

**MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR, DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE ET DE LA FORMATION DES CADRES  
RESEAU DES E.N.C.G**

**TEST D'ADMISSIBILITE  
A LA FORMATION EN MANAGEMENT**

**TAFEM 2012**

*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 2012**

*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.*

***AVERTISSEMENT : 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 deux textes et de  
**15 MINUTES** pour répondre aux questions ;

Pour le sous-test 2, vous disposez de **60 MINUTES** ;

Pour le sous-test 3, vous disposez de **20 MINUTES** ;

Pour le sous-test 4, vous disposez de **20 MINUTES** ;

***L'ensemble de la passation durera donc 135 MINUTES, soit 2 HEURES 15 MINUTES.***

***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.***

**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 RETIRERA AUCUN POINT**

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

*Durée – 20 MINUTES*

*- Texte 1 -*

### ***Développement sectoriel : un programme chargé pour l'économie sociale***

L'économie sociale et solidaire s'ancre davantage dans la réalité socioéconomique du pays, en acquérant un contenu plus concret. Et l'année en cours apportera de nouvelles pierres à cet édifice, avec l'accélération de la mise en œuvre de la stratégie nationale 2010-2020 pour le développement de cette autre façon de faire de l'économie. En effet, le ministère en charge de cette économie, en l'occurrence celui des Affaires générales et de la gouvernance, dit envisager la réalisation de projets structurants conformément aux axes identifiés. Ce plan d'action pour l'année en cours portera sur plusieurs aspects.

Il s'agit en premier lieu, fait-on savoir, de la poursuite de la mise en œuvre du programme Mourafaka qui se propose d'accompagner les coopératives, en leur apportant de l'appui post création. Il est à noter que l'on a alloué à ce programme, qui permet aux coopératives éligibles de bénéficier des différentes prestations, une enveloppe budgétaire de 105 MDH couvrant la période 2011-2015, financée à hauteur de 100 MDH par l'État, à raison de 20 MDH par année, et 5 MDH par l'Office du développement de la coopération (ODECO). Ce programme vise à accompagner 2 500 nouvelles coopérative. sur la période précitée.

Ce plan d'action comporte également l'appui à la commercialisation et à la promotion des produits de l'économie sociale et solidaire moyennant des actions ciblées. Il s'agit notamment, précise-t-on, du Salon national de l'économie sociale et solidaire (ECOSS), des salons régionaux, de l'élargissement des marchés itinérants à d'autres régions du Royaume et de l'extension des opérations de commercialisation des produits au niveau des aéroports et des grandes surfaces. Pour l'année en cours, ces efforts profiteront essentiellement aux régions de Rabat-Salé-Zemmour-Zaër, Chaouia-Ouardigha, Marrakech-Tansift-El Haouz et Tadla-Azilal.

De même, on prévoit d'appuyer les initiatives locales, dans le cadre des Plans Régionaux pour le Développement de l'Economie Sociale et Solidaire (PRDESS) déjà existants. Objectif : contribuer à la mise en œuvre de ces plans dans les régions disposant de contrats programmes.

On compte aussi renforcer le dispositif de l'information et de la communication à travers la mise en place d'un Observatoire de l'économie sociale et solidaire et d'un portail Web dédié ; et l'instauration d'un cadre propice pour le développement du commerce équitable. À ce sujet, on devra adopter le projet de loi réglementant les activités de ce commerce et mettre en place l'organe administratif en charge de l'encadrement de ce type de commerce au Maroc.



Dans le même ordre de projets, on réalisera une étude visant la préparation du projet de loi pour l'encadrement du secteur de l'économie sociale au Maroc et on animera des rencontres de vulgarisation pour la mise en application des dispositions de la nouvelle loi régissant le secteur coopératif, approuvée par le Conseil du gouvernement du 7 septembre 2011.

Autres actions programmées, la mise en œuvre des résultats de l'étude relative à la mise en place de filières bio d'exportation des produits des coopératives et la constitution d'un vivier de formateurs en entrepreneuriat coopératif par la formation de 100 formateurs pour la vulgarisation du guide de gestion pour les petites coopératives.

