+•**ΣΝΛΣΗΙΝΕ•ΨΟΣΘ** +•Ε•Π•©ΗΙ:©©ΜΕΛ•Ι•ΉΝΗ• Λ:ΟЖЖ:•Ε•©⊙•Ι Λ:©E:ΗΧΙΣΟ:†•5

2017



المملكة المغربية وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وتكوين الأطر

2018

Royaume du Maroc Ministère de l'Enseignement Supérieur de la Recherche Scientifique et de la Formation des Cadres

RESEAU DES ENCG

TEST D'ADMISSION A LA FORMATION EN MANAGEMENT

TAFEM 2016

Nom & Prénom :	
CNE :	N° d'Examen :

L'USAGE DE LA CALCULATRICE EST STRICTEMENT INTERDIT.

Tout dossier deteriore ou comportant une page arrachee entrainera L'exclusion du candidat et/ou l'annulation de ses resultats.

VOUS DEVEZ REPONDRE UNIQUEMENT SUR LA GRILLE DE RESULTATS.

Juillet 2016

Dreamjob.ma

Ce test est un questionnaire à choix multiple (Q.C.M). Il comprend cent questions. Pour chaque question nous vous proposons quatre réponses possibles. Une seule de ces réponses est correcte. Les trois autres sont fausses.

<u>AVERTISSEMENT</u>: Si vous choisissez la bonne réponse, elle vous rapportera TROIS POINTS mais si vous choisissez l'une des trois mauvaises réponses, il vous sera retiré UN POINT tandis qu'une absence de réponse ne vous accordera ni retirera AUCUN POINT.

Le Test comprend quatre sous-tests de nature différente :

- Le sous-test 1 est une épreuve de mémorisation. Il comprend 20 questions.
- Le sous-test 2 est une épreuve de résolution de problèmes. Il comprend 20 questions.
- Le sous-test 3 est une épreuve de connaissances générales. Il comprend 30 questions.
- Le sous-test 4 est une épreuve de linguistique-sémantique. Il comprend 30 questions.

Pour le sous-test 1, vous disposez de *20 MINUTES* pour mémoriser les deux textes et de *15 MINUTES* pour répondre aux questions. Pour le sous-test 2, vous disposez de *50 MINUTES*. Pour le sous-test 3, vous disposez de *15 MINUTES*. Pour le sous-test 4, vous disposez de *20 MINUTES*.

L'ensemble de la passation durera donc 120 MINUTES, soit 2 HEURES.

VOUS DEVEZ IMPERATIVEMENT RESPECTER LES CONSIGNES QUI VOUS SERONT DONNEES SOUS PEINE D'ELIMINATION.

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





<u>CONSIGNES</u> : 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 RETIRERA AUCUN POINT.

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

TAFEM – Juillet 2016

2017



Durée - 20 MINUTES -

- Texte 1 -

Le Maroc fortement mobilisé pour réussir sa COP22 de Marrakech

Depuis qu'en décembre dernier Marrakech a été choisie pour accueillir la COP 22 en novembre prochain, les Marocains s'activent sans relâche. Pour eux, l'enjeu n'est pas seulement environnemental, il est aussi diplomatique, économique et d'image.

Réussir la COP22 est le grand défi marocain de cette année 2016. Le royaume alaouite, devenu en quelques années un maître dans l'art de la communication d'image, sait très bien que pendant deux semaines, du 7 au 18 novembre, tous les médias qui comptent dans le monde seront focalisés sur cette conférence, sur Marrakech où elle se déroulera, et, plus largement, sur le pays hôte. [...]

De même, dès juin 2015, le royaume fut l'un des premiers pays à annoncer sa contribution à la lutte contre le changement climatique dans la perspective de la COP21, s'engageant à parvenir à une réduction d'au moins 13%, par rapport à 2010, de ses émissions de gaz à effet de serre à l'horizon 2030.

Autres épisodes significatifs: le 20 septembre 2015, Mohammed VI et François Hollande ont signé « l'Appel de Tanger », une déclaration conjointe « *pour une action solidaire et forte en faveur du climat »*. De même, après le 2 décembre 2015, jour de l'annonce officielle de la tenue de la COP22 à Marrakech, la mobilisation marocaine s'est rapidement organisée : un appel d'offres a été lancé dès le 29 janvier pour l'aménagement du site de Bab Ighli, le quartier de Marrakech où se déroulera la COP22 ; un Comité de pilotage a été créé le 11 février, sous la présidence de Salaheddine Mezouar, le ministre des Affaires étrangères.

