																																													
5	A	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	B	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	C	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	D	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	V	F																																																													
6	A	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	B	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	C	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													
	D	<input checked="" type="checkbox"/>																																																													

Règle d'attribution des points :

Vous disposez d'un capital de points initial. Chaque erreur entraîne une pénalité (P) qui entame votre capital. Une absence de réponse entraîne une pénalité (p) qui entame aussi votre capital (p est inférieur à P). Enfin, un bonus est attribué si vous répondez correctement aux quatre items d'une même question.

Vous vous servirez de la feuille jointe pour indiquer vos réponses en noircissant les cases situées à côté des lettres correspondantes.

Nombre de pages de l'épreuve :	9 pages
Durée de l'épreuve :	45 minutes
Coefficient de l'épreuve :	ESDES → 5 ESSCA → 3 IÉSEG → 3

HISTOIRE, GÉOGRAPHIE, MYTHES ET RELIGION

- 1) Le Printemps arabe :
 - A) a commencé en juin 2009.
 - B) a débuté en Égypte.
 - C) a épargné le royaume de Bahreïn.
 - D) a conduit le Président Ben Ali à quitter le pouvoir.

- 2) Première Guerre mondiale :
 - A) c'est l'attentat de Sarajevo qui déclenche la Première Guerre mondiale.
 - B) la Triple-Entente est composée de la France, du Royaume-Uni et de la Russie.
 - C) elle est essentiellement une guerre de positions.
 - D) l'issue du conflit se joue dans les airs.

- 3) Nelson Mandela :
 - A) a été le chef historique du Congrès national africain.
 - B) a été élu président de la République d'Afrique du Sud en 1994.
 - C) a reçu le prix Nobel de la paix pour son combat contre le régime de l'apartheid.
 - D) a été emprisonné 17 ans.

- 4) Colonisations :
 - A) les Espagnols ont colonisé le Brésil.
 - B) le Mexique a été colonisé par les Hollandais.
 - C) les Anglais ont colonisé l'Afrique du sud.
 - D) la Louisiane a été colonisée par les Français.

- 5) Le Front Populaire :
 - A) a eu pour slogan « travail, famille, patrie ».
 - B) est une coalition de partis de gauche.
 - C) a été à l'initiative des accords de l'Élysée.
 - D) arrive au pouvoir en France en 1936.

- 6) Les hommes qui ont participé à la conférence de Yalta en 1945 sont :
 - A) Charles de Gaulle.
 - B) Winston Churchill.
 - C) Franklin D. Roosevelt.
 - D) Lénine.

- 7) La Hongrie :
 - A) a pour capitale Bucarest.
 - B) est un pays limitrophe de la Slovaquie.
 - C) a pour Premier ministre Viktor Zlatan.
 - D) a vu sa population manifester en faveur de la démocratie en 2012.

- 8) La bande de Gaza :
 - A) est un territoire palestinien.
 - B) a pour ville principale Rafah.
 - C) est une bande de terre qui s'étend sur près de 200 km de long.
 - D) a été isolée par un blocus israélo-égyptien.

- 9)** Les fleuves du monde :
- A)** l'Amazone tire son nom d'une tribu de femmes guerrières qui attaquèrent un explorateur espagnol.
 - B)** l'Amazone a le débit le plus important de tous les fleuves du monde.
 - C)** le Mékong prend sa source dans l'Himalaya.
 - D)** le Mississipi traverse le Texas.
- 10)** L'Afghanistan :
- A)** a une frontière commune avec la Chine.
 - B)** est un grand producteur de pavot.
 - C)** a été colonisé par les Russes.
 - D)** a été le théâtre de l'opération militaire « Tempête du désert ».
- 11)** Démographie française :
- A)** le taux de natalité français est supérieur à celui de l'Allemagne.
 - B)** la divortialité diminue.
 - C)** les maladies cardio-vasculaires représentent la première cause de mortalité en France.
 - D)** la loi autorisant le mariage homosexuel est entrée en vigueur en mai 2013.
- 12)** La Qatar :
- A)** est une république islamique.
 - B)** est indépendant depuis le XX^e siècle.
 - C)** a pour capitale Riyad.
 - D)** fait partie de la Fédération des Émirats Arabes Unis.
- 13)** Le Cachemire :
- A)** est partagé entre l'Inde, le Pakistan et la Chine.
 - B)** a une population majoritairement musulmane.
 - C)** a été gouverné par un prince hindou.
 - D)** est une fibre animale.
- 14)** Religions :
- A)** le Pape est élu par les cardinaux.
 - B)** un cénobite est un ermite.
 - C)** l'imam est désigné par la communauté des pratiquants.
 - D)** les femmes ne peuvent pas devenir rabbin.
- 15)** Les cinq obligations prescrites par le Coran :
- A)** sont autrement appelées les « cinq pylônes de l'islam ».
 - B)** incluent les trois prières quotidiennes.
 - C)** impliquent le jeûne du ramadan.
 - D)** comportent le pèlerinage à La Mecque.
- 16)** Mythologie :
- A)** Jocaste est la sœur d'Œdipe.
 - B)** Charybde et Scylla étaient des monstres marins.
 - C)** Dionysos est l'équivalent grec de Bacchus.
 - D)** Mercure est le dieu de la guerre.

