

01	Un chômeur est une personne	a. qui a perdu son emploi ou qui n'en a pas b. Qui n'a jamais travaillé c. Qui travaille sur les toits de chaume
02	En France en quelle année a été abolie la peine de mort	a. 1955 b. 1981 c. 1875
03	Une de ces personnalités n'a jamais dirigé les USA	a. John KENNEDY b. George WASHINGTON c. Henri KISSINGER
04	Quelle est le numéro de téléphone à composer en cas d'urgence	a. 170 b. 180 c. 185
05	L'âge d'un jeune est compris entre	a. 8 et 18 ans b. 20 et 70 ans c. 18 et 40 ans
06	La relativité générale s'intéresse :	a. Aux comportements des quantités de chaleurs b. Aux ondes macroscopiques des planètes, des trous noirs et de la gravité c. Aux comportements des atomes et des molécules
07	Un de ces pays ne fait parties des BRICS	a. Brésil b. Israël c. Chine
08	Combien de mois dure la gestation d'une éléphante	a. 9 mois b. 12 mois c. 20 mois
09	L'un de ces virus provoquerait des microcéphalies chez le nourrisson	a. Le virus d'Ebola b. Le virus zika c. Le chikunguya
10	Celui qui écrit des fables est	a. un fabuleur b. un fabulist c. un fabulateur
11	Lequel de ces passages mène vers l'Europe	a. Le canal de suèze b. Le canal de panama c. Le détroit de Gibraltar
12	La coupe du monde de football de 2018 a eu lieu :	a. Au Qatar b. Au Canada c. En Russie
13	Un de ces organes n'est ni consultative ni de médiation	a. L'Assemblé Nationale b. L'Université c. Le conseil constitutionnel
14	Le titre de cette fable de la fontaine est : « la grenouille qui veut se faire aussi grosse que	a. Le bœuf b. La vache c. Le veau
15	Un être humain compte des os dont le nombre est d'environ :	a. 127 b. 206 c. 614
16	Où est située la centrale de Tchernobyl ?	a. En Russie b. En Ukraine c. En Allemagne
17	Un euro correspond aujourd'hui à	a. 666,975 b. 655,675 c. 655,957
18	En grec, tétra est le nombre	a. Trois b. Quatre c. Six
19	Une maladie endémique est	a. Une maladie provoquée par des inondations b. Une maladie provoquée par la mouche tsé-tsé c. Une maladie qui sévit en permanence dans une région
20	En quelle année a été inaugurée la basilique notre dame de Yamoussoukro ?	a. En 1988 b. En 1990 c. En 1992

PREPA ENA GS2I-CI 2020 QCM Aptitude Verbale cycle moyen supérieur

EXAM général type CONCOURS ENA - Samedi 07/03/2020

Durée : 1 h

Coefficient : 2

Veuillez sélectionner la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation : -Bonne réponse = 1 point Pas de réponse = 0 point Mauvais réponse = -1 point

1-Quel est le synonyme de « épouvanter » ?

- a) Eventrer
- b) **Effrayer**
- c) Epanouir
- d) Plaire



2-A quel temps est la forme du verbe suivant : « je ferais » ?

- a) Imparfait
- b) Futur simple
- c) **Conditionnel présent**
- d) Passé simple

3-Quel est le participe passé du verbe “rompre”

- a) Rompis
- b) **Rompu**
- c) Rompit
- d) Aucune réponse

4- « Entrez, dit-il en souriant, je vous attendais »

Donne la nature de cette proposition soulignée.

- a) Proposition principale
- b) Proposition subordonnée
- c) **Proposition incise**
- d) Proposition indépendante

5-Un antonyme est un mot

- a) Possédant un sens opposé à celui d'un autre
- b) Possédant plusieurs sens
- c) Proche d'un autre par la sonorité
- d) Aucune réponse

6-Quelle est la figure de style employée dans cette phrase : « Il nous a quittés »

- a) Métaphore
- b) Hyperbole
- c) Litote
- d) **Euphémisme**

7-Quel sens a le suffixe « cide »

- a) La mort
- b) La vie
- c) Possible
- d) Prolixe

8-Quel mot même au singulier conserve son “s” final ?

- a) Epis
- b) **Pouls**
- c) Tissus

9-Il a pris la clé des champs. Quels sens, cette expression a-t-elle ?

- a) Prendre la clé dans les champs
- b) Cultiver la clé
- c) **S'enfuir**
- d) Rechercher la clé

10-Laquelle de ces phrases est correcte

- a) Il fut agonisé de sottises
- b) Il a agonisé de sottises
- c) **Il fut agoni de sottises**

11-Trouver l'intrus

- a) Hauts faits
- b) Exploit
- c) Prouesse
- d) Promesse

12-Fernand cueille des fraises dans son jardin. Quelles est la fonction des mots soulignés.

- a) Complément du nom
- b) Complément d'agent
- c) Complément d'attribution
- d) Complément d'objet direct

13-Dans laquelle des phrases le participe passé est bien accordé.

- a) Ils se sont défendus avec bravoure
- b) Ils se sont défendu avec bravoure
- c) Ils se sont défendis avec bravoure
- d) Ils se sont défents avec bravoure

14-Dans quelle phrase le nom composé est bien accordé

- a) Yao a acheté des timbre-poste
- b) Yao a acheté des timbre-postes
- c) Yao a acheté des timbres-postes
- d) Yao a acheté des timbres-poste

15-Trouver l'intrus

- a) Mes premières amours au lycée
- b) Mes chères délices
- c) Les grandes orgues
- d) Je fréquente les petits gens

16-Parmi ces mots lequel est du genre féminin

- a) Tentacule
- b) Pétale
- c) Automne
- d) Oriflamme

17-Lequel de ces mots n'appartient pas à la même famille

- a) Pédologie
- b) Pédagogie
- c) Pédogénèse
- d) Pédologue

18-Laquelle de ces paires n'existe pas

- a) Pied – pédestre
- b) Dentifrice – dentaire
- c) Pédant – pédantesque
- d) Pédéraste – pédigrée

19-Que signifie « annoblir »

- a) Un changement social
- b) Un changement physique
- c) Un changement d'état moral
- d) Un changement physiologie

20-Que signifie cette expression : « demander une grâce »

- a) Demander pardon
- b) Demander une faveur
- c) Demander un document
- d) Demander tout simplement.

ANGLAIS EXAM ENA Entrée 2015 du Samedi 23 Mai 2015 : – Cycle Moyen Supérieur

Fill in the gap with the best answer:

1-I don't understand this sentence. What..... ?

- A) Does mean this? B) Does this word mean? C) Means this word?

2-Linda has lost her passport again. It's the second time this.....

- A) Has happened B) happens C) six months ago

3-sally has been working here.....

- A) For six month B) since six months C) six months ago

4-What's the name of the man

- A) You borrowed his car B) which car you borrowed C) whose car you borrowed
D) His car you borrowed

5-I'll be at home Friday morning. You can phone me then.

- A) At B) on C) in

6-I would like to put the emphasis.....language acquisition

- A) In B) after C) at D) on

7-If we take a look.....modem society, we will understand this phenomena

- A) On B) in C) for

8-How many copies.....with the the order?

- A) Did we sent B) sent we C)have we sanded D) did we send

9-He told us that hefor a new job.

- A) Thought he would apply B) is applying C) applied D) had been applying

10- can you Playguitare

- A) The B) a C) an D) aucun

11- Our trip toSpain was wonderful.

- A) The B)a C)an D) aucun

12- The warehouse entrance isthe main car park.

- A) Opposite B) opposite from C) opposite of D) opposite

13-If we want to make a big impactconsider a TV campaign

- A) We'll have to B) we better C)we had to D)we' got

14-I would be veryif you gave me the job.

- A) pleasing B) thanking C) pleasant D) **grateful**

15-He met me chance in the restaurant.

- A) In B) for C)at D) **by**

16- In many ways, he looks..... His father.

- A) For B) from C) of D) **after**

17-She had a **very busy** morning. She went shopping and shewent to the hairdresser's.

- A) **Also** B) too C) nearly last D) next

18-Whatto the theatre tonight?

- A) About go B) **about going** C) about to go D) about

19-are you talking about? The water?

- A) which B) **what** C) who D) where ?

20-Do you think they are coming tomorrow?.....

- A) I think it B) I think C) **I think so** D) I don't think

EXAM ENA 2017 : ANGLAIS – Cycle Moyen Supérieur

Fill-in the blanks with the right preposition

01	People agree that kindergarten contributes..... The child's mental development	a In b For c To
02	Since Jennifer was younger than her Friends, she had a hard time keping.....with then	a On b In c Over
03	In most countries children start the primary schoolThe age of six	a At b With c On
04	Although he studied hard, he couldn't succeed..... Getting a high score in his text	a On b In c By
05	There are diffèrent sets of language learning available.....all age groups	a To b For c About
06	All candidate are looking for ward.....the announcement of hour test score	a For b To c At
07	I will be busy..... my home work tomorrow	a With b For c On
08	The students walk five kilometers.....school	a For b To c At
09	Since our school was next to our house, I used to come home.....lunch time	a At b For c On
10	I was born..... The 23rd of April, so There is no school when it's my birthd	a On b In c At
11	Science has nothing to do with	a Theory b Experiment c Whitchcraft
12	Euro is	a A currency b A large union c A continent
13	Hutus	a Are a people in central africa b Are a people in South africa c Live in banthoustan
14	Twins are	a Identical individuals b A pair c A duo
15	Slavery is the opposite of	a Peace b Freedom c Love
16	Have You got.....pen ?	a A b An c The
17	The french.....to cote d'ivoire in 1893	a Came b Were coming c Comed
18	Bill.....his parents tommorrow	a Will visit b Visits c Has visited
19	Tom.....a newspaper now	a Reads b Is reading c Read
20	Bob has some trouble.....His car	a With b At c Of

Ablanian.com

Nos produits, vos solutions !

Convertir

1. $215\ 741\ \text{dm}^3 = ?\ \text{litres}$

- a- 21 574,1
- b- 21,5741
- c- 2157,41
- d- 215 741**

2. La surface d'un triangle est donnée par la forme $\frac{1}{2} bh$. Si la base (b) est doublée et la hauteur (h) divisée par deux, la surface du nouveau triangle est ?

- a- doublée
- b- divisé par deux
- c- quadruplée
- d- identique**

3. Convertir

$$18\ 110\ \text{dl} = ?\ \text{cm}^3$$

- a- 1811
- b- 1,8110
- c- 1,8110
- d- 1811000**

4. Une citerne parallélépipédique mesure 6m de long sur 3cm de large. Sa hauteur est de 2m. On la remplit à l'aide d'un robinet dont le débit est de 3l/min. En combien de temps cette citerne sera pleine ?

