

CB363N345M

1. Quelle est la valeur d'un octet en bits ?

- (A) 8 bits
- (B) 4 bits
- (C) 16 bits
- (D) 32 bits

2. Qui a peint "La Nuit étoilée" en 1889 ?

- (A) Claude Monet
- (B) Paul Cézanne
- (C) Henri Matisse
- (D) Vincent van Gogh

3. Quelle est la capitale de l'Australie ?

- (A) Sydney
- (B) Canberra
- (C) Melbourne
- (D) Perth

4. Quel est l'auteur de "Germinal" ?

- (A) Victor Hugo
- (B) Gustave Flaubert
- (C) Émile Zola
- (D) Honoré de Balzac

5. Quelle est la formule chimique de l'ozone ?

- (A) O₂
- (B) CO₂
- (C) N₂O
- (D) O₃

6. Dans quel pays se trouve le Taj Mahal ?

- (A) L'Inde
- (B) Le Pakistan
- (C) Le Bangladesh
- (D) Le Sri Lanka

7. Quel auteur a écrit "Crime et châtiment" ?

- (A) Alexandre Pouchkine
- (B) Fiodor Dostoïevski
- (C) Léon Tolstoï
- (D) Anton Tchekhov

8. Combien d'os environ compte le squelette humain adulte ?

- (A) 180
- (B) 220
- (C) 150
- (D) 206

9. Quel est le plus grand État des États-Unis en superficie ?

- (A) L'Alaska
- (B) La Californie
- (C) Le Texas
- (D) Le Montana

10. Quelle est la première femme à avoir obtenu un prix Nobel ?

- (A) Rosalind Franklin
- (B) Marie Curie
- (C) Ada Lovelace
- (D) Jane Goodall

11. Quel compositeur est l'auteur de l'opéra "La Traviata" ?

- (A) Wolfgang Amadeus Mozart
- (B) Richard Wagner
- (C) Giuseppe Verdi
- (D) Gioachino Rossini

12. Quel est le principal gaz à effet de serre responsable du réchauffement climatique ?

- (A) Le diazote (N_2)
- (B) L'oxygène (O_2)
- (C) Le néon (Ne)
- (D) Le dioxyde de carbone (CO_2)

13. Compléter la suite numérique : 5 – 14 – 30 – ? – 91

- (A) 48
- (B) 55
- (C) 65
- (D) 78

14. Quelle unité de mesure correspond à l'intensité lumineuse dans le système international ?

- (A) Le lumen
- (B) Le lux
- (C) La candela
- (D) La candide

15. Associer correctement l'œuvre à son auteur : "Du lait pour une tombe" est de :

- (A) Frédéric Titinga Pacéré
- (B) Patrick G. Ilboudo
- (C) Noël Sanou
- (D) Bernadette Dao

16. Dans quel pays se situe le Kilimandjaro, plus haut sommet d'Afrique ?

- (A) Kenya
- (B) Tanzanie
- (C) Éthiopie
- (D) Ouganda

17. Que signifie le terme "mansuétude" ?

- (A) Une grande sévérité
- (B) Une manière brusque
- (C) Une disposition à pardonner
- (D) Une méticulosité

18. Quelle est la signification de "PIB" ?

- (A) Produit International Brute
- (B) Produit Interne Brut
- (C) Production Intégrale des Biens
- (D) Produit Intérieur Brut

19. Que désigne l'expression "faire chou blanc" ?

- (A) Échouer complètement
- (B) Réussir brillamment
- (C) Se mettre en colère
- (D) Économiser de l'argent

20. Quel est le pourcentage approximatif de la population du Burkina Faso vivant en milieu urbain (selon les projections 2024) ?

- (A) 21 %
- (B) 32 %
- (C) 45 %
- (D) 60 %

21. Quelle langue africaine a servi de base au swahili ?

- (A) L'arabe
- (B) Le zoulou
- (C) Le bantou
- (D) Le swazi

22. Quelle est l'aire d'un cercle de rayon 5 cm ?

- (A) $5\pi \text{ cm}^2$
- (B) $10\pi \text{ cm}^2$
- (C) $50\pi \text{ cm}^2$
- (D) $25\pi \text{ cm}^2$

23. Quelle est l'équation chimique équilibrée de la photosynthèse ?

- (A) $6 \text{CO}_2 + 6 \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6 + 6 \text{O}_2$
- (B) $\text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{O}_2 + \text{H}_2\text{CO}_3$
- (C) $6 \text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O} \rightarrow 6 \text{O}_2 + \text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$
- (D) $\text{CO}_2 + 6 \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{O}_2 + \text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$

24. Quel instrument de musique est composé d'une colonne d'air vibrante mise en résonance dans un tube en bois ou en métal ?