Côté préparatifs concrets, le projet d'aménagement du village de la COP22, qui s'étendra sur 25 hectares et qui représente un marché de 700 millions de dirhams (64 millions d'euros), a franchi une première étape le 25 mars dernier : la proposition présentée par le consortium conduit par les agences françaises GL Events et Agence Publics, associées au marocain Capital Event, a été retenue par la commission ad hoc du ministère de l'Intérieur marocain. [...]

Trois jours plus tard, le 11 avril, le Comité de pilotage de la COP22 réunissait à Rabat les partenaires techniques et financiers de la conférence, ainsi que les représentations diplomatiques accréditées au Maroc, rapporte le site huffpostmaghreb.com. À cette occasion, on apprenait que l'Union européenne allait contribuer pour 7 millions d'euros aux

frais d'organisation de la conférence, qui « va coûter quelque 100 millions d'euros au Maroc », soit autant que la COP21 de Paris, selon le directeur du budget au sein du Comité de pilotage. De son côté, le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) abondera à hauteur de 2 millions de dollars, tandis que la contribution du Fonds International de Développement Agricole (FIDA) s'élèvera à 450.000 dollars. Le Maroc, pour sa part, aurait déjà rassemblé 32 millions d'euros.

Une autre étape décisive vers la réussite de la conférence de Marrakech est attendue avec la XXIIe Med Cop (Conférence des parties méditerranéennes). Organisée à Tanger l'été prochain (18 et 19 juillet), elle rassemblera plus d'un millier d'experts et des représentants de la société civile de différents pays de la Méditerranée, et représentera un galop d'essai bien utile pour optimiser les processus d'organisation et l'intendance de la conférence de Marrakech. [...]

Le Maroc peut aussi compter sur ses entrepreneurs. Miriem Bensalah Chaqroun, présidente de la CGEM (le patronat marocain), a décrété la mobilisation de son organisation lors d'une conférence *ad hoc*, tenue lundi 21 mars. Considérant que l'engagement dans la lutte contre le changement climatique est aussi riche d'opportunités entrepreneuriales, ainsi qu'un levier pour l'innovation, elle a exhorté ses adhérents à l'action et a annoncé un programme d'événements s'égrenant tout au long de l'année : quatre rencontres thématiques régionales sont programmées (à Casablanca, Marrakech, Agadir et Tanger) entre mars et septembre ; la CGEM participera aux grandes rencontres internationales sur le climat.

Cet engagement de la CGEM atteste, lui aussi, de l'importance pour le Maroc de l'enjeu que représente la COP22 en termes de diplomatie économique. Après avoir axé pendant une décennie ses efforts sur la consolidation de ses liens institutionnels et économiques avec l'Europe, le Maroc de Mohammed VI a, plus récemment, élargi sa vision géoéconomique, promouvant tout à la fois la coopération sud-sud en Afrique et la coproduction bilatérale ou triangulaire avec le Vieux Continent (nord-sud-sud). Le Maroc s'est ainsi placé en *hub* eurafricain, en « porte d'entrée royale » en Afrique. [...]

Déjà admiré en Afrique subsaharienne pour ses avancées économiques accomplies en quelques années en bien des secteurs - ports et aéroports, industrie automobile, aéronautique, banque et assurance, énergie solaire et éolienne, première ligne TGV d'Afrique en voie d'achèvement, villes nouvelles réduisant les bidonvilles... - le Maroc a tout à gagner en réussissant « sa » COP 22 de Marrakech. [...]

La Tribune.fr du 25/04/2016

PREPARATION TAFEN



- Texte 2 -

Maroc-Chine : Les investisseurs arrivent !

Un déficit commercial abyssal conjugué à un volume d'IDE très faible. Voilà le constat qui ressort des relations économiques maroco-chinoises. Une donne que le Maroc veut inverser en instaurant un véritable partenariat stratégique avec l'empire du milieu via une coopération renforcée et généralisée à l'ensemble des volets, politique, économique et même militaire. C'est tout le sens et l'esprit de la visite de travail qu'effectue le Souverain à partir du mercredi 11 mai à Pékin. Lors de cette visite, SM Mohammed VI est accompagné par plusieurs ministres représentant l'ensemble des secteurs productifs. Et dès le premier jour de la rencontre avec les responsables chinois, 16 conventions et mémorandums ont été signés entre les partenaires. Sans oublier la déclaration finale qui doit tracer le cadre de la nouvelle reconfiguration des relations entre les deux pays.