- a- 9j 10h 40 min
- b- 8j 20h 20 min
- c- 9j 20 min
- d- 8j 8h**
- e- 9j 25 min

5. Une colonne de forme cylindrique destinée à l'affiche mesure 8,80 de diamètre et 2,30 m de hauteur. La surface disponible pour l'affichage se situe entre :

- a- 2 et 4 m^3
- b- 4 et 6 m^2**
- c- 6 et 8 m^2
- d- 8 et 10 m^2

6. Un bassin cylindrique est rempli d'eau au 1/3 de sa hauteur. On y ajoute la moitié de la quantité d'eau qu'il contient déjà. Il est alors :

- a- plus qu'à demi-vide
- b- moins qu'à la moitié
- c- à demi plein**
- d- plus qu'à moitié plein

7. Un récipient contenant du lait pèse 3 400g. vidé à moitié du lait qu'il contient, il pèse 1750g. Quel est la masse du récipient vide ?
a- 1 kg
b- 0,1kg
c- 0,2 kg
d- 2 kg
8. On admet qu'une moisissure, doublant de superficie chaque jour, met 32 jours pour recouvrir la surface d'une boîte de Pétri de 10 cm de diamètre et 0,5 cm de profondeur. Combien de temps auraient mis deux moisissures de la même espèce pour recouvrir entièrement cette surface ?
a- 32 jours
b- 31 jours
c- 16 jours
d- 16 jours
e- autres réponses
9. Trouver la longueur approximative d'une boîte rectangulaire en fer blanc dont la capacité est de 0,12 L sachant que le fond est un rectangle dont la largeur représente les $\frac{2}{3}$ de la longueur et que la hauteur de la boîte représente les $\frac{3}{4}$ de la largeur.
a- 5 cm
b- 7 cm
c- 10 cm
d- 20 cm
e- 25 cm
10. Un champ a la forme d'un trapèze rectangle dont la grande base de mesure 2 fois celle de la petite base. Si la hauteur mesure 100 dam et la petite base 80 dam, quelle est la superficie en hectares de ce champ ?
a- 12 ha
b- 12 000 ha
c- 1 200 ha
d- 120 ha
11. La bonde d'évacuation d'une piscine débite 180 l/min. Quel sera le temps nécessaire pour vider les 1 800 litres de la piscine.
a- 10 min
b- 12 min
c- 16 min
d- 18 min
e- 20 min
12. Un marathonien effectue $\frac{5}{6}$ de sa course à 16 km/h, sa vitesse baissant à 13 km/h pour les derniers kilomètres. Quelle est sa vitesse sur tout le parcours ?
a- 14,6 km/h
b- 15 km/h
c- 15,3 km/h



- d- 15,5 km/h
- e- 15,8 km/h

13. Une personne a placé un capital sur un livret d'épargne à 3,5%. Après un an il obtient 9 832,50€ (intérêt acquis + capital initial). Quel était le montant du capital déposé ?

- a- 8 000€
- b- 8 500€
- c- 9 000€
- d- 9 500€

14. Le nombre de téléphones portables vendus par ce magasin a augmenté de 40% en 2006, de 55% en 2007 et de 120% en 2008. Quel est le pourcentage d'augmentation des ventes pendant ces trois années ?

- a- 100,4%
- b- 477,77%
- c- 377,4%
- d- 277,47%
- e- 215%

15. Trouvez la valeur de 16 de 320.

- a- 51,2
- b- 49
- c- 50
- d- 51,3

16. Trois personnes se partagent un trésor en fonction de leur mérite personnel dans sa découverte. Alain a droit aux $\frac{2}{5}$ du trésor et Claude en prend deux fois plus que Jacques. Quelle est la part de Jacques ?

- a- $\frac{2}{5}$
- b- $\frac{3}{4}$
- c- $\frac{1}{5}$
- d- $\frac{4}{3}$
- e- $\frac{5}{3}$

17. Dans un bassin plein aux $\frac{2}{3}$, on verse 20 litre d'eau. Il est alors plein aux $\frac{3}{4}$. Quelle est sa capacité ?

- a- 80 l
- b- 24 hl
- c- 240 l
- d- 60 l
- e- 80 hl

18. Partie faire des courses, Alice dépense $\frac{2}{3}$ de ses économies puis 14 euros du reste. Il lui reste 6 euros, combien avait-elle au départ ?

- a- 60€
- b- 36€
- c- 12€
- d- 48€
- e- 24€

19. Trouvez la valeur de 16% de 320.

- a- 51,2
- b- 49
- c- 50
- d- 51,3

20. La moitié d'un demi du quart du double de 360 est égal à ?

- a- 25
- b- 30
- c- 35
- d- 40
- e- 45



EXAM ENA LOGIQUE 2020 TOUS CYCLES CONFONDUS 5

1. Un triangle ABC, isocèle en A, à un périmètre égal à 16 cm et la hauteur issue de A a pour longueur 4 cm. Quelle est la longueur des côtés AB ET AC ?
 - a- 3 cm
 - b- 4 cm
 - c- 5 cm**
 - d- 6 cm

2. A la ferme, les enfants ont joué avec les volailles et les lapins. Tous se retrouvent désormais dans le même enclos. On y compte 28 yeux et 40 pattes. Combien y a-t-il d'animaux de chaque espèce ?
 - a- 8 lapins et 6 volailles
 - c- 5 lapins et 5 volailles**
 - b- 4 lapins et 12 volailles
 - d- 6 lapins et 8 volailles**

3. Une pompe a un débit de 20 litres/min. En 1h 30 combien de ml se sont écoulés ?
 - a- 200×10^{-3}
 - b- 180×10^4**
 - c- 180×10^2
 - d- 200×10^2

4. Une usine fabriquait 1 500 000 véhicules/an et l'année suivante 2 000 000 véhicules/an. Quel est le taux de variation de production d'une année sur l'autre (taux de croissance en %)
 - a- 30%
 - b- 33,33%**
 - c- 75%
 - d- 133%

5. Une société exploite une source d'eau. Chaque jour l'entreprise pompe 300 m³ d'eau qu'elle stocke avant mise en bouteille dans 6 cuves de 500 hl. Combien de bouteilles d'eau d'un volume de 1,5 litre peuvent être réalisées quotidiennement ?
 - a- 200 000
 - b- 300 000**
 - c- 330 000
 - d- 400 000

6. De combien de façons différentes 8 personnes peuvent-elles prendre place autour d'une table ?
 - a- 37 600
 - b- 39 180**
 - c- 40 230**
 - d- 40 2300

7. Si la largeur et la longueur d'un rectangle sont augmentées de 50%, de combien augmente son périmètre ?
 - a- il reste inchangé
 - b- 50%**
 - c- 100%
 - d- 200%

8. La bonde d'évacuation d'une piscine débite 180 l/min. Quel sera le temps nécessaire pour vider les 1 800 litres de la piscine.

- a- 10 min
- b- 12 min
- c- 16 min
- d- 18 min
- e- 20 min

9. Si 7 personnes se rencontrent et que chacune ne sert la main des autres qu'une seule fois, combien de poignées de main seront échangées ?

- a- 6
- b- 21**
- c- 4
- d- 42
- e- 49

10. Un avion dont la vitesse est de 800 km/h parcourt ? (choisir la bonne réponse entre A, B ou C)

- a- 250 km en 20 min
- b- 500 km en 45 min
- c- 160 km en 12 min**

11. Le poids d'une pomme est de 100 g + $\frac{1}{2}$ pomme. Combien pèse une pomme ?

- a- 200 g**
- b- 300g
- c- 150g
- d- 125g

12. Le quart de deux tiers est égal à ?

- a) $\frac{8}{3}$
- b) $\frac{1}{6}$**
- c) $\frac{3}{8}$
- d) $\frac{2}{12}$

13. Le nombre 21 763 056 est divisible par :

- a- 3
- b- 5
- c- 9
- d- 7**
- e- 36

14. Combien faut-il écrire de chiffres pour paginer un livre de 115 pages ?

- a- 232
- b- 235
- c- 237**
- d- 246
- e- 345

15. 16 équipes sont engagées dans un championnat. Chacune d'elles rencontre les autres fois (1 match aller, 1 match retour).

Combien de matches sont joués dans ce championnat ?

- a- 15×2
- b- 16×2
- c- 16×15**
- d- $16 \times 15/2$
- e- $16 \times 15 \times 2$

16. Un libraire achète un livre 7€, le rachète 9€, et le revend 10€. Quel est son bénéfice à l'issue de toutes ces transactions ?

- a- 0€
- b- 1€
- c- 2€**

- d- 3€
e- 10€

17. Charles et Juliette ont 7 petits-enfants : Ludovic, Marianne, Colette, Yann, André, Marie, Dominique, qui viennent les voir régulièrement. Ludovic vient tous les jours, Marianne tous les 2 jours, Colette tous les 3 jours, André tous les 5 jours et Marie tous les 6 jours. Quant à Dominique, il vient tous les 7 jours. Aujourd’hui ils sont réunis. Dans combien de jours aura lieu la prochaine réunion des sept petits-enfants ?
- a- 28
b- 168
c- 420
d- 5 040

18. Amélie et Boris ont trois enfants : Carmen, Denis et Edith épouse Gaston ; Henri, le frère de Gaston, épouse Françoise, la fille de Carmen. De leur union naît une petite Jeanne. Parmi les propositions suivantes, laquelle est fausse ?
- a- Françoise est la belle-sœur de Gaston
b- Gaston est l'oncle de Jeanne.
c- Jeanne est l’arrière-petite-fille de Boris.
d- Amélie est la belle-mère d'Henri.

