

SOUS-TEST 1 : MEMORISATION

CONSIGNES : Cette partie comporte deux textes que vous lirez en 20 MINUTES.

Ensuite vous devrez répondre à 20 questions dont les 10 premières portent sur le premier texte et les 10 dernières sur le second texte. Vous disposez de 15 MINUTES pour répondre aux 20 questions.

N'OUBLIEZ PAS QU'UNE BONNE REPONSE VOUS RAPPORTERA 3 POINTS, QU'UNE MAUVAISE REPONSE VOUS RETIRERA 1 POINT ET QU'UNE ABSENCE DE REPONSE NE VOUS ACCORDERA NI VOUS RETIRERA AUCUN POINT.

N.B. APRES LES 20 MINUTES DE LECTURE VOUS NE POURREZ PLUS REVENIR SUR LES TEXTES.

Durée – 20 MINUTES –

– Texte 1 –

Le Maroc face à la raréfaction de l'eau

Près de 500 mètres cubes (m^3) : c'est la disponibilité moyenne en eau douce par an et par habitant au Maroc. Cette statistique arrêtée à fin septembre 2022 place le pays dans une situation hydrique très critique, et ce au regard du fait qu'une région est considérée comme souffrant de stress hydrique lorsque cette disponibilité est en dessous de $1.000 m^3$. Ce constat est là depuis quelques années déjà et les alertes ont été données. La situation ne semble pas s'améliorer puisqu'entre le 1er septembre 2022 et 14 mars 2023, le Maroc a connu des précipitations modérées qui ont généré des apports d'eau moyens au niveau des retenues des barrages. Ainsi, le volume total des apports d'eau enregistrés au niveau de tous les grands barrages du Royaume durant cette même période s'élève à environ 2,76 milliards de m^3 , ce qui constitue un déficit de 62% par rapport aux apports moyens. Bien entendu, la prise de conscience de cette problématique de la rareté des ressources hydriques a poussé les autorités à prendre plusieurs mesures pour y faire face.

150 milliards de dirhams pour le PNAEPI 2020-2027

Le 13 janvier 2020, une convention a été signée devant le Roi pour la mise en œuvre du programme national pour l'eau potable et l'irrigation (PNAEPI 2020-2027) et dont le coût s'élève à plus de 115,4 milliards de dirhams. Deux ans après, ce montant allait grimper à 150 milliards de dirhams suite à des ajustements qui ont été apportés au PNAEPI. Bien entendu, pour faire face à cette situation hydrique difficile, un ensemble de mesures urgentes a été pris. Il s'agit notamment de la station de dessalement de l'eau de mer qui sera construite à Casablanca en deux phases. En 2019, le pays met en place le Plan de l'eau 2020-2050 dans la perspective de faire face aux conséquences du changement climatique, améliorer l'offre en eau à travers la construction de barrages, connecter les bassins hydrauliques, accélérer le dessalement de l'eau de mer et intégrer tous les centres ruraux dans les systèmes structurés d'approvisionnement en eau potable. Le Plan vise aussi l'approvisionnement du secteur agricole en eau pour le développement d'une agriculture durable, en plus de l'accélération des travaux d'alimentation des centres et des douars à partir des systèmes hydrauliques durables, l'activation des comités de vigilance



provinciaux pour la gestion de la pénurie d'eau, l'alimentation par camions-citernes pour les zones souffrant de la pénurie d'eau et qui se situent loin des réseaux de distribution...

Le pari du dessalement de l'eau de mer

En plus de ces mesures et au vu du développement notamment démographique constant que connaît le Maroc et de l'augmentation des besoins, le pays semble décidé à poursuivre sa lancée dans le dessalement de l'eau de mer. D'ailleurs, le Royaume ambitionne de disposer d'une vingtaine de stations de dessalement à l'horizon 2030. Aujourd'hui, seulement neuf stations, avec une capacité de 147 millions de m³ par an, ont vu le jour. Sur ce point, il faut rappeler l'entrée en service en janvier 2022 de la station de Chtouka Aït Baha (Agadir) et qui a largement contribué à éviter à la région les conséquences désastreuses de la sécheresse qui l'a frappée. L'usine produit actuellement plus 275.000 m³ d'eau par jour. Sa capacité sera portée à 140 millions de m³ par an après son extension. Le projet, qui était destiné à la base à l'agriculture avant qu'il ne soit modifié pour englober l'eau potable, permettra l'irrigation de 200 exploitations agricoles totalisant 15.000 ha. À Laâyoune, la station de dessalement déjà installée sera étendue pour couvrir progressivement les besoins en eau potable de l'ensemble des habitants de la ville et des régions proches. Elle a une capacité de production de 26.000 m³/jour, qui s'ajoute aux 26.000 m³/jour de la première station et aux 10.000 m³/jour des eaux souterraines, soit une capacité de production de 62.000 m³/jour. À Dakhla, les travaux de construction de la station de dessalement de l'eau de mer s'achèveront en 2025. L'usine aura une capacité de production de 90.000 à 100.000 m³ par jour. Elle alimentera en eau potable la ville de Dakhla et ses environs (BirAnzarane et le nouveau Port Atlantique de Dakhla). Elle permettra aussi l'irrigation de 5.000 ha.