Pour donner plus de visibilité aux opérateurs, des plans régionaux pour le développement de l'économie sociale, prenant en compte les potentialités de chaque région, sont progressivement mis en place pour couvrir l'ensemble du territoire national. De même, un projet d'appui institutionnel au secteur coopératif a été mis en place pour la période 2010-2012 afin de faire de ce secteur un levier de développement durable, de création d'emplois et d'amélioration des conditions de vie des populations vulnérables, dans le cadre d'une vision intégrée de l'économie sociale et solidaire.

L'économie solidaire a une triple originalité : une organisation interne de type associatif, une finalité sociale et une hybridation de ses ressources (recettes marchandes, aides publiques et contribution du bénévolat).

LE MATIN du 26 Avril 2012

### *Chine : les quatre nouvelles modernisations*

Deuxième puissance économique de la planète, la Chine concentre le 1/4 de la croissance mondiale, avec un niveau de vie par habitant passé de 278 à 6 200 dollars par habitant et la sortie de pauvreté de 600 millions de personnes depuis les années 1980.

Elle s'affirme comme le partenaire obligé de toutes les négociations clés pour le destin du XXI<sup>e</sup> siècle et n'hésite pas à faire jouer son droit de veto, tant sur le plan diplomatique (Iran, Syrie) que sur le plan économique (OMC, cycle de Copenhague).

Dans le même temps, la situation intérieure n'a jamais été aussi tendue depuis la répression du "printemps de Pékin" en 1989. L'onde de choc née du soulèvement des peuples arabo-musulmans déstabilise le post-totalitarisme chinois, engagé dans une transition politique à très haut risque.

Après les incidents maritimes avec le Japon et le Vietnam en 2010, le succès de la révolte populaire de Wukan, la mise à l'écart de Bo Xilai, ancien dirigeant de la mégapole de Chongqing et chantre du maoïsme, les immolations au Tibet, la baisse de la croissance autour de 7,5 % en 2012 vont de pair avec une lutte sans merci entre conservateurs et réformateurs pour le contrôle du comité permanent du bureau politique du Parti communiste.

La Chine affronte une nouvelle heure de vérité. Soit elle revient à un nationalisme exacerbé, un contrôle renforcé de l'économie et de la société, voire réhabilite le totalitarisme : soit elle accélère la transformation de son modèle en s'engageant, comme à la fin des années 1970, dans quatre modernisations radicales.

La première concerne le mode de développement. L'ère de l'hypercroissance tirée par les exportations et de l'usine du monde à bas coût est terminée. L'activité devrait désormais progresser autour de 7 %, avec pour moteur la consommation dans un pays en voie de vieillissement, et non plus les ménages des pays développés surendettés. La production doit remonter la chaîne de la valeur ajoutée pour faire face à des salaires en hausse de 20 % par an depuis 2008. Les bulles spéculatives sur l'immobilier (65 millions de logements vacants) et sur l'investissement sont sur le point d'éclater, tandis que les banques croulent sous les créances douteuses. Surtout, le contrôle par l'État de l'économie apparaît désormais incompatible avec un développement plus qualitatif, plus innovant et plus respectueux de l'environnement. En bref, la poursuite de la croissance passe par une libéralisation accélérée des structures de l'économie chinoise, indissociable de l'allègement de la tutelle de l'État et du Parti communiste.



La deuxième révolution touche à la société chinoise, vivante, diverse et complexe, et à la montée des nouvelles classes moyennes, urbaines, éduquées et ouvertes sur le monde, qui supportent de moins en moins l'autocratie et la corruption. A l'image des protestations qui ont suivi la catastrophe ferroviaire du TGV, les contestations se multiplient contre la prévarication, la violence des organes d'Etat, les inégalités. L'insécurité juridique incite à l'exil des entrepreneurs. Faute de réformes, notamment de progrès de l'Etat de droit, le risque existe d'une nouvelle confrontation violente entre le peuple et des dirigeants qui renforcent l'arsenal répressif et les mesures de contrôle des réseaux sociaux, telle la censure de Sina Weibo, le Twitter chinois.