- 19.
- Dans la division suivante les soustractions ne sont pas effectuées mentalement mais posées ; en outre, 11 chiffres ont été remplacés par un point. Qu’obtient-on quand on additionne les chiffres du quotient ?
- | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|--|-------|
| 2 | 2 | 8 | 9 | 0 | 8 | | * 5 * |
| - | 2 | 1 | * | * | | | - 4 - |
| 0 | 1 | 5 | 3 | * | | | |
| - | 1 | * | 2 | 4 | | | |
| 0 | 1 | 0 | * | * | | | |
| | 1 | 0 | * | 8 | | | |

- a- 9 b- 11 **c- 13** b- 11 d- 15

20. Un sac contient le même nombre de billes rouges et de billes noires. Après avoir retiré la moitié des billes rouges du **sac**, on peut dire que :
- a- 75% sont noires
b- 50%
c- 2/3 sont noires
d- le quart rouge



EXAM ENA LOGIQUE 2020 TOUS CYCLES CONFONDUS 6

1. On dispose de deux carafes identiques : l'une est pleine, l'autre vide. Pour remplir la seconde on utilise 1 litre et la moitié de l'autre carafe. A elles deux elles peuvent contenir au maximum :

a- 2 L d'eau b- 3 L **c- 4 L** d- L

2. Dans un lycée il y a entre 500 et 1 000 élèves. Le proviseur a remarqué qu'en les répartissant en groupes de 18, 20 ou 24 élèves, il reste toujours 9 élèves. Quel est le nombre d'élèves ?

a- 609
b- 709
c- 729
d- 809
e- 849

3. Une équipe de 5 ouvriers assemble 8 véhicules en 8h. Combien de véhicules seraient assemblés par 35 ouvriers en 23h ?

a- 140
b- 161
c- 165
d- 172

4. On range dans l'ordre croissant les naturels qui sont des carés ou des cubes parfaits : 1, 4, 8, 9, 16, 25, 27, Quel est les rangs et 1 000 000 dans dans cette suite ?
(Exemple : le rang de 25 est 6)

a- 1 000
b- 1 100
c- 1 090
d- 1 010

5. Vous êtes au théâtre. A 20h 45, un quart de la pièce est joué. A 20h 55, un tiers de la pièce est joué. En déduire la ou les réponses justes.

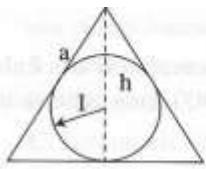
a- La pièce a commencé à 19h 45
b- La pièce a commencé à 20h45
c- Le rideau tombera à 21h 15.
d- Le rideau tombera à 22h 15.
e- Il y a plusieurs réponses justes.

6. Quarante-deux personnes ont participé à un bal. A la fin de la soirée, une première femme a dansé avec 7 hommes, la deuxième avec 8 hommes, la deuxième avec 8 hommes, la troisième avec 9 hommes, et ainsi de suite jusqu'à la dernière qui a dansé avec tous les hommes.
Combien d'hommes et de femmes ont dansé dans ce bal ?

a- Le même nombre d'hommes que de femmes.
b- deux fois plus d'hommes que de femmes.
c- dix-huit femmes.
d- vingt-quatre hommes.
e- aucune réponse n'est juste.

7. La tour Eiffel a 300 mètres de hauteur, est entièrement construite en fer, et pèse 8 000 tonnes. On veut construire un modèle réduit de la tour, en fer aussi, qui pèse 1 kg. Quel doit être sa hauteur ?

a- 8 cm



A. $\frac{2\sqrt{3}}{3}$

B. 2

C. 3

D. $\frac{3}{2}\sqrt{3}$

E. $\frac{6}{\sqrt{3}}$

b- 80 cm

c- 8 m

d- 1,5 m

e- 0,0375 m

8. Quelle est la longueur du côté d'un triangle équilatéral dont le rayon du cercle

inscrit a pour longueur 1 ?

a- $\frac{2\sqrt{3}}{3}$

b- 2

c- 3

d- $\frac{3}{2}\sqrt{3}$

e- $\frac{6}{\sqrt{3}}$

9. Trois couples hétérosexuels mariés sont à la pêche. Chacun a attrapé au moins un poisson. Chaque femme a pêché un nombre de poissons double de celui pêché par son mari. Le nombre total de poissons pêchés peut être égal à :

a- 6

b- 17

c- 22

d- 49

e- 78

10. Dans une loterie, tous les nombres entiers compris entre 1 et 10 (supérieurs ou égaux à 1 et inférieurs ou égaux à 10) ont la même probabilité d'apparaître. Un joueur doit miser x euros (somme fixe qu'il ne récupère pas) pour participer à un tirage. Il reçoit 20 euros si un nombre multiplié de 5 apparaît. Pour que le jeu soit équilibré, c'est-à-dire qu'en moyenne le joueur ne gagne ni perd rien, il faut que sa mise soit égale à :

a- 1 euro

b- 2 euros

c- 3 euros

d- 4 euros

e- 5 euros

11. Il y avait deux chandelles, une longue et une courte. Elles furent allumées en même temps. La chandelle longue avait 12 cm de longueur et la chandelle courte était de 5 cm plus courte. La chandelle courte brûle deux fois plus lentement que la longue. Quelle est la longueur de la chandelle courte quand elle est aussi longue que la chandelle longue ?

a- 7 cm

b- 8 cm

c- 3 cm

d- 2 cm

e- 1 cm

12. Deux surfaces, S_1 et S_2 , ont des aires respectives de 16m^2 et 32 m^2 . On peut donc dire que dans l'unité d'aires m^2 . S_2 a une aire double de celle de S_1 . On cherche une unité d'aire que l'on notera t^2 , telle que, dans cette unité, l'aire de S_2 soit carré de celle de S_1 . Que vaut t^2 ?

- a- $0,5 \text{ m}^2$
- b- 1 m^2
- c- 4 m^2
- d- 8 m^2**

13. On rappelle que si d est un nombre décimal positif, on note $E(d)$ sa partie entière, c'est-à-dire le nombre entier immédiatement inférieur ou égal à d .

Que vaut l'expression $1\ 000 (98\ 833/1\ 000 - E(98\ 833/1\ 000))$?

- a- 3
- b- 33
- c- 833**
- d- 8 833
- e- 9 883

14. Combien de nombres entiers à deux chiffres sont tels que le carré de la somme de leurs chiffres soit égal à la somme des carrés de leurs chiffres ?

- a- Aucun
- b- 1
- c- 8
- d- 9**
- e- 10

15. Dans un concours, 20% des présents aux épreuves écrites ont été déclarés admissibles et se sont présentés aux épreuves orales. Par la suite, 25% de ces admissibles, soit 30 candidats, ont été déclarés admis après les épreuves orales.

- a- 12
- b- 250
- c- 600**
- d- 1 200
- e- 1 500

16. $7 - 14 - 10 - 20 - 16 - \dots$

- a- 23 - 36
- b- 36 - 48
- c- 23 - 30
- d- 32 - 28**

17. $9 - 10 - 12 - 15 - 16 - \dots$

- a- 16 - 19
- b- 18 - 21**
- c- 19 - 27

18. A – B – C – B – D – E – C – F -

- a- E – D – A – F – B – C
- b- G – D – H – B – A – E
- c- D – B – E – F – H – I
- d- G – D – H – I – J – E**

19. 5 cobayes mangent en 8 jours 7,2 kg de graines. Combien mangent 9 cobayes en 17 jours ?

- a- 27,54 kg**
- b- 29,30 kg
- c- 29,62 kg
- d- 30,07 kg
- e- 30,17 kg

20. De combien de façons différentes 8 personnes peuvent-elles prendre place autour d'une table ?

- a- 37 600
- b- 39 180
- c- 40 230**
- d- 40 230

PREPAREZ-VOUS AU CONCOURS ?
Nos produits, vos solutions !

CYCLE MOYEN SUPÉRIEUR / CULTURE GÉNÉRALE
(APTITUDES VERBALES ET CULTURE GÉNÉRALE)

QUESTIONS

RÉPONSES

		Trouvez la bonne orthographe du verbe dans la phrase suivante :
01	Garde les écorces d'oranges, nous les plus tard.	a) - confierons b) - confiront c) - confirrons
Quelle est la bonne orthographe du mot dans les phrases suivantes :		
02	Il a reçu plusieurs	a) - faires-parts. b) - faire-parts. c) - faire-part.
03	Mon chien est par sa gamelle.	a) - obnublé b) - omnibulé c) - omnubillé
04	Les absents ont toujours	a) - torts. b) - tort. c) - tord.
Trouvez le synonyme exact des adjectifs dans les phrases suivantes :		
05	Un évènement hypothétique est	a) - éventuel. b) - triste. c) - certain.
06	Un homme volubile est	a) - rapide. b) - bayard. c) - malade.
07	Un comportement séditieux est un comportement	a) - efficace. b) - loyal. c) - réfractaire.
08	On peut dire de quelqu'un de prude, guindé, affecté qu'il est	a) - collet monté. b) - collé monté c) - colle-et-montet
Quelle définition convient le mieux aux expressions latines suivantes :		
09	"Alea jacta est" signifie	a) - "la vie est incertaine." b) - "après avoir longtemps hésité, on s'en remet au sort." c) - "je t'encourage à aller de l'avant."
10	"In vino veritas" signifie	a) - "la vérité sort de la bouche des enfants." b) - "boire ou conduire il faut choisir." c) - "la vérité est dans le vin."
Trouvez la bonne réponse		
11	Qui a déclaré : « j'existe parce que je pense » ?	a) - Jean-Paul SARTRE. b) - René DESCARTES. c) - Emmanuel KANT.
12	Quelle est la monnaie de l'Afrique du Sud ?	a) - Naira. b) - Rand. c) - Ceidi.
13	Comment s'appelle le Père de la Médecine ?	a) - Avicenne. b) - Hippocrate. c) - Claude-Bernard.
14	De quelle formation était Ayman al-Zawahiri, numéro 1 d'Al Qaida ?	a) - Enseignant. b) - Militaire. c) - Médecin.
15	Qui est l'auteur de la phrase : "le cœur a ses raisons que la raison ne connaît point" ?	a) - René DESCARTES. b) - Blaise PASCAL. c) - Stendhal.
16	Quelle est la traduction de la locution latine « hic et nunc » ?	a) - Ici et là. b) - Ça et là. c) - Ici et maintenant.
17	Parmi les personnalités suivantes, trouvez celle qui n'a pas été Chef d'Etat Major de l'Armée Ivoirienne.	a) - GUIAT I Poin. b) - Phillip MANGOU. c) - Thomas d'AQUIN.
18	Quelle est la date de la journée internationale de la femme ?	a) - 8 avril b) - 4 mars. c) - 8 mars.
19	Quelle est la nouvelle dénomination de l'École Nationale d'Administration (ENA) de France ?	a) - Institut de Formation des Hauts Fonctionnaires. b) - Institut Supérieur des Hautes Études. c) - Institut National du Service Public.
20	Trouvez l'intrus.	a) - District Autonome du Zanzan : KOBENAN Kouassi Adjoumani. b) - District Autonome du Woroba : Moussa DOSSO. c) - District Autonome du Sassandra-Marahoué : Mathieu Badaud DARRET.

CYCLE MOYEN SUPÉRIEUR / LOGIQUE (TEST D'ORGANISATION ET TEST D'APTITUDES NUMÉRIQUES)

1) Le Roi Béhanzin II a trois (3) filles : Hermine, Florentine et Dauphine. Il décide de les marier aux trois fils du Roi Robert III.