L'objectif pour le Maroc est donc d'équilibrer sa balance commerciale surtout à travers une compensation au niveau des IDE chinois. Car, il est illusoire d'y développer nos exportations vu que le contenu actuel reste de faible valeur ajoutée. [...]

Pour le moment, les investissements chinois portent sur 200 millions de dollars réalisés par une trentaine d'entreprises implantées au Maroc. Elles opèrent pour la majorité dans les secteurs de l'informatique et des télécommunications. C'est le cas de Huawei et de ZTE. Les entreprises chinoises sont aussi présentes dans le domaine de la pêche côtière, notamment à travers la joint-venture China National Fisheries Corporation (CNFC) basée dans la ville d'Agadir depuis 1988 et aussi dans le secteur des infrastructures, où nombreux sont les projets qui ont été réalisés par des opérateurs chinois. Sauf que le potentiel à exploiter reste énorme. Il est vrai que le Maroc ne dispose ni de pétrole ni de gisements miniers dont raffole l'économie chinoise. Mais les deux pays partagent les mêmes objectifs, en particulier celui de conforter un leadership économique en Afrique de l'Ouest. Or, jusqu'à présent, sur les 75 milliards de dollars investis annuellement par la Chine en dehors de ses frontières, seuls 11 milliards sont réalisés dans le continent. Tout récemment, Pékin a fait part de son intention de réserver 60 milliards de dollars à l'Afrique dont une partie au Maroc pour les secteurs du tourisme et des infrastructures de base.

La visite officielle en Chine de S.M le Roi sera à coup sûr l'occasion de mettre en avant la place qu'occupe le Maroc dans la dynamique actuelle des relations entre l'Afrique et l'empire

du milieu et d'identifier des pistes concrètes pour une reconfiguration de ces liens. Et donc de libérer le potentiel du partenariat Maroc-Chine-Afrique tant au niveau bilatéral que multilatéral.

Déjà le forum maroco-chinois organisé par la CGEM en novembre 2014 s'était soldé par plusieurs conventions de partenariat et a concerné de nombreux secteurs stratégiques comme l'énergie, les mines, le tourisme et les finances. Mais jusqu'à présent, le pas des intentions n'a pas encore été franchi.

Les ministres accompagnant le Souverain à la visite officielle qu'il effectue en Chine depuis mercredi dernier ont signé, chacun dans son domaine des conventions et mémorandums de coopération. Au total, 16 accords ont été signés. Le premier a été conclu dans le domaine militaire et cible la formation, l'entraînement, l'échange d'expertise et la cyber-sécurité. L'extradition des personnes condamnées ou poursuivies se trouvant dans les deux pays a fait l'objet d'une convention. Avec cette réserve que l'extradition ne concerne pas les ressortissants respectifs. L'assouplissement du visa tant attendu sera réglé. Le mémorandum signé à cet effet, prévoit l'exemption de visa pour les titulaires de « Passeport pour affaires publiques » chinois et de « Passeport spécial », marocain délivré par le ministère des Affaires étrangères. S'ajoute aussi, la facilitation des procédures de délivrance de visas pour les ressortissants chinois désireux de se rendre au Maroc à des fins de tourisme. Il en est de même pour les hommes d'affaires marocains et chinois détenteurs de passeports ordinaires.

En ce qui concerne le secteur industriel, un mémorandum vise à renforcer le partenariat dans des activités à fort potentiel de création d'emplois, notamment l'automobile, le textile, l'électroménager, l'aéronautique et la logistique. A charge pour la partie marocaine de mettre à la disposition des entreprises chinoises des mesures incitatives spécifiques dans le cadre de contrats d'investissement.

L'énergie, l'infrastructure, le secteur bancaire ainsi que le tourisme ont également été conventionnés. L'objectif est de faciliter et d'encourager la coopération entre les divers partenaires. A titre d'exemple, l'accord sur le secteur énergétique touche l'exploration des hydrocarbures, la production de l'électricité, les énergies ainsi que le transport et la distribution. Infrastructure ferroviaire, sécurité de produits alimentaires, relations culturelles, coopération judiciaire sont aussi encadrés par des mémorandums d'entente.

| L'Economiste, du 12/05/2016

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 : La COP 22 se déroule à Marrakech sur le site de :A. Bab IghliB. Bab AghmatC. Bab AgnaouD. Bab Ksiba

Question 2 : Le projet d'aménagement du village de la COP 22 représente un marché de :A. 500 millions de dirhamsB. 600 millions de dirhamsC. 700 millions de dirhamsD. 800 millions de dirhams