Le matin du 22 mars 2023

Selon le Forum Economique Mondial, 14 millions d'emplois sont appelés à disparaître d'ici cinq ans

La quatrième édition du rapport « Future of jobs » du Forum économique mondial (WEF), publié le 1er mai 2023, vise à analyser comment les macro-tendances et l'adoption de technologies sont susceptibles de reconfigurer les marchés du travail et de façonner la demande d'emplois et de compétences au cours de la période 2023-2027. Selon ce rapport, 69 millions d'emplois seront créés durant cette période mais 83 millions seront détruits, soit 2% des emplois actuels.

Lors du Sommet sur la croissance qui s'est déroulé cette semaine à Genève, Saadia Zahidi, Directrice générale du Forum économique mondial a déclaré :

« Pour les gens du monde entier, les trois dernières années ont été remplies de bouleversements et d'incertitude pour leur vie et leurs moyens de subsistance, avec la COVID-19, les changements géopolitiques et économiques, et les progrès rapides de l'IA et d'autres technologies risquent maintenant d'ajouter plus d'incertitude ».

Pour ce rapport sur l'avenir du travail, 803 entreprises de 45 pays, totalisant 11,3 millions d'employés, ont été interrogées. Plus de 3/4 d'entre elles envisagent d'adopter l'IA, le *big data* et le *cloudcomputing* au cours des cinq prochaines années, 50% des organisations s'attendent à ce que l'IA crée une croissance de l'emploi et 25% à ce qu'elle entraîne des pertes d'emplois.

Le marché du travail mondial est constamment remodelé par la révolution numérique, les efforts de décarbonisation face à la crise climatique et d'autres changements géopolitiques et sociaux.

Près d'un quart de tous les emplois (23%) devrait être perturbé au cours des cinq prochaines années. Les macro-tendances, y compris la transition verte, les normes ESG et la localisation des chaînes d'approvisionnement sont les principaux moteurs de la croissance de l'emploi, tandis que la faible croissance économique, les pénuries d'approvisionnement et la forte inflation sont considérées comme les plus grands freins à cette croissance.

Les employés les plus recherchés

Les spécialistes des véhicules autonomes et électriques sont les plus demandés en 2023, avec une croissance de plus de 40 % prévue au cours des cinq prochaines années. Les experts en IA et apprentissage automatique arrivent juste derrière, suivis par les professionnels de la protection de l'environnement avec une augmentation prévue de 35 % au cours de la même période. Les spécialistes du développement durable, les ingénieurs fintech et plusieurs rôles d'analyste, notamment des affaires, de la sécurité de l'information et des données, ainsi que les *datascientists*, devraient chacun connaître un taux de croissance de plus de 30 % [...]



L'IA et la révolution numérique ont accéléré la croissance de ces dix métiers. Cependant, les professions qui devraient connaître les plus fortes augmentations du nombre total d'emplois créés ne sont pas technologiques : les conducteurs de camions lourds et d'autobus, les enseignants de l'enseignement professionnel, les mécaniciens et réparateurs de machines représenteront environ 2 millions de nouveaux emplois chacun entre 2023 et 2027, soit l'un des taux de croissance absolus les plus rapides de toutes les professions.

Les métiers en diminution

Les services bancaires en ligne ont entraîné la fermeture de nombreuses succursales, les emplois de caissiers de banque et de commis connexes devraient connaître une baisse estimée à 40% avant la fin de la décennie, le taux de déclin le plus rapide de tous les emplois.

L'automatisation et les services en ligne font chuter le nombre d'emplois de commis aux services postaux, de caissiers, de commis aux guichets et de personnel de saisie de données. Ces professions devraient diminuer chacune de plus d'un tiers au cours des cinq prochaines années. Huit millions de pertes d'emplois de commis de données sont prévues d'ici cinq ans, soit la perte la plus importante.

Le magazine Actua 16 mai 2023

***NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE
L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE***



Durée – 15 MINUTES –

– Questions Texte 1 –

Question 1 : En dessous de quelle disponibilité en eau douce, l'on peut dire qu'une région souffre du stress hydrique ?