2) Si Alain a 32 ans, Camille 34 ans, Éléonore 53 ans et Karl 13 ans, quel âge a Liliane ?
a) 34 ans b) 44 ans c) 33 ans

- 3) Eléini a rendez-vous chaque jour de la semaine à 14 heures avec son dentiste, mais ce dernier est systématiquement en retard.**

Le lundi, Ettial a été reçu à 14 h au

À quelle heure est-ce que l'EI a été reçue à 14 h 30.

- A) 18 h B) 19 h 30 C) 20 h 10

4) Macon est à maison ce que boulanger est à

5) Dans un parc, le tiers de la surface est recouvert par des fleurs, deux cinquièmes par des plantes vertes et le reste, soit 100 m^2 , est occupé par la pelouse.

le reste, soit 100 m², est occupé par un jardin.

- Quelle est l'aire de ce jardin ?
a) 450 m^2 b) 250 m^2 c) 375 m^2

6) On choisit un nombre, on y ajoute 1, on multiplie le résultat par 24, puis on divise le produit par 8. On trouve 15. Quel était le nombre choisi ?

7) Sur un rayon d'une bibliothèque se trouvent côté à côté 42 livres ; les uns ont 3 cm d'épaisseur et les autres ont 5 cm d'épaisseur. Ils occupent toute la longueur de l'étagère soit 1,5 m.

Déterminez le nombre de livres de 3 cm d'épaisseur.

- a) 25 livres b) 30 livres c) 32 livres

8) Combien pèse 1m³ d'eau ?

9) Un sprinteur court 100 mètres en 10 secondes.

Quelle est sa vitesse en km/h ?

10) M. Aflecht n'a pas de moto.

M. Gyroscope a un véhicule plus grand que celui de Barla.

Le propriétaire du camion et M. Otramian ont le même garagiste.

M. Barla et le propriétaire de la moto mangent souvent ensemble au restaurant, alors que le propriétaire du vélo et M. Giroscope n'y vont jamais.

D'après les informations ci-dessus, trouvez le nom du propriétaire de la voiture.

CYCLE MOYEN SUPÉRIEUR / ANGLAIS

Choose the correct answer

1	Which one of following will undergo fastest bio-degradation ?	a) Mango seed. b) wood. c) Mango pulp.
2	How does Ebola spread human to human ?	a) Spreads through direct contact with blood and bodily b) Spreads through inhaling infected droplets. c) Spreads through contaminated water.
3	In which ocean is Madagascar ?	a) Pacific. b) Indian. c) Arctic.
4	Which country has appeared in three World Cup finals but has never won ?	a) England. b) Netherlands. c) Uruguay.
5	What number represents the roman numeral XL ?	a) Fifty. b) Thirty. c) Twenty.
6	The term philatelist refers to someone who collects what ?	a) Coins. b) Matchboxes. c) Cards.
7	In 1961, the Berlin wall was erected separating East and West Berlin when did it come down ?	a) 1989. b) 1997. c) 2004.
8	Who had founded Microsoft.	a) Bill Hader. b) Steve Jobs. c) Bill Gates.
9	What is the warmest sea on Earth ?	a) Dead Sea. b) White Sea. c) Red Sea.
10	What is Sodium Chloride ?	a) Salt. b) Sugar. c) Chlorine.
11	What is the technical term for the "brain" of your computer ?	a) Hard Drive. b) RAM. c) CPU.
12	What animal lives the longest ?	a) Ocean quahog (clam). b) Red sea Urchin. c) Galapagos tortoise.
13	Which of NBA player has won the most league MVPS ?	a) Kareem Abdul-Jabbar. b) Lebron James. c) Michael Jordan.
14	The divine command theory is the view that what makes an action right is	a) that it maximizes overall happiness. b) that it minimizes overall happiness. c) that god commands it or wills it.
15	How many degrees are in a circle ?	a) 360. b) 180. c) 150.
16	An illusion is	a) an allusion b) the same as elusive. c) something that is not really there.
17	Mentally healthy people	a) never change their goals. b) are always happy when alone. c) are sometimes anxious or afraid.
18	We're guilty of hasty generalization whenever we draw a conclusion about a target group based on	a) an irrelevant property. b) inadequate sample size. c) enumerative induction.
19	Photosynthesis generally takes place in which parts of the plant ?	a) Leaf and other chloroplast bearing parts. b) Stem and leaf. c) Roots and chloroplast bearing parts.
20	If a disease jumps from a non-human animal to a human, then it is termed as	a) zoonotic disease. b) infectious disease. c) congenital disease.

ECOLE NATIONALE
D'ADMINISTRATION

CONCOURS DIRECT D'ENTRÉE EN 2022
AU CYCLE MOYEN SUPÉRIEUR DE L'ENA

SESSION DE MAI 2021

ÉTAPE DE PRÉSÉLECTION

Epreuve écrite d'admissibilité

Composition portant sur un **TEST D'APTITUDE VERBALE**

Date : Samedi 29 mai 2021

Durée : 1 H

Coefficient : 2

SUJET : voir document joint.

Veuillez sélectionner la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation :

- Bonne réponse = 1 point
- Pas de réponse = 0 point
- Mauvaise réponse = - 1 point

CONCOURS DIRECT CYCLE MOYEN SUPERIEUR / ANGLAIS

N°	QUESTIONS	CHOOSE THE CORRECT ANSWER	REPONSES
01	My parents are out. So I have to my baby brother.	a) look up to b) look after. c) look down	
02	Do you mind if I switch the television on ?	a) Yes, change it. b) No, it's too loud. c) Not at all, go ahead.	
03	You should ... your cap when entering a religious building.	a) take off b) taking off c) took	
04	The taste is different what I had expected.	a) with b) against c) from	
05	That is the woman horse almost trampled her !	a) which b) whose c) that	
06	The best definition for a vein is :	a) a blood vessel carrying blood going to the heart. b) a blood vessel carrying blue blood. c) a blood vessel carrying blood away from the heart.	
07	... the lawn ! It's forbidden to walk on it !	a) Keping of b) Keep off. c) Keped of.	
08	The two planets known as « Ice giants » in our solar system are :	a) Neptune and Jupiter. b) Uranus and Pluto. c) Neptune and Aranus.	
09	What is the capital of the Philippines ?	a) Bangkok. b) Hanoi. c) Manila.	
10	What is the more common name for the olfactory organ ?	a) Eye. b) Mouth. c) Nose	
11	The country once ruled by warlords called shoguns is	a) Australia. b) France. c) Japan.	
12	Don't make so much noise. Noriko to study for her EST test !	a) try b) tries c) Is trying	
13	A person described as parsimonious doesn't like	a) going to church. b) speaking to people. c) spending money.	
14	The Social Contract was authored by	a) Voltaire. b) Denis Diderot. c) Jean-Jacques Rousseau.	
15	She ... crying when she heard he had died.	a) burst out b) bursted out c) bursting out	
15	Who defined democracy as a « Government of the people, by the people and for the people » ?	a) Plato. b) Ruskin. c) Aristotle.	
16	What does « FBI » stand for ?	a) Fermale Body Inspector. b) Federal Bureau of Investigation. c) Federal Bureau of Inspection.	
17	Which of these species is not extinct ?	a) Komodo dragon. b) Tasmanian tiger. c) Saudi gazelle.	
18	Categorical statements make simple assertions about	a) other statements. b) complex assertions. c) classes of things.	
19	How many degrees are in a circle ?	a) 360. b) 180. c) 150.	
0	What is one of the big differences between traditional media and social media ?	a) Social media reaches only a few people at a time. b) Participatory production. c) The management structure of the companies.	

CONCOURS DIRECT CYCLE MOYEN SUPERIEUR / APTITUDE NUMERIQUE

N°	QUESTIONS	REPONSES
01	$2 j 17 h 22 mn 17 s + 3 j 18 h 13 mn 56 s = ?$	a) 6 j 11 h 36 mn 13 s. b) 6 j 11 h 35 mn 13 s. c) 6 j 11 h 37 mn 13 s.
02	$9 j 9 h 17 mn 27 s \div 3 = ?$	a) 3 j 3 h 5 mn 49 s. b) 3 j 3 h 5 mn 48 s. c) 3 j 3 h 5 mn 47 s.
03	Le nombre de téléphones portables vendus par ce magasin a augmenté de 40 % en 2016, de 55 % en 2017 et de 120 % en 2018. Quel est le pourcentage d'augmentation des ventes pendant ces trois années ?	a) 477,4 % b) 277,4 % c) 277,4 %
04	Calculez : $6 - \frac{3}{12} = ?$	a) $\frac{69}{12}$ b) $\frac{72}{12}$ c) $\frac{48}{12}$
05	Calculez : $\frac{\left(\frac{3}{2} + \frac{1}{6}\right) \times \frac{2}{5}}{\frac{3}{4}} = ?$	a) $\frac{32}{80}$ b) $\frac{12}{60}$ c) $\frac{80}{90}$
06	Calculez : $-5 \left[-2(15+3) + 7 \div 2(-11-9) + \frac{5}{3}(6-(-3)) \right] = ?$	a) 337. b) 345. c) 325.
07	18.000 secondes = heures	a) 5 heures. b) 300 heures. c) 6 heures.
08	120 km/h = km/mn	a) 6 km/mn. b) 2 km/mn. c) 5 km/mn.
09	360 km/h = m/s	a) 120 m/s. b) 36 m/s. c) 100 m/s.
10	1 h 50 mn 13 s = s	a) 6613 s. b) 6653 s. c) 6563 s.
11	$200 \text{ mg/cm}^3 = \dots \text{ kg/m}^3$	a) 2 kg/m^3 . b) 200 kg/m^3 . c) 20 kg/m^3 .
12	$15 \text{ ml/s} = \dots \text{ cm}^3/\text{s}$	a) $1,5 \text{ cm}^3/\text{s}$ b) $150 \text{ cm}^3/\text{s}$. c) $15 \text{ cm}^3/\text{s}$.
13	$120 \text{ cm}^3/\text{h} = \dots \text{ cl/h}$	a) 12 cl/h. b) 120 cl/h. c) 1,2 cl/h.
14	$2500 \text{ kg/m}^3 = \dots \text{ g/cm}^3$	a) $2,5 \text{ g/cm}^3$. b) 25 g/cm^3 . c) 2500 g/cm^3 .
15	Aya veut remplir une barrique de 132 L. À 7 heures, elle ouvre un robinet qui déverse 720 L/h dans la barrique. À quelle heure la barrique sera-t-elle remplie ?	a) 7 h 05 mn. b) 7 h 11 mn. c) 7 h 15 mn.
16	Tuo part d'Abidjan à 10 h pour Korhogo à bord de son véhicule. Il fait escale 30 mn à Yamoussoukro et arrive à Korhogo à 16 h 30 mn, en roulant à une vitesse moyenne de 105 km/h. Trouvez la distance entre Abidjan et Korhogo.	a) 630 km. b) 840 km. c) 780 km.