La troisième révolution est politique, à l'heure où 63 % des Chinois expriment leur préférence pour une démocratie à l'occidentale. Le consensus de Pékin qui postulait que le post-totalitarisme constitue le mode de gestion le plus efficace du capitalisme à l'heure de la mondialisation n'est pas moins délégitimé que le consensus libéral de Washington. La concurrence et l'ouverture indispensables à la poursuite du développement gagneront inévitablement la sphère politique, avec une exigence de pluralisme, prudemment expérimenté lors des récentes élections de Hongkong.

L'ultime révolution concerne la relation de la Chine au monde. Elle ne peut continuer à se présenter comme un pays en voie de développement et à refuser d'assumer une part de leadership, qui implique de prendre en compte la stabilité du système mondial au-delà de la défense de l'intérêt national. La critique fondée des erreurs du monde développé et des excès des Etats-Unis a pour contrepartie le partage des responsabilités et des coûts de la réassurance de l'économie ouverte, qui commence avec l'accélération de l'internationalisation et de la convertibilité du yuan.

Le grand débat qui divise la Chine est décisif pour sa population et son avenir, mais aussi pour la capacité à gérer de manière coopérative les risques systémiques de la mondialisation. Contrairement aux ajustements progressifs du modèle effectués depuis les années 1980, la Chine est devant un grand bond en avant ou en arrière.

LE MONDE du 16.04.2012

***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 stratégie nationale pour le développement de l'économie sociale s'étale sur :

- A. 20 ans
- B. 15 ans
- C. 10 ans
- D. 5 ans

**Question 2 :** Sur la période 2011 – 2015, le nombre de nouvelles coopératives prévues pour bénéficier du programme d'appui post création est de :

- A. 1500
- B. 2000
- C. 2500
- D. 3000

**Question 3 :** Le montant de l'enveloppe budgétaire alloué au programme d'appui aux coopératives pour la période 2011 – 2015 est de :

- A. 105 MDH
- B. 110 MDH
- C. 115 MDH
- D. 120 MDH

**Question 4 :** Le programme d'accompagnement des coopératives s'appelle :

- A. Moucharaka
- B. Moussanada
- C. Mourafaka
- D. Mourabaha

**Question 5 :** La vulgarisation du guide de gestion pour les petites coopératives nécessite la formation de 100 formateurs en :

- A. Pilotage des projets coopératifs
- B. Montage des projets coopératifs
- C. Entrepreneurat coopératif
- D. Management des coopératives

**Question 6 :** La nouvelle loi régissant le secteur coopératif a été approuvée par le conseil du gouvernement du

- A. 7 septembre 2010
- B. 7 novembre 2010
- C. 7 septembre 2011
- D. 7 novembre 2011

**Question 7 :** L'organe chargé de l'économie sociale est :

- A. Le Ministère de l'Économie et des Finances
- B. L'Office de Développement des Coopératives
- C. Le Haut Commissariat au Plan
- D. Le Ministère des Affaires Générales et de la Gouvernance





**Question 8 :** Le sigle « **PRDESS** » désigne

- A. Plans Régionaux pour le Développement de l'Economie Sociale et Solidaire
- B. Plans Régionaux pour le Développement de l'Etat Social et Solidaire
- C. Plans Relatifs au Développement de l'Economie Sociale et Solidaire
- D. Planification Régionale pour le Développement de l'Economie Sociale et Solidaire

**Question 9 :** Le sigle « **ODECO** » signifie

- A. L'Office de Développement des Entreprises, des Coopératives et des Organisations
- B. L'Office de Développement de la Coopération
- C. L'Organisation et le Développement des Coopératives
- D. L'Organisme de Développement des Entreprises et des Coopératives

**Question 10 :** Afin de renforcer le dispositif de l'information et de la communication, un Observatoire a été mis en place, il s'agit de :

- A. L'Observatoire des Métiers de la Coopérative
- B. L'Observatoire de l'Economie Sociale et Solidaire
- C. L'Observatoire des Coopératives et des Entreprises
- D. L'Observatoire des Coopératives et des Associations

– *Questions Texte 2* –

**Question 11 :** Le « printemps de Pékin » a eu lieu en :

- A. 1999
- B. 1989
- C. 1979
- D. 1969

**Question 12 :** Dans combien de modernisations radicales, la Chine doit-elle s'engager pour accélérer la transformation de son modèle ?