- A. 500 m³
- B. 1.000 m³
- C. 1.100 m³
- D. 1.500 m³

Question 2 : Quel est le pourcentage du déficit en eau des grands barrages enregistré durant la période septembre 2022–mars 2023 par rapport aux apports moyens ?

- A. 62%
- B. 66%
- C. 72%
- D. 76%

Question 3 : Que signifie l'acronyme PNAEPI ?

- A. Programme National pour l'Eau Potable et l'Irrigation.
- B. Programme National Appliqué à l'Eau Potable et l'Irrigation.
- C. Programme National d'Aménagement en Eau Potable et l'Irrigation.
- D. Programme National Assisté en Eau Potable et en Irrigation.

Question 4 : Dans sa première version, à combien s'élève en milliards de dirhams le coût de la mise en œuvre du PNAEI ?

- A. 115,4
- B. 115,5
- C. 116,4
- D. 116,5

Question 5 : Pour quelle période, le Maroc met-il en place le plan de l'eau en vue de faire face aux conséquences climatiques ?

- A. 2020–2030.
- B. 2020–2040.
- C. 2020–2050.
- D. 2020–2060.

Question 6 : Quelle est la capacité en m³/jour de la première station de dessalement déjà installée à Laâyoune ?

- A. 10.000
- B. 15.000
- C. 26.000
- D. 62.000

Question 7 : A l'horizon 2030, le Maroc ambitionne de disposer de :

- A. Une dizaine de stations de dessalement.
- B. Une douzaine de stations de dessalement.
- C. Une vingtaine de stations de dessalement.
- D. Une trentaine de stations de dessalement.

Question 8 : De combien de stations de dessalement le Maroc dispose-t-il aujourd'hui ?

- A. 6 stations
- B. 7 stations
- C. 8 stations
- D. 9 stations

Question 9 : Quelle sera la capacité annuelle en m³ de la station de dessalement de Chtouka Aït Baha, suite à son extension ?

- A. 135 millions
- B. 140 millions
- C. 145 millions
- D. 150 millions

Question 10 : En quelle année s'achèveront les travaux de construction de la station de dessalement de l'eau de mer à Dakhla ?

- A. 2023
- B. 2024
- C. 2025
- D. 2026

- Questions Texte 2 -

Question 11 : Selon le Forum Economique Mondial, combien d'emplois sont appelés à disparaître d'ici cinq ans ?

- A. 10 millions. B. 12 millions. C. 14 millions. D. 16 millions.

Question 12 : La quatrième édition du rapport du WEF vise à analyser comment les macro-tendances et l'adoption de technologies sont susceptibles de reconfigurer les marchés du travail au cours de la période :

- A. 2023-2025. B. 2023-2026. C. 2023-2027. D. 2023-2028.

Question 13 : La quatrième édition du rapport « Future of jobs » du WEF a été publiée :

- A. Le premier mars 2023. B. Le premier avril 2023.
C. Le premier mai 2023. D. Le premier juin 2023.

Question 14 : En 2023, le sommet sur la croissance a eu lieu à :

- A. Bruxelles. B. Genève. C. Londres. D. Paris.

Question 15 : Pour réaliser le rapport sur l'avenir du travail, combien d'entreprises de 45 pays ont été interrogées ?

- A. 700 B. 703 C. 800 D. 803

Question 16 : Au cours des cinq prochaines années, la prévision de taux de croissance des spécialistes des véhicules autonomes et électriques est de plus de :

- A. 20% B. 35% C. 40% D. 50%

Question 17 : Juste derrière les spécialistes des véhicules autonomes et électriques, quels sont les employés les plus recherchés ?

- A. Les experts en IA et apprentissage automatique.
B. Les professionnels de la protection de l'environnement.
C. Les spécialistes du développement durable.
D. Les ingénieurs Fintech.

Question 18 : Avant la fin de la décennie, quels sont les emplois qui devraient connaître le taux de déclin le plus rapide ?

- A. Emplois de caissiers de banque et de commis connexes.
B. Les conducteurs de camions lourds.
C. Les conducteurs d'autobus.
D. Les mécaniciens et réparateurs de machines.

Question 19 : Quelle est la proportion des entreprises qui ont participé à l'élaboration du rapport sur l'avenir du travail et qui envisagent d'adopter l'IA, le big data et le cloudcomputing ?

- A. Plus de 1/4. B. Plus de 1/2. C. Plus de 2/3. D. Plus de 3/4.

Question 20 : D'après le rapport sur l'avenir du travail, quel est le pourcentage des emplois qui devrait être perturbé au cours des cinq prochaines années ?