Question 3 : « L'appel de Tanger » a été signé le :	
A. 20 septembre 2015	B. 20 octobre 2015
<i>C</i> . 20 novembre 2015	D. 20 décembre 2015

Question 4 : L'Union européenne va contribuer aux frais d'organisation de la COP 22 avec un montant de :

- A. 2 millions d'euros
- C. 7 millions d'euros

B. 5 millions d'euros*D.* 9 millions d'euros

Question 5 : La CGEM a annoncé un programme de quatre rencontres thématiques régionales qui se dérouleront à :

- A. Casablanca, Marrakech, Agadir et Tanger
- B. Casablanca, Marrakech, Agadir et Oujda
- C. Casablanca, Marrakech, Laâyoune et Tanger
- D. Casablanca, Oujda, Agadir et Tanger

Question 6 : La XXIIe Med Cop aura lieu les 18 et 19 juillet à :A. Al HoceimaB. MarseilleC. TangerD. Tunis

Question 7 : La COP 22 se déroulera à Marrakech :A. du 07 au 18 septembreC. du 07 au 18 novembreD. du 17 au 28 novembre

Question 8 : Le village de la COP 22 s'étendra sur une superficie de :

A. 15 hectares C. 25 hectares *B.* 20 hectares *D.* 30 hectares

 Question 9 : Le Maroc s'est engagé, dès juin 2015, à une réduction des gaz à effet de serre par rapport à 2010 d'au moins :

 A. 11 % à l'horizon 2030

 C. 15 % à l'horizon 2030

 D. 17 % à l'horizon 2030

 Question 10 : La contribution du PNUD aux frais d'organisation de la COP 22 est à hauteur de :

 A. 2 millions de dollars

 B. 5 millions de dollars

 C. 7 millions de dollars

 D. 9 millions de dollars

TAFEM - Juillet 2016

1				
	– Questions Texte 2	2 -		
	Question 11 : Lors de la visite officielle de SM Mohamissigné concerne le domaine : A. de l'énergie C. de l'industrie	med VI en Chine, le premier accord B. militaire D. de la pêche côtière		
	Question 12 : Les entreprises chinoises implantées au Ma secteurs : A. de l'Informatique et des Télécommunications B. de l'Informatique et de la Pêche côtière C. de l'Informatique et de l'Industrie automobile D. de l'Informatique et des Energies renouvelables	roc opèrent pour la majorité dans les		
	<i>Question 13 :</i> La société chinoise CNFC, basée à Agadir, <i>A</i> . de la pêche côtière <i>C</i> . de l'informatique	opère dans le secteur : B. des télécommunications D. de l'agriculture		
	Question 14 : Le montant en Dollars investi par la Chine A. 10 milliards C. 12 milliards	dans le continent africain s'élève à : <i>B</i> . 11 milliards <i>D</i> . 13 milliards		
	 Question 15 : Lors de la visite royale en Chine combien ont été signés ? A. 14 C. 16 Question 16 : Le montant des investissements chinois au 	<i>B</i> . 15 <i>D</i> . 17 Maroc porte sur :		
	 A. 100 millions de Dollars C. 200 millions de Dollars 	<i>B.</i> 150 millions de Dollars <i>D.</i> 250 millions de Dollars		
	Question 17 : La société chinoise CNFC est basée à Agao A. 1978 C. 1998	<i>B</i> . 1988 <i>D</i> . 2008		
	Question 18 : Le montant en Dollars investi par la Chin à : A. 60 milliards C. 70 milliards	 e en dehors de ses frontières s'élève B. 65 milliards D. 75 milliards 		
	<i>Question 19 :</i> Le forum maroco-chinois organisé par la C A. octobre 2014 C. octobre 2015	CGEM a eu lieu en : B. novembre 2014 D. novembre 2015		
	Question 20 : La visite de Sa Majesté le Roi Mohammed VI à Pékin a débuté le : A. 05 mai 2016 C. 17 mai 2016 D. 23 mai 2016			

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 D'ARITHMETIQUES, DE MATHEMATIQUES ET DE LOGIQUE. VOUS DISPOSEZ DE 50 MINUTES.

<u>CONSIGNES</u> : 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 RETIRERA AUCUN POINT.

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

TAFEM - Juillet 2016

2017

තිතිතිතිතිතිතිතිතිතිති

Durée - 50 MINUTES -

Question 21 : La somme de deux nombres entiers est 286. Si l'on ajoute 19 à chacun d'eux, l'un devient le quintuplé de l'autre. Déterminer ces deux nombres ?