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5

**Question 13 :** Quel est le taux des Chinois qui expriment leur préférence pour une démocratie à l'occidentale ?

- A. 43%
- B. 53%
- C. 63%
- D. 73%

**Question 14 :** Suite aux bulles spéculatives sur l'immobilier, le nombre des logements vacants est estimé à :

- A. 55 millions
- B. 65 millions
- C. 75 millions
- D. 85 millions



**Question 15 :** La source du second texte est

- A. *Le Monde*
- B. *La vie éco*
- C. *L'économiste*
- D. *Le Matin*

**Question 16 :** Depuis les années 1980, la Chine a réussi à sortir de la pauvreté :

- A. 600 millions de personnes
- B. 550 millions de personnes
- C. 500 millions de personnes
- D. 450 millions de personnes

**Question 17 :** La Chine, deuxième puissance économique de la planète, concentre le

- A. 1/3 de la croissance mondiale
- B. 1/4 de la croissance mondiale
- C. 1/5 de la croissance mondiale
- D. 1/6 de la croissance mondiale

**Question 18 :** En 2010, selon le texte, la Chine a eu des incidents maritimes avec les pays suivants :

- A. le Japon et le Vietnam
- B. le Japon et les Philippines
- C. le Vietnam et les Philippines
- D. le Japon et la Corée du Sud

**Question 19 :** La première modernisation radicale concerne :

- A. le mode de développement
- B. la société chinoise
- C. la relation de la Chine avec le monde
- D. la politique

**Question 20 :** La troisième modernisation radicale concerne :

- A. le mode de développement
- B. la société chinoise
- C. la relation de la Chine avec le monde
- D. la politique

**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 60 MINUTES.**

**CONSIGNES : POUR CHAQUE QUESTION UNE PLACE VIDE A ETE  
LAISSEE. VOUS POUVEZ L'UTILISER COMME BROUILLON POUR  
FAIRE VOS CALCULS.**

**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.**



*Durée – 60 MINUTES –*

**Question 21 :** Partager une somme de 2898 DH entre 2 employés proportionnellement à leur ancienneté 12 et 15 ans et à leur nombre d'enfants 2 et 3.

Quel est la part reçu par le premier employé ?

- A. 1890 DH
- B. 1008 DH
- C. 1180 DH
- D. 1208 DH

**Question 22 :** 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 922.500 DH,
- 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. 1.750.500 DH
- B. 1.850.500 DH
- C. 1.950.500 DH
- D. 2.050.000 DH

**Question 23 :** Pour payer une dette, M. Karimi économise 906 Dh. Cette somme lui permet seulement de rembourser les  $\frac{3}{5}$  de sa dette.

Quel était le montant de sa dette ?

- A. 1.310 DH
- B. 1.510 DH
- C. 1.710 DH
- D. 1.910 DH



**Question 24 :** La moyenne de 6 nombres est égale à 19. Si j'élimine un des 6 nombres la moyenne devient égale à 21. Quelle est la valeur du nombre que j'ai éliminée ?

- A. 3
- B. 8
- C. 9
- D. 11

**Question 25 :** Combien de litres d'alcool dois-je ajouter à une solution de 100 litres qui contient 15% d'alcool, si je veux obtenir une solution qui contient 30% d'alcool ?

- A.  $150/7$  litres
- B.  $180/7$  litres
- C.  $100/3$  litres
- D.  $110/3$  litres

**Question 26 :** 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. 14%
- B. 16%
- C. 26%
- D. 44%



**Question 27 :** Sous un panneau, Imane a caché un nombre de trois chiffres. Je prends un quinzième de ce nombre, auquel je soustrais 46. Je prends un douzième du même nombre, auquel je soustrais 55. Je prends un dixième toujours du même nombre, auquel je soustrais 65. En multipliant ensemble les trois résultats précédents, je retrouve mon nombre. Quel est-il ?