CONCOURS DIRECT D'ENTRÉE EN 2022
AU CYCLE MOYEN SUPÉRIEUR DE L'ENA

SESSION DE MAI 2021

ÉTAPE DE PRÉSÉLECTION

Epreuve écrite d'admissibilité

Composition portant sur un **SUJET D'ANGLAIS**

Date : Samedi 29 mai 2020
Durée : 1 H
Coefficient : 2

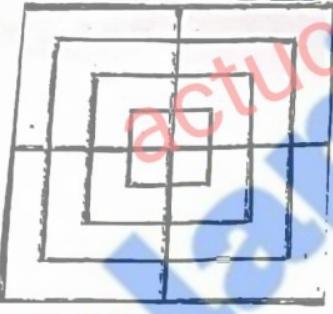
SUJET : voir document joint.

Veuillez sélectionner la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation :

- Bonne réponse = 1 point
- Pas de réponse = 0 point
- Mauvaise réponse = - 1 point

CONCOURS DIRECT CYCLE MOYEN SUPERIEUR / TEST D'ORGANISATION

N°	QUESTIONS	REPONSES
01	Qui est le fils du grand-père de mon oncle ?	a) Mon père. b) Mon grand-père. c) Mon frère.
02	Complétez cette série : L C D K J U V I Z K L Y ?	a) GSTF. b) GDOF. c) HSTF.
03	Zamblé organise sa bibliothèque. Il range chaque type d'ouvrage dans un casier ; il dispose de 5 casiers numérotés de 1 à 5 (de gauche à droite). Sachant que : - les beaux livres ne sont pas à côté des manuels scolaires ; - les romans sont dans le casier à gauche des dictionnaires ; - les BD sont plus à droite que les beaux livres et séparés de 2 casiers. Dans quel casier sont les manuels scolaires ?	a) Casier 1. b) Casier 5. c) Casier 2.
04	Si Ténébi aime les poires, Catoucha aime les abricots et Cécilia aime les fraises, qui aime les melons ?	a) Vincent. b) Claire. c) Paul.
05	Quelle proposition est une déduction des deux affirmations suivantes ? Tous les volcans sont en éruption. Or certaines montagnes sont des volcans.	a) Certaines montagnes ne sont pas des volcans. b) Certains volcans ne sont pas en éruption. c) Certaines montagnes sont en éruption.
06	Si 4 6 3 4 6 1 5 3 = CASCADES et 8 2 9 9 5 = GOMME, à quoi est égal 9 5 3 3 3 6 8 5 ?	a) Messager. b) Mésange. c) Message.
07	Combien de carrés dénombre-t-on dans cette figure ? 	a) 16. b) 22. c) 20.
08	Cinq (5) enfants sont nés cette année pendant les mois de Janvier, mars, mai, juillet et août. - Christelle et Clara ne sont pas nées en été ; - Antonin est né en premier ; - Cécilia n'est pas née en mars ; - Zélia n'est pas née en août. Parmi les propositions suivantes, laquelle est juste ?	a) Zélia est née en juillet et Antonin en janvier. b) Cécilia est née en mars et Christelle en mai. c) Thomas est né en août et Christelle en mai.
09	Remplacez le point d'interrogation par le chiffre correct :	a) 196. b) 169. c) 121.
10	Quelle proposition complète la série suivante : 42 (7) ; 64 (23) ; 82 (15) ;	a) 80 (101). b) 74 (27). c) 102 (55).

CONCOURS DIRECT CYCLE MOYEN SUPERIEUR / APTITUDE VERBALE

QUESTIONS		REPONSES
01	Combien de pronoms personnels comporte cette phrase extraite d'un roman de Pierre Loti : « Ils lui ont égratigné le visage et mis ses vêtements en lambeaux, parce qu'il refusait de leur laisser conduire la chaloupe, à eux qui étaient ivres. »	a) 4. b) 5. c) 6.
02	Parmi ces noms en « al », lequel ne fait pas son pluriel en « aux » ?	a) Arsenal. b) Madrigal. c) Régal.
03	Remplacez les pointillés par les couples de mots corrects dans les phrases suivantes : est à précieuses ce qu'imagine est à	a) Ridicules - malade. b) Pierres - image. c) Toile - rêve.
04 est à Kangourou ce que reptation est à	a) Saut -vipère. b) Poche - poule. c) Bondir - loger.
05 est à œuvre ce qu'originel est à	a) Beauté - plante. b) Original - péché. c) Âme - début.
06	Quelle est la façon correcte d'écrire l'expression suivante ?	a) Des acrobates hors pair. b) Des acrobates hors pairs. c) Des acrobates hors paire.
07	Trouvez la phrase correcte.	a) Quelque soit son âge il paraît jeune. b) Quelque fatigués qu'ils soient, ils continueront. c) Cela a duré quelques vingt années.
08	Lequel de ces modes n'a pas de présent.	a) L'impératif. b) Le subjonctif. c) Aucune des réponses n'est valable.
09	Une seule de ces phrases est bien écrite. Laquelle ?	a) Jean a rendu à Marie les livres qu'elle lui avait prêtés. b) Jean a rendu à Marie les livres qu'elle lui avait prêté. c) Jean a rendu à Marie les livres qu'elle lui avait prêter.
10	Trouvez la phrase incorrecte.	a) Elle est la plus belle qu'il n'ait jamais vu. b) Je serai parti avant que tu ne viennes. c) Je m'en irai, à moins que tu ne me rejoignes.
11	Parmi les mots suivants, lequel n'a jamais existé en latin ?	a) Argus. b) Blocus. c) Cactus.
12	Parmi les mots suivants, lequel n'est pas issu d'une ponomatopée ?	a) Chut. b) Oui. c) Ouf.
13	Aux temps composés, certains verbes se conjuguent avec l'auxiliaire être, d'autres avec l'auxiliaire avoir. Parmi ces affirmations, laquelle est fausse ?	a) Les auxiliaires être et avoir se conjuguent avec l'auxiliaire avoir. b) Tous les verbes transitifs se conjuguent avec l'auxiliaire être. c) Tous les verbes pronominaux se conjuguent avec l'auxiliaire être.
14	Trouvez la phrase incorrecte.	a) L'orateur convainc-t-il son auditoire ? b) Donnes m'en un peu. c) Le soldat s'en va-t-en guerre.
15	Quel mot n'appartient pas à la même famille que les autres ?	a) Planteur. b) Plan. c) Planitude.
6	Quelle est la forme du verbe vaincre de la troisième personne du singulier du passé simple de l'indicatif ?	a) Il vainquit. b) Il vainquît. c) Il vaincu.
7	Quel mot est l'antonyme du mot greffe ?	a) Transplantation. b) Ablation. c) Superposition.
	Quel mot n'appartient pas à la même famille que les autres ?	a) Capiteux. b) Décapiter. c) Capitale.
	Lorsqu'un éditeur signale une erreur commise dans un de ses ouvrages, il publie :	a) un mea culpa. b) un addendum. c) un erratum.
	Dans cette phrase, quelle est la fonction du groupe prépositionnel au bureau ? Elle est arrivée au bureau.	a) Complément d'objet direct. b) Complément circonstanciel de lieu. c) Complément d'objet indirect de lieu.

CONCOURS DIRECT CYCLE MOYEN SUPERIEUR / CULTURE GENERALE

QUESTIONS		REPONSES
01	En quelle année la Primature a-t-elle été instituée en Côte d'Ivoire ?	a) - 1989. b) - 1990. c) - 1991.
02	Dans quel ordre se sont succédés ces périodes de la préhistoire (de la plus ancienne à la plus récente) ?	a) - Mésolithique - Paléolithique - Néolithique. b) - Néolithique - Paléolithique - Mésolithique. c) - Paléolithique - Mésolithique - Néolithique.
03	Que désigne l'ophiophobe ?	a) - La peur de devenir fou. b) - La peur de mourir subitement. c) - La peur des serpents.
04	Dans quelle ville sous l'église de l'ONU, 168 pays signèrent un protocole de réduction des émissions de gaz à effet de serre ?	a) - La Haye. b) - Stockholm. c) - Kyoto.
05	Combien de membres compte l'actuel Gouvernement de Côte d'Ivoire ?	a) - 37 Ministres et 4 Secrétaires d'Etat. b) - 38 Ministres et 4 Secrétaires d'Etat. c) - 36 Ministres et 5 Secrétaires d'Etat.
06	Quel est le nom de l'actuel Président du Conseil Economique, Social, Environnemental et Culturel ?	a) - Docteur Alla Rémy Kouadio. b) - Docteur Aka Aouélé Eugène. c) - Soumahoro Mamadou.
07	Lequel de ces mots ne renvoie pas à un terme médical ?	a) - Hydropathe. b) - Ostéopathe. c) - Névropathe.
08	En quelle année a été créée l'UEMOA ?	a) - 10 février 1994 b) - 10 janvier 1994 c) - 10 avril 1994
09	Quelle est la capitale du Lesotho ?	a) - Abuja. b) - Maseru. c) - Kigali.
10	Quel est le nom du vent froid qui souffle sur le Sahara et l'Afrique occidentale ?	a) - L'harmattan. b) - L'alizé. c) - Le simoun.
11	Qui le mot « Philistins » désigne-t-il ?	a) - Les premiers chrétiens. b) - Les disciples du philosophe grec Philitste. c) - Des personnes à l'esprit fermé, insensibles aux arts.
12	Quelle est la date de la destruction du mur de Berlin ?	a) - 23 novembre 1989. b) - 09 novembre 1989. c) - 18 novembre 1989.
13	Quelle est la capitale du Brésil ?	a) - Sao Polo. b) - Rio de Janeiro. c) - Brasilla.
14	L'ENA de Côte d'Ivoire a combien de Directions centrales ?	a) - 2. b) - 3. c) - 4.
15	Quelle direction la pleine lune indique-t-elle à minuit ?	a) - Le Nord. b) - L'Est. c) - Le Sud.
16	Quel entraîneur européen a remporté trois (3) fois la Champion's league de l'UEFA avec trois (3) clubs différents ?	a) - Zinedine Zidane. b) - José Mourhino. c) - Peb Guardiola.
7	Trouvez la nationalité de Camara Laye.	a) - Ivoirienne b) - Sénégalaise c) - Guinéenne
	Que veut dire BURIDA ?	a) - Bureau Ivoirien des Droits d'Artistes. b) - Bureau Ivoirien des Droits d'Auteurs. c) - Bureau Ivoirien des Droits d'Acteurs.
	Khaboul est la capitale	a) - de l'Ouzbékistan. b) - du Pakistan. c) - de l'Afghanistan.
	Quelle est le département le plus éloigné du District d'Abidjan ?	a) - Bouna. b) - Odienné. c) - Tingréla.