- (A) Le violon
- (B) Le piano
- (C) La flûte
- (D) La guitare

25. Quelle est la traduction correcte du proverbe latin "*Carpe diem*" ?

- (A) Profite du jour présent
- (B) Cueille des fleurs
- (C) Fuis le mal
- (D) Reste patient

26. Quelle propriété de la matière se mesure en joules et représente l'énergie nécessaire pour élever de 1 K la température d'une unité de masse ?

- (A) La chaleur latente
- (B) La capacité thermique massique
- (C) La conductivité thermique
- (D) L'entropie

27. À quelle famille d'animaux appartient le gorille ?

- (A) Les félidés
- (B) Les cercopithécidés
- (C) Les hominidés
- (D) Les lémuridés

- 28.** Quel mot français désigne l'étude des antiquités et des monuments anciens ?
- (A) L'herméneutique
 - (B) La paléontologie
 - (C) La cryptologie
 - (D) L'archéologie
- 29.** Quel pays est surnommé "*l'Atelier du monde*" en raison de son industrialisation massive ?
- (A) La Chine
 - (B) Les États-Unis
 - (C) L'Allemagne
 - (D) Le Japon
- 30.** Quel est le terme littéraire pour désigner une exagération volontaire dans une phrase ?
- (A) Une anaphore
 - (B) Une hyperbole
 - (C) Une synecdoque
 - (D) Une allégorie
- 31.** Quelle est la devise de la République française ?
- (A) Unité, Justice, Progrès
 - (B) Paix, Travail, Patrie
 - (C) Liberté, Égalité, Fraternité
 - (D) Force, Honneur, Patrie
- 32.** Quel philosophe grec est connu pour sa méthode de dialogue et l'enseignement de Socrate ?
- (A) Aristote
 - (B) Épicure
 - (C) Héraclite
 - (D) Platon
- 33.** Quel est le résultat de la division euclidienne de 53 par 6 ?
- (A) 8 reste 4
 - (B) 9 reste 5
 - (C) 8 reste 5
 - (D) 9 reste 4

34. Quelle est la couche atmosphérique où a lieu la majeure partie de la météorologie ?

- (A) La stratosphère
- (B) La thermosphère
- (C) La mésosphère
- (D) La troposphère

35. Quel est l'écrivain français auteur de "À la recherche du temps perdu" ?

- (A) Albert Camus
- (B) Marcel Proust
- (C) Jean-Paul Sartre
- (D) André Gide

36. Quelle est la valeur numérique de

$$\frac{1}{\sqrt{2}}$$

arrondie à 10^{-2} ?

- (A) 0,50
- (B) 1,41
- (C) 0,58
- (D) 0,71

37. Dans la phrase "Il a fait un rêve", de quel type d'article s'agit-il ?

- (A) Article indéfini
- (B) Article défini
- (C) Article partitif
- (D) Article démonstratif

38. Lors de sa visite du 25 mai 2025 à Ouagadougou, quel thème le Représentant spécial Leonardo Santos Simão a-t-il mis en avant en rencontrant les autorités burkinabè ?

- (A) L'ouverture de négociations de paix avec les groupes jihadistes.
- (B) La nécessité d'une coopération régionale accrue pour combattre le terrorisme et la volonté de soutenir la recherche d'autosuffisance alimentaire.
- (C) La dissolution immédiate des forces de sécurité locales.
- (D) La suspension de l'aide humanitaire au Burkina Faso.

- 39.** Quel dirigeant burkinabè s'est rendu à Moscou le 11 mai 2025 et dans quel but principal ?
- (A)** Le Premier ministre Apollinaire Kyelem de Tambèla, pour assister à un sommet sur le climat.
 - (B)** Le Président Ibrahim Traoré, pour renforcer la coopération avec la Russie dans la lutte contre le terrorisme et diversifier les relations économiques.
 - (C)** Le ministre de la Défense, pour signer un contrat d'armement uniquement.
 - (D)** L'ancien président Roch Kaboré, pour négocier un exil politique.
- 40.** Selon le communiqué du 26 mai 2025, quelles réductions de prix ont été appliquées aux différentes formes pharmaceutiques ?
- (A)** 10 % pour les comprimés, 20 % pour les injectables, 5 % pour les sirops.
 - (B)** 46 % pour les comprimés, 55 % pour les formes injectables, entre 1 % et 20 % pour les sirops, et 25 % pour d'autres formes.
 - (C)** 90 % pour toutes les formes.
 - (D)** Les prix ont augmenté de 20 %.
- 41.** Quel produit a vu son prix public chuter d'environ 21 833 FCFA à 2 000 FCFA (soit une réduction de plus de 90 %) ?
- (A)** Le vaccin anti-marijuana.
 - (B)** Le sérum antivenimeux.
 - (C)** L'insuline injectable.
 - (D)** Le sirop de carbocystéine.
- 42.** Quel est le montant du financement approuvé le 5 mai 2025 pour le projet « Restoring Education System Performance and Improving Resilience » (REPAIR), et quels sont ses principaux objectifs ?
- (A)** 50 millions \$ pour construire des universités privées.
 - (B)** 140 millions \$ pour élargir l'accès à l'éducation pré-primaire et primaire, améliorer les apprentissages et construire des infrastructures résilientes pour les enfants déplacés, réfugiés et vulnérables.
 - (C)** 500 millions \$ pour réformer l'enseignement supérieur.
 - (D)** 10 millions \$ pour numériser l'administration.