A. (56, 230)
B. (210, 76)
C. (251, 35)
D. (220, 66)

Question 22: Les nombres suivants sont les termes d'une progression, donnez le terme suivant?

0,0064; 0,032; 0,16; 0,8; 4; 20; ...

A. 60

B. 80

C. 100

D. 120

Question 23: En achetant 4 kg de pêches et 3 kg de tomates, j'ai payé 62 dirhams. Une semaine après, j'achète les mêmes produits pour 57,70 dirhams, car les pêches ont baissé de 20% et les tomates ont augmenté de 25%. Quel était le prix initial du kg de pêche?

A. 10 dirhams *B.* 11 dirhams *C.* 12 dirhams *D.* 13 dirhams

Question 24 : Un bureau d'études a estimé les travaux de construction d'une école pour la commune X. Le terrassement et la maçonnerie sont évalués à 922500 dirhams. Les autres lots représentent, en pourcentage de l'estimation totale :

Menuiserie : 26%; Plomberie-Chauffage : 15%; Installation électrique : 3,5%; Peintures-vitrerie : 2,5%; Planchers-carrelages : 8%.

Quel est le montant de l'estimation des travaux ?

A. 2 050 000 dirhams *B*. 2 150 000 dirhams *C*. 2 200 000 dirhams *D*. 2 250 000 dirhams

とうううちょう

Question 25 : Un fabricant de photocopieuses garantit qu'une de ses machines peut réaliser une photocopie toutes les 2,5 secondes. A ce rythme, combien de photocopies peut-on effectuer en une heure ?

A. 1300 **B.** 1340 C. 1400 **D.** 1440

Question 26 : La moyenne de 6 nombres est égale à 19. Si on élimine un des 6 nombres la moyenne devient égale à 21.

Quelle est la valeur du nombre que l'on a éliminé ?

A. 5 . **B.** 7

C. 9

D. 11

Question 27 : Trouver le nombre qui manque ?

		147		
		56		
121	990	?	22	143
		35		
		91		

A. 49 **B.** 111 C. 154 D. 165

Question 28 : Quatre ouvriers ayant une ancienneté de 12, 10, 8 et 7 ans respectivement reçoivent une prime globale de 7400 dirhams. Cette prime sera partagée entre eux proportionnellement à leur ancienneté. Déterminer la part du quatrième ouvrier (7 ans d'ancienneté)?

A. 1200 dirhams **B.** 1300 dirhams

 B. 1300 dirhams

 C. 1400 dirhams

 D. 1500 dirhams

Question 29 : Une enquête est réalisée auprès de la population étudiante d'un campus universitaire. Cette enquête révèle que :

- Les filles représentent 48 % de la population étudiante ;
- Les étudiant(e)s en droit représentent 40 % de la population étudiante ;
- Chez les étudiant(e)s en droit, 45 % sont des filles.

Laquelle de ces affirmations est correcte ?

- A. 45 % des filles étudient le droit
- **B.** 40 % des filles étudient le droit
- C. 37,5 % des filles étudient le droit
- D. 18 % des filles étudient le droit

Question 30: Un producteur vend, le premier mois, 5 % de sa production. Le deuxième mois, il vend 12 % de sa production. Il lui reste alors 17430 Kg. Quelle est la quantité totale de sa production en Kg ?

A. 20500 Kg *B*. 21000 Kg *C*. 21500 Kg *D*. 22000 Kg

Question 31 : Deux villages sont distants de 4,360 km. La route reliant les deux villages est bordée d'arbres de part et d'autres. Les arbres sont espacés de 15 m, et le premier arbre se trouve à 200 m de la sortie de chaque village. Combien y-a-t-il d'arbres sur la route reliant les deux villages ?

A. 264 *B*. 265 *C*. 528

D. 530

D. 330

Question 32 : Le père de Karim est de 23 ans son aîné. Dans 15 ans, la somme de leurs âges sera égale à 77 ans. Quel est l'âge du père de Karim ?

A. 35 ans *B*. 38 ans *C*. 41 ans *D*. 44 ans

TAFEM - Juillet 2016

Question 33 : Une agence de voyage propose une croisière qui coûte S Dirhams le 1^{er} jour et $\frac{S}{6}$ DH chaque jour supplémentaire. Quel est le coût en dirhams d'un voyage de J jours (J>1)?

A. $\frac{S.J + 6S}{6}$ B. 6.S.JC. $\frac{S.J + 5S}{6}$ D. $\frac{S.J}{6}$

Question 34 : Quatre ouvriers, travaillant au même rythme, peuvent terminer les deux tiers d'un travail donné en 40 minutes. En combien de minutes un de ces ouvriers pourrait-il terminer les deux cinquième de ce même travail ?