ECOLE NATIONALE
D'ADMINISTRATION

CONCOURS DIRECT D'ENTRÉE EN 2022
AU CYCLE MOYEN SUPÉRIEUR DE L'ENA

SESSION DE MAI 2021

ÉTAPE DE PRÉSÉLECTION

Epreuve écrite d'admissibilité

Composition : SUJETS AU CHOIX

- TEST D'ORGANISATION

OU

- TEST D'APTITUDE NUMÉRIQUE

Date : Samedi 29 mai 2020

Durée : 1 H

Coefficient : 2

SUJET : voir documents joints.

Veuillez sélectionner la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation :

a) - pour le test d'organisation

- o Bonne réponse = 2 points
- o Pas de réponse = 0 point
- o Mauvaise réponse = - 2 points

b) - pour le test d'aptitude numérique

- o Bonne réponse = 1 point
- o Pas de réponse = 0 point
- o Mauvaise réponse = - 1 point

ECOLE NATIONALE
D'ADMINISTRATION

CONCOURS DIRECT D'ENTRÉE EN 2022
AU CYCLE MOYEN SUPÉRIEUR DE L'ENA

SESSION DE MAI 2021

ÉTAPE DE PRÉSÉLECTION

- Epreuve écrite d'admissibilité

Composition portant sur un **SUJET DE CULTURE GÉNÉRALE**

Date : Samedi 29 mai 2021
Durée : 1 H
Coefficient : 2

SUJET : voir document joint.

Veuillez sélectionner la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation :

- Bonne réponse = 1 point
- Pas de réponse = 0 point
- Mauvaise réponse = - 1 point

17	Un cube de glace a pour arête 10 cm. La masse volumique de la glace est de 0,9 g/cm ³ . Trouvez le volume de ce morceau de glace.	a) 1 dm ³ . b) 100 cm ³ . c) 100 dm ³ .
18	Une planche de masse volumique 0,85 g/cm ³ a un volume de 4 200 cm ³ . Quelle est sa masse, en kilogrammes ?	a) 3,57 kg. b) 3570 kg. c) 0,357 kg.
19	Une pompe qui débite 5 L/s remplit une bassine en 13 secondes. Quel est le volume de cette bassine ?	a) 65 L. b) 45 L. c) 50 L.
20	On peut vider une cuve de 36 000 L avec une pompe qui a un débit de 18L/s. Quel est le temps nécessaire pour vider la cuve avec cette pompe ?	a) 33 mn 20 s. b) 34 mn 17 s. c) 32 mn 55 s.

Ablanice
Nos produits, vos solutions !

CONCOURS DIRECT D'ENTRÉE EN 2022
AU CYCLE MOYEN SUPÉRIEUR DE L'ENA

SESSION DE MAI 2021

ÉTAPE DE PRÉSÉLECTION

Epreuve écrite d'admissibilité

Composition portant sur un **SUJET D'ANGLAIS**

Date : Samedi 29 mai 2020

Durée : 1 H

Coefficient : 2

SUJET : voir document joint.

Veuillez sélectionner la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation :

- Bonne réponse = 1 point
- Pas de réponse = 0 point
- Mauvaise réponse = - 1 point

CONCOURS DIRECT CYCLE MOYEN SUPERIEUR / APTITUDE VERBALE

QUESTIONS

REPONSES

01 Combien de pronoms personnels comporte cette phrase extraite d'un roman de Pierre Loti : « Ils lui ont égratigné le visage et mis ses vêtements en lambeaux, parce qu'il refusait de leur laisser conduire la chaloupe, à eux qui étaient ivres. »	a) 4. b) 5. c) 6.
02 Parmi ces noms en « al », lequel ne fait pas son pluriel en « aux » ?	a) Arsenal. b) Madrigal. c) Régal.
03 Remplacez les pointillés par les couples de mots corrects dans les phrases suivantes : est à précieuses ce qu'imaginaire est à	a) Ridicules - malade. b) Pierres - image. c) Toile - rêve.
04 est à Kangourou ce que reptation est à	a) Saut - vipère. b) Poche - poule. c) Bondir - loger.
05 est à œuvre ce qu'originel est à	a) Beauté - plante. b) Original - péché. c) Âme - début.
06 Quelle est la façon correcte d'écrire l'expression suivante ?	a) Des acrobates hors pair. b) Des acrobates hors pairs. c) Des acrobates hors paire.
07 Trouvez la phrase correcte.	a) Quelque soit son âge il paraît jeune. b) Quelque fatigués qu'ils soient, ils continueront. c) Cela a duré quelques vingt années.
08 Lequel de ces modes n'a pas de présent.	a) L'impératif. b) Le subjonctif. c) Aucune des réponses n'est valable.
09 Une seule de ces phrases est bien écrite. Laquelle ?	a) Jean a rendu à Marie les livres qu'elle lui avait prêtés. b) Jean a rendu à Marie les livres qu'elle lui avait prêté. c) Jean a rendu à Marie les livres qu'elle lui avait prête.
10 Trouvez la phrase incorrecte.	a) Elle est la plus belle qu'il n'ait jamais vu. b) Je serai parti avant que tu ne viennes. c) Je m'en irai, à moins que tu ne me rejoignes.
11 Parmi les mots suivants, lequel n'a jamais existé en latin ?	a) Argus. b) Blocus. c) Cactus.
12 Parmi les mots suivants, lequel n'est pas issu d'une ponomatopée ?	a) Chut. b) Oui. c) Ouf.
13 Aux temps composés, certains verbes se conjuguent avec l'auxiliaire être, d'autres avec l'auxiliaire avoir. Parmi ces affirmations, laquelle est fausse ?	a) Les auxiliaires être et avoir se conjuguent avec l'auxiliaire être. b) Tous les verbes transitifs se conjuguent avec l'auxiliaire avoir. c) Tous les verbes pronominaux se conjuguent avec l'auxiliaire avoir.
14 Trouvez la phrase incorrecte.	a) L'orateur convainc-t-il son auditoire ? b) Donnes m'en un peu. c) Le soldat s'en va-t-en guerre.
15 Quel mot n'appartient pas à la même famille que les autres ?	a) Planteur. b) Plan. c) Planitude.
16 Quelle est la forme du verbe vaincre de la troisième personne du singulier du passé simple de l'indicatif ?	a) Il vainquit. b) Il vainquît. c) Il vaincu.
17 Quel mot est l'antonyme du mot greffe ?	a) Transplantation. b) Ablation. c) Superposition.
18 Quel mot n'appartient pas à la même famille que les autres ?	a) Capiteux. b) Décapiter. c) Capitale.
19 Lorsqu'un éditeur signale une erreur commise dans un de ses ouvrages, il publie :	a) un mea culpa. b) un addendum. c) un erratum.
20 Dans cette phrase, quelle est la fonction du groupe prépositionnel au bureau ? Elle est arrivée au <u>bureau</u> .	a) Complément d'objet direct. b) Complément circonstanciel de lieu. c) Complément d'objet indirect de lieu.

CONCOURS DIRECT D'ENTRÉE EN 2022
AU CYCLE MOYEN SUPÉRIEUR DE L'ENA

SESSION DE MAI 2021

ÉTAPE DE PRÉSÉLECTION

Epreuve écrite d'admissibilité

Composition portant sur un TEST D'APTITUDE VERBALE

Date : Samedi 29 mai 2021

Durée : 1 H

Coefficient : 2

SUJET : voir document joint.

Veuillez sélectionner la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation :

- Bonne réponse = 1 point
- Pas de réponse = 0 point
- Mauvaise réponse = - 1 point

CONCOURS DIRECT CYCLE MOYEN SUPERIEUR / CULTURE GENERALE

QUESTIONS

REPONSES

01	Quelle année la Primature a-t-elle été instituée en Côte d'Ivoire ?	a) - 1989. b) - 1990. c) - 1991.
02	Dans quel ordre se sont succédés ces périodes de la préhistoire (de la plus ancienne à la plus récente) ?	a) - Mésolithique - Paléolithique - Néolithique. b) - Néolithique - Paléolithique - Mésolithique. c) - Paléolithique - Mésolithique - Néolithique.
03	Que désigne l'ophiophobie ?	a) - La peur de devenir fou. b) - La peur de mourir subitement. c) - La peur des serpents.
04	Dans quelle ville sous l'égide de l'ONU, 168 pays signèrent un protocole de réduction des émissions de gaz à effet de serre ?	a) - La Haye. b) - Stockholm. c) - Kyoto.
05	Combien de membres compte l'actuel Gouvernement de Côte d'Ivoire ?	a) - 37 Ministres et 4 Secrétaire d'Etat. b) - 38 Ministres et 4 Secrétaire d'Etat. c) - 36 Ministres et 5 Secrétaire d'Etat.
06	Quel est le nom de l'actuel Président du Conseil Economique, Social, Environnemental et Culturel ?	a) - Docteur Alla Rémy Kouadio. b) - Docteur Aka Aouélé Eugène. c) - Soumahoro Mamadou.
07	Lequel de ces mots ne renvoie pas à un terme médical ?	a) - Hydropathe. b) - Ostéopathe. c) - Néropathe.
08	En quelle année a été créée l'UEMOA ?	a) - 10 février 1994 b) - 10 janvier 1994 c) - 10 avril 1994
09	Quelle est la capitale du Lesotho ?	a) - Abuja. b) - Maseru. c) - Kigali.
10	Quel est le nom du vent froid qui souffle sur le Sahara et l'Afrique occidentale ?	a) - L'harmattan. b) - L'alizé. c) - Le simoun.
11	Qui le mot « Philistins » désigne-t-il ?	a) - Les premiers chrétiens. b) - Les disciples du philosophe grec Philiste. c) - Des personnes à l'esprit fermé, insensibles à
12	Quelle est la date de la destruction du mur de Berlin ?	a) - 23 novembre 1989. b) - 09 novembre 1989. c) - 18 novembre 1989.
13	Quelle est la capitale du Brésil ?	a) - Sao Polo. b) - Rio de Janeiro. c) - Brasilia.
14	L'ENA de Côte d'Ivoire a combien de Directions centrales ?	a) - 2. b) - 3. c) - 4.
15	Quelle direction la pleine lune indique-t-elle à minuit ?	a) - Le Nord. b) - L'Est. c) - Le Sud.
16	Quel entraîneur européen a remporté trois (3) fois la Champion's league de l'UEFA avec trois (3) club différents ?	a) - Zinedine Zidane. b) - José Mourhino. c) - Peb Guardiola.
17	Trouvez la nationalité de Camara Laye.	a) - Ivoirienne b) - Sénégalaise c) - Guinéenne
18	Que veut dire BURIDA ?	a) - Bureau Ivoirien des Droits d'Artiste b) - Bureau Ivoirien des Droits d'Auteur c) - Bureau Ivoirien des Droits d'Acteur
19	Khaboul est la capitale	a) - de l'Ouzbékistan. b) - du Pakistan. c) - de l'Afghanistan.
20	Quelle est le département le plus éloigné du District d'Abidjan ?	a) - Bouna. b) - Odienné. c) - Tingréla.