- 43.** À combien s'élevait la valeur totale des équipements remis par le président Traoré le 22 mai 2025 et quels types d'équipement ont été distribués ?
- (A)** 1 milliard FCFA, essentiellement des semences et des bœufs de trait.
 - (B)** 104 milliards FCFA, comprenant des motos, des pompes, des motopompes, des tracteurs, des camions, des moissonneuses, des pesticides et des médicaments vétérinaires.
 - (C)** 10 milliards FCFA, uniquement des motocyclettes.
 - (D)** 500 millions FCFA, des tablettes numériques pour les agriculteurs.
- 44.** Quel responsable émirati a rencontré le président Traoré le 20 mai 2025 et quel objectif principal a été mis en avant ?
- (A)** Le prince héritier de Dubaï, pour discuter de l'achat d'avions militaires.
 - (B)** Le ministre d'État Sheikh Shakbout Bin Nahyan Al Nahyan, pour renforcer la coopération économique et saluer l'hospitalité burkinabè.
 - (C)** Le président des Émirats arabes unis, pour inaugurer une mosquée.
 - (D)** Le ministre de la Défense émirati, pour offrir une base militaire.
- 45.** Lors de sa visite du 16 mai 2025 à Ouagadougou, quel message Ousmane Sonko a-t-il porté au président Traoré ?
- (A)** Il a annoncé la fermeture des frontières avec le Burkina Faso.
 - (B)** Il a transmis la solidarité du président Bassirou Diomaye Faye et a souligné l'importance d'une coopération régionale contre le terrorisme, tout en inaugurant le mausolée Thomas Sankara.
 - (C)** Il a demandé le retrait du Burkina Faso de l'Alliance des États du Sahel.
 - (D)** Il a présenté un projet d'oléoduc reliant Dakar à Ouagadougou.
- 46.** Que vise la création de l'Institut des Peuples noirs/Farafina décidée en Conseil des ministres le 14 mai 2025 ?
- (A)** Mettre en place une banque centrale commune aux pays du Sahel.
 - (B)** Restaurer un institut panafricain destiné à accueillir les peuples noirs, préserver leurs héritages culturels, moderniser les savoirs endogènes et réaffirmer les idéaux de souveraineté et de panafricanisme.
 - (C)** Créer un musée de l'histoire coloniale française.
 - (D)** Doter l'armée d'un centre de formation tactique.

- 47.** Quelle était l'une des motivations principales pour créer une institution d'enseignement militaire supérieur au Burkina Faso selon le Conseil des ministres du 14 mai 2025?
- (A) Externaliser la formation des officiers vers des pays alliés.
 - (B) Former localement une élite militaire en stratégie et gestion de crise, adapter les programmes aux réalités nationales et réduire la dépendance à l'égard des formations à l'étranger.
 - (C) Remplacer l'armée par des milices civiles.
 - (D) Abolir toute formation militaire.
- 48.** Quelle décision a été prise au sujet du centre hospitalier régional de Fada N'Gourma lors du Conseil des ministres du 14 mai 2025?
- (A) Sa privatisation totale.
 - (B) Son érection en centre hospitalier régional universitaire (CHRU) afin de décentraliser l'enseignement supérieur et la recherche en santé.
 - (C) Sa fermeture pour manque de financement.
 - (D) Son transfert à Ouagadougou.
- 49.** Quel était l'objet du décret adopté le 14 mai 2025 concernant l'identifiant unique électronique?
- (A) Imposer un numéro fiscal aux entreprises.
 - (B) Préciser les modalités d'inscription des données biographiques et biométriques, la délivrance de l'identifiant unique électronique et la procédure de rectification dans le registre national.
 - (C) Supprimer les cartes d'identité nationales.
 - (D) Instaurer un identifiant pour l'immatriculation des véhicules.
- 50.** Quelle était la valeur totale de ces projets et quelles en étaient les composantes principales ?
- (A) 500 millions FCFA pour la construction d'un commissariat unique.
 - (B) 9 619 198 450 FCFA, comprenant l'acquisition de matériels spécifiques, des effets d'habillement et l'étude d'un dispositif de vidéosurveillance avec serveur local chiffré.
 - (C) 50 milliards FCFA pour acheter des hélicoptères de combat.
 - (D) 1 million FCFA pour des stages à l'étranger.