A. 88 minutes

B. 96 minutes

C. 112 minutes

D. 120 minutes

Question 35 : Un jardin rectangulaire a pour dimensions 36 m sur 13 m. Il y a 2 allées de 2 m de large qui se croisent. Le reste du terrain est en pelouse. Quelle est l'aire de la pelouse ?
A. 372 m²
B. 374 m²
C. 376 m²

D. 378 m²

Question 36: Parmi 38 étudiants de la 3^{ème} année filière commerce de l'ENCG, 26 apprennent l'espagnol, 15 l'allemand dont 8 apprennent aussi l'espagnol. Quel est le nombre d'étudiants de la 3^{ème} année filière commerce de l'ENCG qui n'apprennent aucune de ces langues ?

A. 5

B. 7 **C**. 9

D. 11

Question 37: Trois élèves se présentent aux élections des délégués d'une classe. L'un d'entre eux reçoit les 3/5 des voix et un autre les 3/4 des voix restantes. Quelle fraction de toutes les voix reçoit le troisième ?

A. 2/5 *B*. 3/10 *C*. 1/5 *D*. 1/10

Question 38: Un serpent met une heure et demi pour faire le tour de son territoire en rampant. Quand il fait le même circuit dans l'autre sens il ne met plus que 90 minutes. D'où vient la différence ?

- A. De la fatigue
- **B.** Des obstacles
- C. Aucune différence
- D. Autre réponse

Question 39 : Une élection a opposé deux candidats : X et Y. 70% des électeurs ont voté pour Y. Parmi les électeurs qui ont participé à cette élection, 60% sont des hommes. Sachant que 35% des électeurs femmes ont voté pour X, quel est le pourcentage d'électeurs hommes qui ont voté pour Y?

A. 28 % *B*. 36 % *C*. 44 % *D*. 52 %

Question 40 : Les cinq membres de votre nouveau service se rencontrent pour la première fois et se saluent deux à deux par une poignée de main. Combien de poignées de main seront ainsi échangées pour que chacun ait salué tous les autres ?

A. 10

B. 15 **C.** 20

D. 25

PREPARATION TAFEM

NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE. SOUS-TEST 3 : CONNAISSANCES GENERALES

CETTE PARTIE EST CONSTITUEE DE 30 QUESTIONS DE CONNAISSANCES GENERALES. VOUS DISPOSEZ DE 15 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 RETIRERA AUCUN POINT.

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

PARALIUNTA

TAFEM - Juillet 2016

2017

CCCCCCCCC	CCCCCCC
Durée – 15 MIN	UTES –
Question 41 : L'invité d'honneur du Salon Internat s'est tenu à Casablanca du 11 au 21 Février 2016 éta A. Les Emirats Arabes Unis B. L'Arabie Saoudite C. La Communauté Economique des Etats de l'Afric D. L'Egypte	ait :
24. 1 4415	B. 5 ans D. 7 ans
TAN AT WOME	e Oued Eddahab est célébrée le : B. 21 Août D. 18 Novembre
	B. Laâyoune D. Tanger
A. 20 mars	B. 22 avril D. 5 juin
	se jette dans la Méditerranée. Lequel ? B. Sebou D. Ziz
/// renounder	cumentaire se tient annuellement au Maroc B. Marrakech D. Tanger
<i>Question 48 :</i> Tayeb Saddiki, décédé le 05 février 2 <i>A</i> . Philosophe <i>C</i> . Dramaturge	2016, était : B. Historien D. Compositeur
<i>Question 49 :</i> La dernière édition du Students Chal A. Janvier C. Mars	llenge au Maroc a eu lieu en : B. Février D. Avril
<i>Question 50</i> : Le plan « Maroc Numeric 2013 » a « <i>A</i> . 2007 <i>C</i> . 2011	été lancé en : B. 2009 D. 2013