MINISTÈRE DE LA FONCTION PUBLIQUE ET DE
LA MODERNISATION DE L'ADMINISTRATION

ECOLE NATIONALE
D'ADMINISTRATION

REPUBLIQUE DE CÔTE D'IVOIRE
Union - Discipline - Travail

CONCOURS DIRECT D'ENTRÉE EN 2022
AU CYCLE MOYEN SUPÉRIEUR DE L'ENA

SESSION DE MAI 2021

ÉTAPE DE PRÉSÉLECTION

Epreuve écrite d'admissibilité

Composition portant sur un **SUJET DE CULTURE GÉNÉRALE**

Date : Samedi 29 mai 2021
Durée : 1 H
Coefficient : 2

SUJET : voir document joint.

Veuillez sélectionner la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation :

- Bonne réponse = 1 point
- Pas de réponse = 0 point
- Mauvaise réponse = - 1 point

	<p>Un cube de glace a pour arête 10 cm. La masse volumique de la glace est de 0,9 g/cm³. Trouvez le volume de ce morceau de glace.</p>	<p>a) 1 dm³.</p> <p>b) 100 cm³.</p> <p>c) 100 dm³.</p>
	<p>Une planche de masse volumique 0,85 g/cm³ a un volume de 4 200 cm³. Quelle est sa masse, en kilogrammes ?</p>	<p>a) 3,57 kg.</p> <p>b) 3570 kg.</p> <p>c) 0,357 kg.</p>
19	<p>Une pompe qui débite 5 L/s remplit une bassine en 13 secondes. Quel est le volume de cette bassine ?</p>	<p>a) 65 L.</p> <p>b) 45 L.</p> <p>c) 50 L.</p>
20	<p>On peut vider une cuve de 36 000 L avec une pompe qui a un débit de 18L/s. Quel est le temps nécessaire pour vider la cuve avec cette pompe ?</p>	<p>a) 33 mn 20 s.</p> <p>b) 34 mn 17 s.</p> <p>c) 32 mn 55 s.</p>

Ablaniam.com
Nos produits, vos solutions !

QUESTIONS

REPONSES

	$37 \text{ h } 22 \text{ mn } 17 \text{ s} + 3 \text{ j } 18 \text{ h } 13 \text{ mn } 56 \text{ s} = ?$	a) 6 j 11 h 36 mn 13 s. b) 6 j 11 h 35 mn 13 s. c) 6 j 11 h 37 mn 13 s. a) 3 j 3 h 5 mn 49 s. b) 3 j 3 h 5 mn 48 s. c) 3 j 3 h 5 mn 47 s. a) 477,4 % b) 277,4 % c) 277,4 %
03	Le nombre de téléphones portables vendus par ce magasin a augmenté de 40 % en 2016, de 55% en 2017 et de 120 % en 2018. Quel est le pourcentage d'augmentation des ventes pendant ces trois années ?	a) $\frac{69}{12}$ b) $\frac{72}{12}$ c) $\frac{48}{12}$
04	Calculez : $6 - \frac{3}{12} = ?$	a) $\frac{32}{80}$ b) $\frac{12}{60}$ c) $\frac{80}{90}$
05	Calculez : $\frac{\left(\frac{3}{2} + \frac{1}{6}\right) \times \frac{2}{5}}{\frac{3}{4}} = ?$	a) 337. b) 345. c) 325.
06	Calculez : $-5 \left[-2(15+3) + 7 \div 2(-11-9) + \frac{5}{3}(6-(-3)) \right] = ?$	a) 5 heures. b) 300 heures. c) 6 heures.
07	18.000 secondes = heures	a) 6 km/mn. b) 2 km/mn. c) 5 km/mn.
08	120 km/h = km/mn	a) 120 m/s. b) 36 m/s. c) 100 m/s.
09	360 km/h = m/s	a) 6613 s. b) 6653 s. c) 6563 s.
10	1 h 50 mn 13 s = s	a) $2 \text{ kg}/\text{m}^3$. b) $200 \text{ kg}/\text{m}^3$. c) $20 \text{ kg}/\text{m}^3$.
11	200 mg/cm ³ = kg/m ³	a) $1,5 \text{ cm}^3/\text{s}$ b) $150 \text{ cm}^3/\text{s}$. c) $15 \text{ cm}^3/\text{s}$.
12	15 ml/s = cm ³ /s	a) 12 cl/h. b) 120 cl/h. c) 1,2 cl/h.
13	120 cm ³ /h = cl/h	a) $2,5 \text{ g}/\text{cm}^3$. b) $25 \text{ g}/\text{cm}^3$. c) $2500 \text{ g}/\text{cm}^3$.
14	2500 kg/m ³ = g/cm ³	a) 7 h 05 mn. b) 7 h 11 mn. c) 7 h 15 mn.
15	Aya veut remplir une barrique de 132 L. À 7 heures, elle ouvre un robinet qui déverse 720 L/h dans la barrique. À quelle heure la barrique sera-t-elle remplie ?	a) 630 km. b) 840 km. c) 780 km.
16	Tuo part d'Abidjan à 10 h pour Korhogo à bord de son véhicule. Il fait escale 30 mn à Yamoussoukro et arrive à Korhogo à 16 h 30 mn, en roulant à une vitesse moyenne de 105 km/h. Trouvez la distance entre Abidjan et Korhogo.	

CONCOURS DIRECT CYCLE MOYEN SUPERIEUR / TEST D'ORGANISATION

QUESTIONS

REPONSES

Qui est le fils du grand-père de mon oncle ?

- a) Mon père.

Complétez cette série :
LCDK JUVI ZKLY ?

- b) Mon grand-père.

Zambélé organise sa bibliothèque. Il range chaque type d'ouvrage dans un casier ; il dispose de 5 casiers numérotés de 1 à 5 (de gauche à droite).

- c) Mon frère.

Sachant que :

- a) GSTF.

- les beaux livres ne sont pas à côté des manuels scolaires ;
 - les romans sont dans le casier à gauche des dictionnaires ;
 - les BD sont plus à droite que les beaux livres et séparés de 2 casiers.
- Dans quel casier sont les manuels scolaires ?

- b) GDOF.

- c) HSTF.

03

- a) Casier 1.

04

- b) Casier 5.

05

- c) Casier 2.

Si Ténébi aime les poires, Catoucha aime les abricots et Cécilia aime les fraises, qui aime les melons ?

- a) Vincent.

Quelle proposition est une déduction des deux affirmations suivantes ?

- b) Claire.

Tous les volcans sont en éruption. Or certaines montagnes sont des volcans.

- c) Paul.

06

- a) Certaines montagnes ne sont pas des volcans.

07

- b) Certains volcans ne sont pas en éruption.

08

- c) Certaines montagnes sont en éruption.

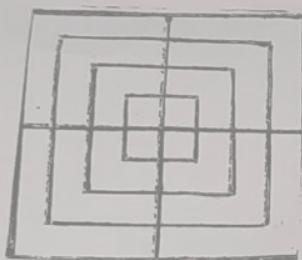
Si 4 6 3 4 6 1 5 3 = CASCADES et 8 2 9 9 5 = GOMME,
à quoi est égal 9 5 3 3 3 6 8 5 ?

- a) Messager.

Combien de carrés dénombre-t-on dans cette figure ?

- b) Mésange.

- c) Message.



- a) 16.

- b) 22.

- c) 20.

Cinq (5) enfants sont nés cette année pendant les mois de janvier, mars, mai, juillet et août.

- a) Zélia est née en juillet et Antonin en janvier.

Christelle et Clara ne sont pas nées en été ;

- b) Cécilia est née en mars et Christelle en mai.

Antonin est né en premier ;

- c) Thomas est né en août et Christelle en mai.

Cécilia n'est pas née en mars ;

Zélia n'est pas née en août.

Parmi les propositions suivantes, laquelle est juste ?

Remplacez le point d'interrogation par le chiffre correct :

144	149	36	1
?	64	25	4
100	81	16	9

- a) 196.

- b) 169.

- c) 121.

La proposition complète la série suivante :

- a) 80 (101).

); 64 (23); 82 (15);

- b) 74 (27).

- c) 102 (55).

ECOLE NATIONALE
D'ADMINISTRATION

CONCOURS DIRECT D'ENTRÉE EN 2022
AU CYCLE MOYEN SUPÉRIEUR DE L'ENA

SESSION DE MAI 2021

ÉTAPE DE PRÉSÉLECTION

Epreuve écrite d'admissibilité

Composition : SUJETS AU CHOIX

- TEST D'ORGANISATION

OU

- TEST D'APTITUDE NUMÉRIQUE

Date : Samedi 29 mai 2020

Durée : 1 H

Coefficient : 2

SUJET : voir documents joints.