IDÉES SCIENCES ET TECHNIQUES

17) On doit la théorie :

- A)** du *cogito* à René Descartes.
- B)** de la caverne à Aristote.
- C)** de la « jurisprudence naturelle » à Leibniz.
- D)** des probabilités à Blaise Pascal.

18) Le romantisme :

- A)** est un courant apparu, en France, au XIX^e siècle.
- B)** exalte le mystère et le fantastique.
- C)** se caractérise par une redécouverte du Moyen Âge.
- D)** a pour illustre auteur François-René de Chateaubriand.

19) Personnages de l'Antiquité :

- A)** Socrate a initié les fondements de l'architecture grecque.
- B)** Cicéron est un auteur de tragédie.
- C)** Sénèque est un empereur de la Rome antique.
- D)** Aristote est connu pour sa théorie du syllogisme.

20) Friedrich Nietzsche :

- A)** était originaire de Hollande.
- B)** s'est attaché à défendre les valeurs morales occidentales.
- C)** a notamment développé la notion de volonté de puissance.
- D)** a écrit la *Critique de la raison pratique*.

21) Léonard de Vinci :

- A)** a vécu au XVII^e siècle.
- B)** a peint *La Chapelle Sixtine*.
- C)** a publié une étude sur la relativité générale.
- D)** a réalisé l'un des premiers dessins scientifiques d'un fœtus dans l'utérus.

22) L'eugénisme :

- A)** a été théorisé par Charles Darwin.
- B)** était pratiqué durant l'Antiquité.
- C)** peut être positif ou négatif.
- D)** a été pratiqué en Suède jusque dans les années 1970.

23) En démographie :

- A)** on étudie les populations humaines et leur mouvement.
- B)** le taux d'accroissement naturel mesure la croissance des flux migratoires.
- C)** l'espérance de vie correspond à la durée maximale de vie en année.
- D)** on utilise le terme « cohorte » pour désigner une génération.

24) Découvertes du XX^e siècle :

- A)** le radium.
- B)** la pile électrique.
- C)** le préservatif.
- D)** Pluton.

- 25)** Mars :
- A)** est surnommée la planète rouge.
 - B)** est explorée par le robot *synchronicity*.
 - C)** présente des traces d'eau.
 - D)** n'est pas une étoile.
- 26)** Les matériaux suivants sont conducteurs :
- A)** le verre.
 - B)** le caoutchouc.
 - C)** une mine de crayon à papier en graphite.
 - D)** le cuivre.
- 27)** Le nucléaire :
- A)** la France possède 12 centrales nucléaires civiles.
 - B)** les centrales nucléaires de nouvelle génération sont autrement appelées EPR.
 - C)** la Turquie a lancé un programme nucléaire dans une zone sismique.
 - D)** en France, près de 60 % de l'électricité est d'origine nucléaire.
- 28)** Hormones :
- A)** l'insuline n'est pas une hormone.
 - B)** la testostérone est particulièrement développée chez l'homme.
 - C)** l'adrénaline libère du glucose à l'intérieur du sang.
 - D)** la mélatonine est l'hormone de régulation des rythmes chrono-biologiques.
- 29)** La bioéthique :
- A)** étudie les problèmes liés à la consommation de produits étiquetés « bio ».
 - B)** peut conduire à élaborer des normes juridiques.
 - C)** lutte contre toute dérive eugénique.
 - D)** a été instituée, en France, à la fin de la Seconde Guerre mondiale.
- 30)** Le Mediator :
- A)** est initialement destiné aux insuffisants cardiaques.
 - B)** est accusé de provoquer le diabète.
 - C)** a été commercialisé par les laboratoires Servier.
 - D)** a conduit les députés à voter une réforme de la surveillance des médicaments.
- 31)** Santé :
- A)** l'autre nom du paludisme est la malaria.
 - B)** une endémie est une maladie qui ne touche que certains gènes.
 - C)** les rongeurs peuvent transmettre le virus de la peste.
 - D)** il existe un vaccin contre l'Hépatite B.
- 32)** Vocabulaire du théâtre :
- A)** *l'incipit* est la scène initiale qui présente les personnages.
 - B)** les cintres sont les loges des comédiens.
 - C)** le coryphée est le chef de chœur dans la tragédie grecque.
 - D)** les didascalies aident à la mise en scène.