- A. 20% B. 22% C. 23% D. 25%

**NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE
L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE**

SOUS-TEST 2 : RESOLUTION DE PROBLEMES

***CETTE PARTIE EST CONSTITUEE DE 20 QUESTIONS
DE CALCUL ET DE LOGIQUE.
VOUS DISPOSEZ DE 60 MINUTES.***

CONSIGNES :

***POUR CHAQUE QUESTION UNE PLACE VIDE A ETE LAISSEE. VOUS
POUVEZ L'UTILISER COMME BROUILLON POUR FAIRE VOS CALCULS.
LES QUESTIONS NE SONT PAS RANGEES SELON UN ORDRE CROISSANT
DE DIFFICULTE.***

***N'OUBLIEZ PAS QU'UNE BONNE REPONSE VOUS RAPPORTERA
3 POINTS, QU'UNE MAUVAISE REPONSE VOUS RETIRERA 1 POINT ET
QU'UNE ABSENCE DE REPONSE NE VOUS ACCORDERA NI VOUS
RETIRERA AUCUN POINT.***

***NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE
L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE.***



Durée – 60 MINUTES –

Question 21 : Un escargot veut grimper au sommet d'un mur de 10 mètres de haut. Il se trouve qu'il se déplace d'une façon très particulière : pendant la journée il monte 3 mètres et durant la nuit il redescend de 2 mètres.

En partant de l'évidence qu'il débute son ascension un matin, combien de jours lui faudra-t-il pour accéder au sommet de ce mur ?

- A. 9 jours
- B. 10 jours
- C. 11 jours
- D. 12 jours

Question 22 : Compléter cette suite logique : 89 ; 87 ; 83 ; 77 ; 69 ; ...

- A. 47
- B. 53
- C. 59
- D. 62

Question 23 : Si je permute les chiffres de mon âge, j'obtiens l'âge de ma fille. Quand cette dernière est née, j'avais entre 20 et 30 ans. Quel était mon âge à sa naissance ?

- A. 26
- B. 27
- C. 28
- D. 29



Question 24 : Aicha sort d'une salle de mariage et voit des enfants entourés de chats. Elle s'amuse à compter les têtes, les jambes et les pattes de ce drôle d'ensemble. Elle trouve 22 têtes et un total de 68 jambes et pattes. A votre avis, combien y a-t-il d'enfants et de chats ?

- A. (10 et11)
- B. (10 et12)
- C. (11 et10)
- D. (12 et10)

Question 25 : Je suis un garçon. La dernière fois, au parc, lorsque je regardais autour de moi, je voyais autant de filles que de garçons. Mais si une fille regardait autour d'elle, elle aurait vu deux fois plus de garçons que de filles. Combien de personnes étaient au parc ?

- A. 5
- B. 6
- C. 7
- D. 8

Question 26 : Un petit garçon raconte ses vacances : « il y a eu 11 jours de pluie ; pendant ces 11 jours, quant il pleuvait le matin, il faisait beau l'après-midi et s'il pleuvait l'après-midi, il avait fait beau le matin. »

Au total, ce petit garçon a eu 9 matinées et 12 après-midis sans pluie. Combien de jours de vacances a eu ce petit garçon ?

- A. 10
- B. 16
- C. 21
- D. 32



Question 27 : Achraf peint une maison en 6 jours ; son collègue Brahim, lui, peut faire le même travail en 3 jours seulement. Combien de temps faudrait-il pour repeindre cette maison s'ils unissaient leurs forces ?

- A. 1 jour et demi
- B. 2 jours
- C. 2 jours et demi
- D. 3 jours

Question 28 : Dans une classe de 30 élèves ayant soit dix ans, soit six ans, 16 d'entre eux sont des garçons, 13 ont six ans et 6 sont des filles qui n'ont pas dix ans. Combien d'élèves de cette classe sont des garçons de dix ans ?

- A. 8
- B. 9
- C. 10
- D. 15

Question 29 : Durant un test des mathématiques, 18 étudiants répondent correctement à la première question, 23 répondent correctement à la seconde question, 8 répondent correctement aux deux questions et 11 répondent incorrectement aux deux questions.

Combien d'étudiants participent au test ?

- A. 44
- B. 49
- C. 52
- D. 60



Question 30 : Amine dépense 30% de son revenu pour payer ses impôts et 30% du reste pour payer ses dépenses personnelles.

Quel pourcentage de son revenu dépense-t-il pour ses dépenses personnelles ?

- A. 9%
- B. 17%
- C. 21%
- D. 30%

Question 31 : Trouver le nombre manquant.

		36		
		81		
		121		
28	84	?	98	21
		64		

- A. 49
- B. 91
- C. 144
- D. 289

Question 32 : La moyenne des âges des parents de Samir est 49 ans. Le père a huit ans de plus que la mère. Si la moyenne de l'âge de Samir et de celui de son père est 27 ans, Quel est l'âge de Samir ?