CCCCCCCCCCCCCCCC

Question 51 : Que désigne le PNUD ? A. Programme des Nations Unies pour le Développement B. Programme des Nations Unies contre la Déforestation C. Plan des Nations Unies pour le Développement D. Plan des Nations Unies contre la Déforestation Ouestion 52 : La Fête ou Moussem des Roses se déroule à : B. Kalâat Magouna A. El Kelâa des Sraghna D. Taliouine C. Lhajeb Ouestion 53 : La 43^{ème} édition du Trophée Hassan II de Golf s'est déroulée à : B. Marrakech A. Agadir **D**. Settat C. Rabat Question 54 : Les prochaines élections législatives au Maroc auront lieu le : **B.** 09 octobre 2016 A. 07 octobre 2016 D. 13 octobre 2016 C. 11 octobre 2016 Question 55 : Le premier sommet humanitaire mondial s'est déroulé les 23 et 24 mai 2016 à : **B.** Istanbul A. Genève D. Paris C. Londres Question 56 : Le Printemps de la Poésie est organisé au Maroc chaque année à : B. Casablanca A. Agadir D. Marrakech C. Fès Question 57 : Le Meeting international Mohammed VI d'athlétisme, premier meeting africain de la ligue de diamant a eu lieu à Rabat le : **B.** 14 mai 2016 A. 06 mai 2016 **D.** 28 mai 2016 C. 22 mai 2016 Question 58 : Au Maroc, l'ANRT désigne : A. L'Agence Nationale de Réglementation des Télécommunications B. L'Agence Nationale des Régies des Télécommunications C. L'Alliance Nationale des Régies des Télécommunication D. L'Association Nationale de Réglementation des Télécommunications Question 59 : A qui a été décerné le prix Nobel d'économie 2015 : **B.** Jean Tirole A. Lars Peter Hansen D. Angus Deaton C. Eugene F. Fama Question 60 : La Dynastie Idrisside a régné : B. de 689 à 780 A. de 589 à 685 D. de 990 à 1189 C. de 789 à 985 Ouestion 61: La hauteur du Jbel Toubkal est de : **B.** 4071 m A. 3945 m **D.** 4255 m REPARATI^D C. 4165 m

2222222				
Question 62 : Quel Grec est connu comme « le père de la médecine » ?				
A. Socrate	B. Hippocrate			
C. Théophraste	D. Erasistrate			
Question 63 : En 2016, le nombre d'universités publiques marocaines est de :				
A. 11	B. 12			
C. 13	D. 14			
Question 64 : En quelle année, le Maroc a des Nations de Futsal (Mini-Foot) ?	a remporté pour la première fois la Coupe d'Afrique			
A. 2013	B. 2014			
<i>C</i> . 2015	D. 2016			
Question 65 : La dernière visite de SM le	Roi Mohammed VI en Russie a eu lieu :			
A. en février	B. en mars			
C. en avril	D. en mai			
Question 66 : Cloud Computing signifie :				
A. Informatique en nuage	B. Logiciel de sauvegarde			
C. Technologie Smartphone	D. Unité de sauvegarde interne			
Question 67 : Quel est le plus petit Etat du	Monde?			
A. Macao	B. Monaco			
C. Saint-Martin	D. Le Vatican			
Question 68 : Une de ces portes ne se trou	ve pas à Fès :			
A. Bab Boujloud	B. Bab Ftouh			
C. Bab Charia	D. Bab Ksiba			
Question 69 : La capitale de l'Inde est :				
A. Bombay	B. Calcutta			
C. Madras	D. New Delhi			
Question 70 : Quelle dynastie a fondé la v	ille de Marrakech ?			
A. Les Almohades	B. Les Almoravides			
C I an Illinia	D I C			

C. Les Idrissides

D. Les Saadiens

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 SEMANTIQUE. VOUS DISPOSEZ DE 20 MINUTES.

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

<u>N.B</u> : LE MOT MANQUANT OU EN GRAS PEUT RELEVER SOIT DE : > L'ORTHOGRAPHE

LE VOCABULAIRE
 LA GRAMMAIRE
 LA CONJUGAISON

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 RETIRERA AUCUN POINT.