POLITIQUE, ÉCONOMIE, SOCIÉTÉ

33) L'ONU :

- A)** a remplacé la Société des Nations.
- B)** siège à Genève.
- C)** se compose d'un Conseil de sécurité constitué de sept membres permanents.
- D)** a la Chine pour membre permanent de son Conseil de sécurité.

34) Le Conseil Général :

- A)** a pour président le Préfet.
- B)** n'existe pas à Paris.
- C)** voit les conseillers généraux être élus au suffrage direct.
- D)** subventionne la construction et l'entretien des collèges.

35) Les candidats suivants se sont présentés aux élections présidentielles françaises de 2012 :

- A)** Dominique de Villepin.
- B)** Corinne Lepage.
- C)** Hervé Morin.
- D)** Cécile Duflot.

36) L'UNESCO :

- A)** a pour acronyme français l'ONUESC.
- B)** a été créée à la fin du XIX^e siècle.
- C)** a son siège mondial à Paris.
- D)** développe des activités autour des sciences et de la communication.

37) Lois :

- A)** la majorité civile à 18 ans a été adoptée sous la Présidence de Georges Pompidou.
- B)** le droit de vote a été accordé aux femmes sous l'impulsion de Charles de Gaulle.
- C)** la loi sur l'interruption volontaire de grossesse a été votée sous la Présidence de Jacques Chirac.
- D)** le principe de parité a été reconnu légalement sous la Présidence de François Mitterrand.

38) Daniel Cohn-Bendit :

- A)** a été obligé de s'exiler.
- B)** est militant au Parti Socialiste français.
- C)** a été euro-député.
- D)** est l'un des fondateurs de Médecins Sans Frontières.

39) L'intervention de la France au Mali initiée en janvier 2013 :

- A)** a eu pour objectif principal de libérer les otages français retenus dans la région subsaharienne.
- B)** a porté le nom d'opération Narval.
- C)** a été conduite à la demande du gouvernement du Mali.
- D)** a été déclenchée pour combattre les rebelles touaregs et salafistes.

40) Dictateurs :

- A)** Pol Pot a dirigé le Vietnam.

- B)** en Corée du Nord, Kim Jong Il a laissé sa place à son fils.
C) Castro a pris la tête de l'Argentine.
D) Kadhafi a dirigé l'Égypte.
- 41)** Depuis 2000, l'armée française s'est engagée :
- A)** au Tchad.
B) en Afghanistan.
C) au Mali.
D) au Liban.
- 42)** Les facteurs qui déterminent les bases de l'économie de marché sont :
- A)** la libre concurrence.
B) les réglementations de l'État.
C) le mécanisme de l'offre et de la demande.
D) la propriété privée des moyens de production.
- 43)** Devises :
- A)** en Inde, la monnaie est la livre indienne.
B) au Kosovo, la monnaie est l'euro.
C) en Tanzanie, la monnaie est le franc CFA.
D) au Japon, la monnaie est le yen.
- 44)** Le microcrédit :
- A)** a permis à Muhammad Yunus d'obtenir le prix Nobel de la paix.
B) est prioritairement accordé aux entrepreneurs aisés.
C) a été mis en place dans les réserves d'Amérique du Nord.
D) a permis à la Grameen Bank de réaliser des bénéfices chaque année.
- 45)** « Paradis fiscal » :
- A)** est considéré comme tel tout territoire à la fiscalité très basse comparée aux niveaux d'imposition existant dans les pays de l'OCDE.
B) est un territoire qui fait preuve d'absence de transparence sur son régime fiscal envers l'OCDE.
C) est aujourd'hui désigné par l'expression « État ou territoire non coopératif ».
D) la Suisse est un paradis fiscal.
- 46)** Sécurité aux États-Unis :
- A)** le principal service fédéral de police judiciaire s'appelle le Federal Bureau of Investigation.
B) en 2013, Edgar Snowden a été à l'origine du scandale de la surveillance de la National Security Agency.
C) le sigle CIA signifie Certificated International Agency.
D) le FBI est un service de renseignement intérieur.
- 47)** La peine de mort :
- A)** peut être exécutée sous la forme d'injection létale.
B) une fois abolie, ne peut pas ensuite être rétablie.
C) ne conduit jamais à fusiller un condamné.
D) en 2009, a été abolie au Texas.
- 48)** La situation des Afro-Américains :
- A)** l'abolition de l'esclavage remonte au XVIII^e siècle.
B) Martin Luther King est une figure emblématique de leurs combats.
C) l'armée américaine séparait les Blancs des Noirs dans ses propres rangs.
D) Rosa Parks est connue pour avoir refusé de céder son café à un homme blanc.