- A. 1 an
- B. 5 ans
- C. 9 ans
- D. Les informations fournies ne permettent pas de répondre à la question.



Question 33 : Dans un lycée, quelle proportion de garçons y a-t-il dans les classes De la 2^{ème} année Bac ?

- (1) 60% des élèves du lycée sont des filles.
- (2) 25% des élèves du lycée sont en 2^{ème} année Bac.

- A. L'information (1) permet à elle seule de répondre à la question, et l'information (2) à elle seule ne permet pas de répondre à la question.
- B. L'information (2) permet à elle seule de répondre à la question, et l'information (1) à elle seule ne permet pas de répondre à la question.
- C. Les deux informations (1) et (2) ensemble permettent de répondre à la question et aucune séparément ne le peut.
- D. Les deux informations ensemble ne permettent pas de répondre à la question.

Question 34 : Le prix d'un fauteuil a augmenté une première fois de 25 %, puis encore de 25 %, et enfin, pendant les soldes, ce même fauteuil avait un rabais de 40 %. Quelle est l'affirmation vraie ?

- A. Le prix soldé est égal au prix initial.
- B. Le prix soldé est supérieur de plus de 5% au prix initial.
- C. Le prix soldé est supérieur de moins de 5% au prix initial.
- D. Le prix soldé est inférieur de plus de 5% au prix initial.

Question 35 : Aymen a acheté une voiture qui consomme 1 litre tout les 6 km en ville et 1 litre tout les 10 km en autoroute. Pendant un voyage, Aymen a utilisé 200 litres pour parcourir une distance totale de 1.800 km.

Combien de km Aymen a-t-il roulé en ville ?

- A. 150 km
- B. 175 km
- C. 300 km
- D. 1.500 km



Question 36 : Laquelle des expressions suivantes est la plus petite sachant que le réel Q est strictement supérieur à 5 ?

- A. $(Q+1)/5$
- B. $Q/5$
- C. $5/Q$
- D. $5/(Q+1)$

Question 37 : On considère la proposition suivante: « Je passerai mes vacances d'été en Egypte ou en Turquie ».

La négation de cette proposition est :

- A. Je ne passerai pas mes vacances d'été en Egypte ou en Turquie.
- B. Je ne passerai pas mes vacances d'été en Egypte ni en Turquie.
- C. Je ne partirai pas pendant les vacances d'été.
- D. Je ne passerai pas mes vacances d'hiver en Egypte ou en Turquie.

Question 38 : Un groupe d'étudiants décide d'acheter un cadeau d'anniversaire à leur ami. Cela leur coûtera 44 dirhams chacun. Cependant, si deux d'entre eux décide de ne pas payer, cela coutera 52 dirhams aux payeurs. Combien coûte le cadeau ?

- A. 410 DH
- B. 468 DH
- C. 518 DH
- D. 572 DH

SOUS-TEST 3 : CONNAISSANCES GENERALES

***CETTE PARTIE EST CONSTITUEE DE 30 QUESTIONS
DE CONNAISSANCES GENERALES.
VOUS DISEPOSEZ DE 20 MINUTES.***

***N'OUBLIEZ PAS QU'UNE BONNE REPONSE VOUS RAPPORTERA
3 POINTS, QU'UNE MAUVAISE REPONSE VOUS RETIRERA 1 POINT
ET QU'UNE ABSENCE DE REPONSE NE VOUS ACCORDERA NI VOUS
RETIRERA AUCUN POINT.***

***NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE
L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE.***



Durée – 20 MINUTES –

Question 41 : Le Roi du Maroc Mohammed VI a décidé d'instaurer le Nouvel An amazigh comme jour férié national officiel payé. En quel mois du calendrier grégorien fête-t-on le Nouvel An amazigh ?

- A. Novembre
- B. Décembre
- C. Janvier
- D. Février

Question 42 : Lequel de ces romans est une œuvre de Victor Hugo ?

- A. Germinal
- B. L'Assommoir
- C. Les Misérables
- D. Le Père Goriot

Question 43 : Quel est le plus grand pays du monde en termes de superficie ?

- A. Le Canada
- B. La Chine
- C. Les Etats-Unis
- D. La Russie

Question 44 : Qui a inventé le téléphone ?

- A. Alexander Graham Bell
- B. Guglielmo Marconi
- C. Nikola Tesla
- D. Thomas Edison

Question 45 : Où auront lieu les Jeux olympiques de 2024 ?

- A. Paris
- B. Madrid
- C. Londres
- D. Amsterdam

Question 46 : Qui a peint la Joconde ?