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

TAFEM - Juillet 2016

2017

Durée – 20 MINUTES –

		Duree – 20 MI	VUIES -			
	Question 71 : Un événemen A. inattendu	t qui a peu de chances B. impossible	de se produire est C. improbable	D. inhabituel		
	Question 72 : Que chacun conjugué le verbe ?	n regagne sa chamb	ore ! Dans cette phra	se, à quel mode est		
	A. Indicatif	B. Impératif	C. Subjonctif	D. Conditionnel		
	<i>Question 73</i> : Quel mot ne c A. Désarmer	ontient pas de préfixe <i>B</i> . Discipline	? C. Amoral	D. Monoski		
	<i>Question 74 :</i> Conjuguez le <i>A</i> . Je pus	verbe <i>pouvoir</i> au pass <i>B</i> . Je pue	é simple. <i>C</i> . Je put	D. Je pu		
	Question 75 : Le contraire d A. incertain.	<i>officieux</i> est : <i>B.</i> officiel.	C. provisoire.	D. mérité.		
	<i>Question 76 :</i> On écrit : <i>A</i> . erronné	B. erroné	C. eroné	D. eronné		
	<i>Question 77 :</i> L'antonyme du <i>A</i> . richesse	n mot <i>beauté</i> est : <i>B</i> . séduction	C. charme	D. laideur		
	Question 78 : Quel est le le suivante : « Nous nous étions A. achetée	oon accord du partici s des skis pou B. achetées	pe passé du verbe <i>ac</i> r la saison des sports o <i>C</i> , achetés	l'hiver. »		
	A. achetée B. achetées C. achetés D. acheté Question 79 : Il faudrait que l'on expose tes :					
	\tilde{A} . chefs-d'œuvres		C. chef-d'œuvre	D. chef-d'œuvres		
Question 80 : Comment se conjugue le verbe essuyer à la première personne du pluriel de l'imparfait de l'indicatif ?						
	A. Nous essuyâmes	B. Nous essuions	C. Nous essuyions	D. Nous essuyons		
	Question 81 : Cf. signifie : A. Confaire	B. Confert	C. Confére	D. Confère		
	Question 82 : Lequel de ces A. Le	mots n'est pas un déte <i>B</i> . On	c. Les	D. Un		
	Question 83 : Lequel de ces A. Que je finisse.	verbes est conjugué au <i>B</i> . Je finirais.	u subjonctif présent ? C. Que j'eusse fini.	D. J'aurais fini.		
	Question 84 : Quel est l'intra	us parmi ces mots ?				
	A. Régicide	B. Homicide	C. Fongicide	D. Parricide		
	<i>Question 85 :</i> Que signifie <i>in A</i> . Auprès de	<i>B.</i> Privé de	C. A l'intérieur de	D. vers		
	Question 86 : Parmi les mot	s suivants, lequel n'es <i>B</i> . Mais	t pas une conjonction of C. Or	de coordination ? <i>D</i> . Où		

31

444	(4) (4) (4)		$\Rightarrow \Leftrightarrow \Leftrightarrow \Leftrightarrow$	
Question 87 : Quelle est l singulier du futur simple de A. Que j'aille	la conjugaison correc l'indicatif ? B. J'irai	ote du verbe <i>Aller</i> à la C. Je vais		
Question 88 : Quel est le ve A. Interconnecter		é?	D. J'irais	
Question 89 : Quel est le sy A. Incomplet	ynonyme d' <i>Incomme</i>		D. Interjetter	
Question 90 : Un seul des r	B. Innombrable noms suivants est fém	C. Incommode	D. Inconciliable	
A. épiderme Question 91 : A nos âges, o	B. épilogue	C. éphéméride	D. épisode	
A. soigné.	B. soigner.	C. soignés.	D. soignées.	
Question 92 : Quelle est la conditionnel présent ? A. Nous pourrions.	B. Nous puissions.			
Question 93 : Quel mot ne s		luriel ?	D. Nous pouvions.	
Question 94 : Quel est le sy. A. onéreux			D. Ami.	
Question 95 : Quelle est la f A. Il faut palier à la pénurie. C. Il faut palier la pénurie. Question 96 : Quelle est la p	forme correcte ?	C. visible B. Il faut pallier à la D. Il faut pallier la p	D. discret pénurie. énurie.	
A. Ils se sont cherchés quere C. Elles se sont proposées de	lle.	<i>B</i> . Ils se sont accusés <i>D</i> . Ils se sont lavé à l	s mutuellement. 'eau tiède.	
Question 97 : Compléter correctement la phrase suivante : L'agrafe qu'il avait était				
<i>A.</i> rouilléeoubliéetombe <i>C.</i> rouilléoubliétombé	é	<i>B.</i> rouilléeoubliée. <i>D.</i> rouilléeoublié	tombée .tombée	
Question 98 : Quelle phrase of A. Mon corsage ressemble à c C. Dans ce jeu, lui seule gagn	cette chemise.	démonstratif ? <i>B.</i> Cette question a de <i>D.</i> Ce sera amusant.	éjà été évoquée.	
Question 99 : Complétez : crains pas.	riches qu'ils soien	nt et soient leurs p	oossessions, je ne les	
A. quelque – quelles que C. quels que – quelles que	nu	B. quelques – quellesD. quel que - quelles	que	
Question 100 : 223 s'écrit : 4. deux cent vingt-trois C. deux cents vingt-trois	ARATI	B. deux-cent vingt-tro D- deux-cent vingt tro	is is	
			Fin	

TAFEM - Juillet 2016