ARTS, LOISIRS, MÉDIAS

49) Autobiographies :

- A) *Les mains sales* de Jean-Paul Sartre.
- B) *L'Écriture ou la Vie* de Jorge Semprún.
- C) *Vol de nuit* d'Antoine de Saint-Exupéry.
- D) *La vie de Henry Brulard* de Stendhal.

50) Tintin :

- A) a été publié pour la première fois en 1850.
- B) a été créé par George Rémi.
- C) a été traduit dans une langue africaine.
- D) lutte à plusieurs reprises contre un chef de gang nommé Rastapopoulos.

51) Le surréalisme :

- A) est un courant artistique né à la fin du XIX^e siècle.
- B) a eu pour objectif de libérer l'esprit et de s'opposer à tout ordre.
- C) est le prolongement du courant babaïste.
- D) en France, est représenté notamment par André Breton.

52) Le Fauvisme :

- A) est né au début du XX^e siècle.
- B) a pour chef de file Edward Hopper.
- C) est un art animalier.
- D) a pour représentant éminent Kees van Dongen.

53) Photographes célèbres :

- A) Isaac Newton.
- B) Ai Weiwei.
- C) Banksy.
- D) Nadar.

54) Yann Arthus Bertrand :

- A) est un photographe suisse.
- B) a réalisé le documentaire *Home*.
- C) est l'auteur de l'exposition « Le ciel vu de la Terre ».
- D) a travaillé activement pour la défense de l'environnement.

55) Le musée :

- A) de l'Ermitage est l'un des plus grands musées du monde.
- B) d'Orsay a été aménagé dans une ancienne gare.
- C) du Prado est situé à Rome.
- D) du quai Branly a été un projet porté par François Mitterrand.

56) Le Louvre :

- A) va ouvrir à Abou Dabi.
- B) a ouvert à Metz.
- C) a été construit par Jean Nouvel.
- D) a inauguré un nouveau département des Arts de l'Islam.

- 57)** Films qui mettent en scène le handicap :
- A)** *De rouille et d'os.*
 - B)** *Rain Man.*
 - C)** *Intouchables.*
 - D)** *Forest Gump.*
- 58)** James Cameron :
- A)** est américain.
 - B)** a établi un record de profondeur en solitaire à bord d'un mini sous-marin.
 - C)** a réalisé *Avatar*.
 - D)** n'a jamais remporté l'Oscar du meilleur film.
- 59)** Mozart :
- A)** fut un compositeur allemand.
 - B)** entreprit sa première tournée à l'âge de douze ans.
 - C)** fut un virtuose précoce du clavier et du violon.
 - D)** composa *La Lettre à Élise*.
- 60)** Les Black Eyed Peas :
- A)** comptent parmi leurs membres Will.i.am et Fergie.
 - B)** sont irlandais.
 - C)** ont commencé leur carrière musicale en 2010.
 - D)** ne se sont jamais produits au Stade de France.
- 61)** Le téléchargement illégal :
- A)** peut consister à échanger des fichiers directement d'internaute à internaute.
 - B)** a été popularisé par des logiciels comme « eMail ».
 - C)** est contrôlé en France par le CSA.
 - D)** n'est pas encore puni en Allemagne.
- 62)** Ces œuvres font partie des sept merveilles du monde :
- A)** les jardins suspendus de Babylone.
 - B)** la Villa Borghèse.
 - C)** la bibliothèque d'Alexandrie.
 - D)** la pyramide de Khéops.
- 63)** Le patrimoine mondial de l'UNESCO :
- A)** recense sur sa liste le Mont-Saint-Michel et sa baie.
 - B)** sélectionne des sites qui doivent avoir une valeur universelle exceptionnelle.
 - C)** a contribué à la restauration de la vieille ville de Dubrovnik, en Croatie.
 - D)** a pour objectif premier de favoriser le développement du tourisme dans des zones qui en ont besoin.
- 64)** Danseurs et danseuses du XX^e siècle :
- A)** Pina Bausch.
 - B)** Boris Tchaïkovski.
 - C)** Mourad Merzouki.
 - D)** Marie-Claude Pietragalla.
- 65)** Le ou les sports suivants sont des disciplines olympiques :
- A)** le water-polo.
 - B)** le taekwondo.
 - C)** la natation synchronisée.
 - D)** le patinage artistique.