- A. Claude Monet
- B. Leonardo da Vinci
- C. Pablo Picasso
- D. Vincent van Gogh

Question 47 : L'Alhambra est l'un des monuments les plus connus de l'architecture arabo-musulmane. Il est situé à :

- A. Almeria
- B. Cordoue
- C. Grenade
- D. Séville

Question 48 : Quel est le plus grand pays d'Afrique en termes de population ?

- A. L'Afrique du Sud
- B. L'Egypte
- C. L'Ethiopie
- D. Le Nigéria

Question 49 : Parmi ces équipes, laquelle n'a pas été qualifiée pour la coupe du monde U-17 édition FIFA 2023 ?

- A. Le Mali
- B. Le Maroc
- C. Le Nigéria
- D. Le Sénégal

Question 50 : La nouvelle marque automobile 100% marocaine « Namx » fonctionne :

- A. à l'électrique
- B. à l'essence
- C. au gasoil
- D. à l'hydrogène vert



Question 51 : La finale de la coupe d'Afrique des nations de Football féminin, édition 2022 a opposé le Maroc :

- A. à l'Afrique du Sud
- B. au Nigéria
- C. au Sénégal
- D. à la Zambie

Question 52 : Quel est le principal partenaire commercial du Maroc ?

- A. L'Allemagne
- B. L'Espagne
- C. Les États-Unis
- D. La France

Question 53 : Quel est le principal secteur économique au Maroc ?

- A. L'agriculture
- B. L'industrie automobile
- C. Les services financiers
- D. Le tourisme

Question 54 : Dans quelle ville se trouve la célèbre tour penchée ?

- A. Barcelone
- B. Munich
- C. Rome
- D. Pise

Question 55 : Quelle est la plus grande chaîne de montagnes du monde ?

- A. Les Alpes
- B. Les Andes
- C. L'Himalaya
- D. Les Rocheuses

Question 56 : Quel pays est actuellement le plus grand exportateur mondial ?

- A. L'Allemagne
- B. La Chine
- C. Les États-Unis
- D. Le Japon

Question 57 : Quel pays est le plus grand producteur de pétrole au monde ?

- A. L'Arabie saoudite
- B. Les États-Unis
- C. L'Iran
- D. La Russie

Question 58 : Quel est le dernier pays à avoir adhéré à l'OTAN ?

- A. La Bosnie-Herzégovine
- B. La Finlande
- C. La Géorgie
- D. La Suède

Question 59 : Quelle est la plus grande économie d'Amérique du Sud ?

- A. L'Argentine
- B. Le Brésil
- C. Le Chili
- D. La Colombie

Question 60 : Quelle est l'organisation internationale responsable de la réglementation du commerce mondial ?

- A. OMC
- B. OMS
- C. OPEP
- D. UNESCO



Question 61 : Quelle est la plus grande planète du système solaire ?

- A. Jupiter
- B. Mars
- C. Mercure
- D. Saturne

Question 62 : Quelle est l'unité de mesure de la force ?

- A. Le Kelvin
- B. Le Kilogramme
- C. Le Mètre
- D. Le Newton

Question 63 : Quelle est l'organisation internationale créée en 1945 pour promouvoir la paix et la coopération entre les nations ?

- A. OCDE
- B. OIT
- C. OMS
- D. ONU

Question 64 : Quelle est l'organisation chargée de la régulation du secteur des télécommunications au Maroc ?

- A. L'ANRT
- B. La HACA
- C. Maroc Télécom
- D. L'ONDA

Question 65 : En quelle année a eu la dernière révision constitutionnelle majeure au Maroc ?

- A. 2010
- B. 2011
- C. 2013
- D. 2014

Question 66 : Sous quel règne, la Tour Hassan a-t-elle été construite au 12^{ème} siècle ?

- A. Les Almohades
- B. Les Almoravides
- C. Les Idrissides
- D. Les Saadiens

Question 67 : L'université, considérée par l'UNESCO comme étant la plus ancienne dans le monde, construite en 859 et encore en activité est :

- A. Université Al Quaraouiyine
- B. Université de Bologne
- C. Université de Salamanque
- D. Université Al-azhar

Question 68 : La prochaine coupe du monde FIFA 2026 sera organisée par les trois nations suivantes :

- A. Etats-Unis / Mexique / Canada
- B. Etats Unis / Mexique / Argentine
- C. Etats Unis / Brésil / Argentine
- D. Mexique / Argentine / Brésil

Question 69 : Quelle est l'équipe nationale qui a remporté l'édition 2023 des Olympiades panafricaines des mathématiques ?

- A. Marocaine
- B. Nigérienne
- C. Sud-Africaine
- D. Tunisienne

Question 70 : Quelle est la fête nationale marocaine, célébrée le 20 août de chaque année ?