Veuillez sélectionner la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation :

a) - pour le test d'organisation

- o Bonne réponse = 2 points
- o Pas de réponse = 0 point
- o Mauvaise réponse = - 2 points

b) - pour le test d'aptitude numérique

- o Bonne réponse = 1 point
- o Pas de réponse = 0 point
- o Mauvaise réponse = - 1 point

CONCOURS DIRECT CYCLE MOYEN SUPERIEUR / ANGLAIS

N°	QUESTIONS	CHOOSE THE CORRECT ANSWER	REPONSES
01	My parents are out. So I have to my baby brother.	a) look up to b) look after. c) look down	
02	Do you mind if I switch the television on ?	a) Yes, change it. b) No, it's too loud. c) Not at all, go ahead.	
03	You should ... your cap when entering a religious building.	a) take off b) taking off c) took	
04	The taste is different what I had expected.	a) with b) against c) from	
05	That is the woman horse almost trampled her !	a) which b) whose c) that	
06	The best definition for a vein is :	a) a blood vessel carrying blood going to the heart. b) a blood vessel carrying blue blood. c) a blood vessel carrying blood away from the heart.	
07	... the lawn ! It's forbidden to walk on it !	a) Keeping of b) Keep off. c) Keped of.	
08	The two planets known as « ice giants » in our solar system are :	a) Neptune and Jupiter. b) Uranus and Pluto. c) Neptune and Aranus.	
09	What is the capital of the Philippines ?	a) Bangkok. b) Hanoi. c) Manila.	
10	What is the more common name for the olfactory organ ?	a) Eye. b) Mouth. c) Nose	
11	The country once ruled by warlords called shoguns is	a) Australia. b) France. c) Japan.	
12	Don't make so much noise. Noriko to study for her EST test !	a) try b) tries c) is trying	
13	A person described as parsimonious doesn't like	a) going to church. b) speaking to people. c) spending money.	
14	The Social Contract was authored by	a) Voltaire. b) Denis Diderot. c) Jean-Jacques Rousseau.	
15	She ... crying when she heard he had died.	a) burst out b) bursted out c) bursting out	
15	Who defined democracy as a « Government of the people, by the people and for the people » ?	a) Plato. b) Ruskin. c) Aristotle.	
16	What does « FBI » stand for ?	a) Female Body Inspector. b) Federal Bureau of Investigation. c) Federal Bureau of Inspection.	
17	Which of these species is not extinct ?	a) Komodo dragon. b) Tasmanian tiger. c) Saudi gazelle.	
18	Categorical statements make simple assertions about	a) other statements. b) complex assertions. c) classes of things.	
19	How many degrees are in a circle ?	a) 360. b) 180. c) 150.	
20	What is one of the big differences between traditional media and social media ?	a) Social media reaches only a few people at a time. b) Participatory production. c) The management structure of the companies.	

**ECOLE NATIONALE
D'ADMINISTRATION**

**CONCOURS DIRECT D'ENTREE EN 2017
AU CYCLE MOYEN SUPERIEUR DE L'ENA**

SESSION DE JUILLET 2016

Samedi 23 Juillet 2016

Epreuve écrite d'admissibilité - **ETAPE 1**

Composition portant sur un **TEST D'APTITUDE VERBALE**

Durée : 1 H

Coefficient : 2

SUJET :

Veuillez inscrire la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation

- Bonne réponse = 1 point
- Pas de réponse = 0 point
- Mauvaise réponse = - 1 point

APTITUDE VERBALE DU CYCLE MOYEN SUPERIEUR

01	Quel est le COD dans la phrase « les cadeaux que nous lui avons offerts » ?	a Les cadeaux b nous c lui
02	Dans quelle phrase le verbe est toujours pronominal ?	a Mon père et moi, nous nous sommes regardés droit dans les yeux b Si tu fais du bruit, les oiseaux s'envolent. — c Vous pouvez vous informer sur WWW.GOOGLE.CI
03	Dans quelle phrase, le verbe est parfois pronominal ?	a Ma fille et moi, nous nous sommes regardés b Fatiguée, la jeune femme enceinte s'évanouit c Certains voyageurs s'impatientaient
04	Dans quelle phrase a-t-on un adjectif verbal ?	a Il avança des arguments convaincants b Différent des autres, nos arguments furent rejetés. c Ces aliments influis sur la santé
05	Imparfait ou passé simple : quelle est la bonne phrase ?	a Chaque soir et durant tout l'été, l'orchestre se produisit en live. b A chaque gare, le train s'arrêta puis repartit en sifflant. c Soudain, il se produisit un grand bruit.
06	Quelle est la forme négative de la phrase « tout le monde semblait satisfait de la soirée » ?	a Tout le monde ne semblait pas satisfait de la soirée. b Personne ne semblait satisfait de la soirée. c Personne ne semblait pas satisfait de la soirée.
07	Quel est le genre du mot « antre » ?	a Masculin b Féminin c Masculin pluriel
08	Remplacez les mots en italique dans la phrase suivante « des administrateurs qui aiment trop l'argent, j'en connais au moins un. »	a parcimonieux b cupides c économies
09	Comment comprenez-vous la citation suivante d'Aristote ? « qui peut le plus, peut le moins »	a Une tâche difficile peut être réalisée si une plus facile l'a été précédemment b Une tâche peut être accomplie par une personne si une plus difficile l'a déjà été avant par cette même personne c La difficulté d'une tâche suggestive
10	Nous avons décidé que les peintures du salon	a Allaient se refaire b Pussent être refaites — c Devaient être refaites
11	Au mois de juillet, nous serons absents..... vendredi..... lundi inclus	a De à — b Du au — c Ni ni —
12	Monsieur le Maire la plus belle robe de la ville à sa femme.	a A acheté — b A payé — c S'est payé —
13	Par les mesures draconiennes qu'elle a prises, c'est l'armée elle-même qui a le peuple à la révolte	a Sollicité — b Incité — c Envoyé —

14	Trouvez l'intrus	a Espoir
		b Demeure
		c Attente
15	Les trois sœurs se sont beaucoup Chez leurs amies	a Plues en vacances
		b Plu en vacances
		c Plus en vacances
16	Quelle est l'orthographe correcte	a Tous les dimanche matin
		b Tous les dimanches matin
		c Tous les dimanche matins
17	Quel est le nom qui n'est pas du genre féminin	a Epître
		b Apogée
		c Anagramme
18	Donnez la bonne définition de obsolète	a obligatoire
		b inusité
		c désuet
19	Décelez le barbarisme	a relaxation
		b rénumération
		c résolution
20	Trouvez le synonyme du mot réitérer	a redouter
		b répondre
		c renouveler

Ablaniam.com
Nos produits, vos solutions !

ECOLE NATIONALE
D'ADMINISTRATION

CONCOURS DIRECT D'ENTREE EN 2018
AU CYCLE MOYEN SUPERIEUR DE L'ENA

SESSION D'AVRIL 2017

Samedi 22 Avril 2017

Epreuve écrite d'admissibilité - ÉTAPE DE PRÉSÉLECTION -

Composition portant sur un TEST D'APTITUDE VERBALE

Durée : 1 H

Coefficient : 2

SUJET :

Veuillez inscrire la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation :

- Bonne réponse = 1 point
- Pas de réponse = 0 point
- Mauvaise réponse = - 1 point

APTITUDE VERBALE
(Sujet II)

Choisissez la bonne proposition

1 - La fine fleur signifie :

- a) l'extrait de parfum b) la noblesse c) l'élite

2 – la voisine a une maladie

- a) benine b) bénigne c) begnigne

3 – 39 624 en toute lettre s'écrit :

- a) trente-neuf mille six cent vingt-quatre
b) trente-neuf mille six cents vingt-quatre
c) trente-neuf milles six cent vingt-quatre

4 – "le jour de l'enterrement, on sortit la bière" signifie :

- a) on sortit l'alcool pour servir les personnes présentes
b) on sortit la bière achetée pour l'occasion
c) on sortit le cercueil

5 – le participe passé du verbe échoir est :

- a) échet b) échu c) echoi

6 – Il est d'une incomptence

- a) notable b) notoire c) notoir

7 – Depuis qu'il fait du théâtre, il a une très bonne

- a) allocution b) élocation c) éloquence

8 – Une seule de ces propositions est correcte

- a) vingt-un b) soixante et un c) quatre-vingt et onze

9 – Après sa chute, il souffre de nombreuses

- a) confusions b) contusions c) conclusions

10 – Elle est de sa commune

- a) mère b) maire c) mer

11 – Quel mot n'appartient pas à la même famille que les autres ?

- a) vacances b) vacuité c) vaccin

12 – Les bibelots sont éparpillés dans la pièce

- a) sa et là b) ça et là c) ça et là

13 – Ôter la selle de son cheval, est-ce :

- a) desceller son cheval
- b) déceler son cheval
- c) desseller son cheval

14 – un de ces mots n'existe pas dans la langue française

- a) monial
- b) conscientiser
- c) conventuel

15 – Quel mot est l'antonyme du mot Amour ?

- a) aversion
- b) inversion
- c) ovation

16 – Manger sur le pouce signifie :

- a) manger avec les doigts
- b) manger peu et rapidement
- c) manger debout

17 – Quel est le genre du mot "funérailles"

- a) Masculin
- b) Masculin-pluriel
- c) Féminin-pluriel

18 – Quel est le genre du mot "néguentropies"

- a) Féminin
- b) féminin-pluriel
- c) masculin-pluriel

19 – Ex nihilo signifie :

- a) Venant de rien
- b) Dans son milieu naturel
- c) Expert en la matière

20 – Trouvez le paronyme qui complète cette phrase :

Il s'est reposé dans un endroit

- a) Ombragé
- b) ombrageux
- c) orageux

**ECOLE NATIONALE
D'ADMINISTRATION**

**CONCOURS DIRECT D'ENTRÉE EN 2018
AU CYCLE MOYEN SUPERIEUR DE L'ENA**

SESSION D'AVRIL 2017

Samedi 22 Avril 2017

Epreuve écrite d'admissibilité - **ÉTAPE DE PRÉSÉLECTION** -

Composition portant sur un **SUJET DE CULTURE GÉNÉRALE**

Durée : 1 H

Coefficient : 2

SUJET :

Veuillez inscrire la bonne réponse sur les feuilles de composition.

Barème de notation :

- Bonne réponse = 1 point
- Pas de réponse = 0 point
- Mauvaise réponse = -1 point

CULTURE GENERALE (Sujet II)

13 – Quel est le nom de l'élément chimique du sel de table ?

- a) Le chlorure de sodium
- b) Le bicarbonate de sodium
- c) L'hydroxyde de sodium

14 – Qu'est-ce qui défend l'organisme contre les infections ?

- a) Le système phagocytaire
- b) Le système immunitaire
- c) Le système lymphocytaire

15 – Qu'appelle-t-on le parquet ?

- a) Les avocats
- b) Les juges d'instruction
- c) Les procureurs de la République et les substituts

16 – Le premier Ministre ne peut pas :

- a) Dissoudre l'Assemblée Nationale
- b) Présenter la démission du Gouvernement
- c) Exercer le pouvoir réglementaire

17 – Où se situe le siège de la Croix Rouge

- a) Paris
- b) Genève
- c) Berlin

18 – Quelle est la devise de la Côte d'Ivoire ?

- a) Union – Discipline – Travail
- b) Orange – Blanc – Vert
- c) Le franc CFA

19 – Qu'est-ce que le Brexit ?

- a) Une sorte de biscuit suisse
- b) Une éventuelle sortie du Royaume-Uni de l'Union Européenne
- c) Un sport

20 – Le dernier référendum constitutionnel en Côte d'Ivoire a institué :

- a) la deuxième République
- b) la troisième République
- c) la quatrième République