- A. La fête de la jeunesse
- B. La fête de l'indépendance
- C. La fête du Trône
- D. La révolution du Roi et du peuple

**NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE
L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE.**

SOUS-TEST 4 : LINGUISTIQUE SEMANTIQUE

**CETTE PARTIE EST CONSTITUEE DE 30 QUESTIONS DE LINGUISTIQUE.
VOUS DISPOSEZ DE 20 MINUTES.**

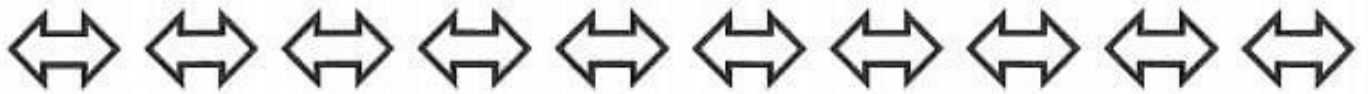
**CONSIGNES : CHAQUE QUESTION EST PRESENTEE SOUS FORME D'UN
TEXTE DANS LEQUEL PEUT FIGURER UN MOT OU UNE EXPRESSION
ABSENTS OU EN GRAS. VOUS DEVEZ CHOISIR PARMI LES QUATRE
REPONSES POSSIBLES CELLE QUI CORRESPOND LE MIEUX.**

N.B : LA QUESTION PEUT RELEVER :

- **DE L'ORTHOGRAPHE**
- **DE LA GRAMMAIRE**
- **DE LA CONJUGAISON**
- **DU LEXIQUE**

**N'OUBLIEZ PAS QU'UNE BONNE REPONSE VOUS RAPPORTERA
3 POINTS, QU'UNE MAUVAISE REPONSE VOUS RETIRERA 1 POINT ET
QU'UNE ABSENCE DE REPONSE NE VOUS ACCORDERA NI VOUS
RETIRERA AUCUN POINT.**

**NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE
L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE.**



Durée – 20 MINUTES –

Question 71 : Quelle est la forme passive de la phrase : *La tempête déracina plusieurs arbres*

- A. Plusieurs arbres déracinèrent la tempête
- B. Plusieurs arbres furent déracinés par la tempête
- C. Plusieurs arbres seront déracinés par la tempête
- D. Plusieurs arbres étaient déracinés par la tempête

Question 72 : *Le thym est une plante médicinale qui a des vertus curatives.* Le sens de cette phrase est :

- A. Le thym est une plante qui a des vertus calmantes
- B. Le thym agit comme un somnifère
- C. Le thym est une plante qui guérit
- D. Le thym a des vertus qui permettent de maigrir

Question 73 : *Des bénévoles étaient à pied d'œuvre pour achalander la boutique.* Quel est le sens du verbe souligné ?

- A. approvisionner
- B. consumer
- C. déposséder
- D. épuiser

Question 74 : De ces verbes, lequel est du 3^{ème} groupe ?

- A. Finir
- B. Fournir
- C. Courir
- D. Polir

Question 75 : Lequel de ces noms est féminin ?

- A. Agrume
- B. Arcane
- C. Auspices
- D. Offre

Question 76 : *Les jeunes candidats sont animés par leur motivation pour passer le concours.* Quelle est la fonction grammaticale de ce qui est souligné ?

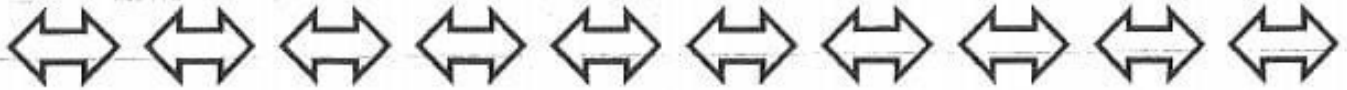
- A. Complément d'adjectif
- B. COI
- C. COD
- D. Complément d'agent

Question 77 : Quel est l'antonyme de **précaire** ?

- A. Instable
- B. Durable
- C. Séculaire
- D. Ephémère

Question 78 : C'est un témoin digne de

- A. foi
- B. foie
- C. fois
- D. foix



Question 79 : Tu ne peux imaginer les choses que je me suis.....

- A. dites
- B. dit
- C. dis
- D. dite

Question 80 : C'est le monsieurje t'ai parlé hierm'a tout raconté

- A. dont / qui
- B. dont / laquelle
- C. que / qui
- D. que / lequel

Question 81 : Une argumentation fallacieuse est une argumentation

- A. interdite
- B. sincère
- C. structurée
- D. trompeuse

Question 82 : Quel est le nombre mal orthographié ?

- A. six mille huit cents
- B. deux cent
- C. quatre-vingt-dix
- D. deux cent trente-deux

Question 83 : Avec les Soft Skills, les étudiants des compétences relatives à la manière de se comporter ou d'agir

- A. acquerront
- B. acquèreront
- C. aquerront
- D. aquèreront

Question 84 : Il faut bien dire que n'est pas par l'oisiveté que construit une carrière

- A. se, se, se
- B. se, ce, ce
- C. se, ce, se
- D. ce, ce, se

Question 85 : Elle cassa la noix de cola mangea une partie

- A. et
- B. et en
- C. et y
- D. et la

Question 86 : Depuis que mon fils est au collège, on..... beaucoup de travail

- A. exige
- B. exige de lui
- C. en exige
- D. l'exige

Question 87 : La glossophobie est a peur :

- A. des lieux publics
- B. de parler en public
- C. d'être victime des moqueries
- D. des lieux clos

Question 88 : On risque de tomber dans un piège on ne pourrait pas sortir

- A. qu'
- B. dont
- C. de quoi
- D. dans lequel



Question 89 : Il s'est demandé faisait le service des

A. queeaux ?

B. queeaux.

C. ce queeaux ?

D. ce queeau.

Question 90 : « La culture est l'un des concepts les plus importants de la sociologie. l'impression au sein du public, selon laquelle la culture est le sujet de la sociologie »

A. Donc / existant/unique / est vraie

B. C'est pourquoi / qui s'est créée / premier / est fausse

C. Toutefois / qui s'est répandue / marginal / est trompeuse

D. Cependant / qui s'est ancrée / unique / est fausse

Question 91 : Dans la phrase suivante, quelle est la préposition adéquate ?

« Il est difficile de concilier les études les hobbies »

A. avec

B. dans

C. par

D. sans

Question 92 :deux systèmes est que le premier se base sur alors que le second se base sur la logique.

A. La ressemblance entre les / le sentiment

B. L'élément commun aux / l'impression

C. La différence entre les / l'imagination

D. Ce qui distingue les / l'appréciation

Question 93 : La signification contraire du mot **préjudiciable** est :

A. Salutaire

B. Sectaire

C. Dommageable

D. Nuisible

Question 94 : C'est vraiment un temps à ne pas mettre undehors.

A. chien

B. chat

C. nez

D. doigt

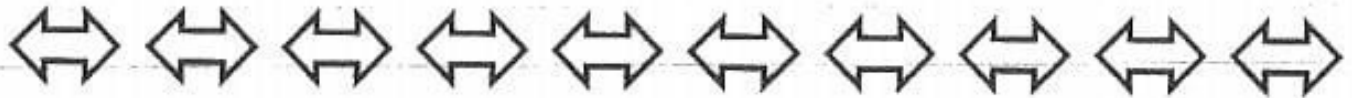
Question 95 : Lorsque l'on dit que la persuasion est mais qu'au contraire l'explication est, on ne prétend pas dire qu'il n'y a pas de place dans la persuasion pour Bien au contraire, les choses deviendraient plus persuasives si elles se basaient sur une analyse

A. objective /subjective / la subjectivité / objective

B. subjective /objective / la subjectivité / objective

C. objective /subjective / l'objectivité / objective

D. subjective /objective / l'objectivité / objective



Question 96 : Je vous quand j'..... ma décision.

- A. aurais prévenu / avais pris
- C. préviendrais / aurai pris

- B. aurais prévenu / ai pris
- D. préviendrai / aurai pris

Question 97 : Choisissez le terme dont le sens se rapproche le plus du terme souligné.

Cette affaire a mis au jour l'incurie de certains des soignants.

- A. l'attention
- C. la négligence

- B. la sollicitude
- D. la vélocité

Question 98 : Complétez les phrases suivantes avec les groupes de mots qui vous semblent assurer la meilleure cohérence textuelle :

Il choisira l'école dans laquelle il fera ses études il aura recueilli tous les renseignements voulus. il va devoir faire un choix entre neuf écoles, dix.

- A. quand / Mais / vraisemblablement
- B. lorsque / Après tout / et même
- C. pendant qu' / A fortiori / peut-être
- D. après qu' / A priori / voire

Question 99 : Parmi les propositions suivantes, laquelle fait figure d'intruse ?

- A. La mer est sans route, la mer est sans explication
- B. Tout son labeur ne représente en réalité qu'une goutte d'eau dans l'océan du travail qu'il reste à accomplir
- C. Son explication était claire comme de l'eau de roche
- D. Il y a un véritable gouffre entre le champion du monde et ses rivaux

Question 100 : Elles se sont et se sont pendant une heure.

- A. téléphonées / parlées
- C. téléphoné / parlé

- B. téléphonées / parlé
- D. téléphoné / parlées