- A. 690
- B. 720
- C. 780
- D. 840

**Question 28 :** Lors d'une réunion, des garçons et des filles se rencontrent. Les garçons se serrent la main ; les filles s'embrassent. On a compté 18 marques de salutations (poignées de main + embrassades). Les garçons et les filles se sont salués d'un simple bonjour. Il y avait deux fois plus de garçons que de filles. Combien de personnes participaient à la réunion ?

- A. 4
- B. 5
- C. 6
- D. 9

**Question 29 :** La moyenne de 17 nombres est égale à 186. La moyenne de 45 autres nombres est égale à 310. Quelle est la moyenne des 62 nombres ?

- A. 276
- B. 286
- C. 298
- D. 354





**Question 30 :** On vous fait une remise de 5% sur un produit marqué 450 DH. Vous le revendez 525 DH. Calculez en pourcentage le bénéfice réalisé par rapport au prix payé à l'achat ?

- A. 22,8 %
- B. 21,8 %
- C. 20,8 %
- D. 19,8 %

**Question 31 :** Quel est le coût de production moyen de la voiture V ?

1. Le coût de production de 100 voitures V et de 100 voitures W est égale à 22 millions de Dirhams ;
2. Le coût de production moyen d'une voiture V est de 20000 dirhams plus cher que le coût de production moyen de la voiture W.

Laquelle des propositions ci-dessous est vraie pour répondre à la question ?

- 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 le peut.
- D. Les deux informations ensemble ne permettent pas de répondre à la question.

**Question 32 :** Trouver le nombre qui manque ?

		147			
		56			
121	990	?	22		143
		35			
		91			

- A. 111
- B. 140
- C. 145
- D. 154



**Question 33 :** Lors d'une élection municipale 5 candidats se sont présentés, 23750 personnes ont voté. Le candidat placé en tête a obtenu respectivement 225, 1346, 1729 et 2250 voix de plus que ses adversaires. Quel nombre de voix le candidat placé en dernier a-t-il obtenu ?

- A. 2630
- B. 2436
- C. 3190
- D. 3610

**Question 34 :** Dans une usine, la production est assurée par trois machines. Seule une machine est bien réglée. La production des deux autres contient des pièces défectueuses. La première assure 30% de la production dont 5% des produits sont défectueux, la deuxième assure 35% de la production dont 10% des produits sont défectueux. Sur 1000 pièces produites dans cette usine, combien de pièces seront défectueuses ?

- A. 45
- B. 50
- C. 55
- D. 60

**Question 35 :** En achetant 3 stylos et 7 cahiers, je paie 116 DH ; en achetant 8 stylos et 6 cahiers (du même type), je paie 151 DH.

Quel est le prix d'un cahier ?

- A. 10,5 DH
- B. 11,5 DH
- C. 12,5 DH
- D. 13,5 DH





**Question 36 :** Un capital est placé à intérêt simple.

- Si on le place pendant trois ans, la somme formée par le capital et les intérêts produits se monte à 40 000 Dh.
- Si on le place au même taux pendant 5 ans et six mois, la somme formée par le capital et les intérêts est alors, de 46 000Dh.

Quel est le montant du capital ?

- A. 32.800 DH
- B. 35.000 DH
- C. 36.000 DH
- D. 36.200 DH

**Question 37 :** Que vaut le double de la somme des 30 premiers entiers naturels non nuls ?

- A. 930
- B. 870
- C. 465
- D. 435

**Question 38 :** Le grand-père est deux fois plus âgé que le père, et le père est quatre fois plus vieux que son fils Brahim. Le grand-père, le père et Brahim ont ensemble 104 ans. Quel est l'âge de Brahim ?

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



**Question 39 :** Un employé est rémunéré pour le quart de son travail au taux horaire plein, et pour le temps restant aux trois quarts du taux plein. Le taux horaire plein est de 66 Dh. Quelle est sa rémunération pour douze heures de travail ?

- A. 643,50 DH
- B. 622,50 DH
- C. 580,25 DH
- D. 710,50 DH

**Question 40 :** Après 2 augmentations successives, la première de 10 %, la seconde de 20 %, un objet coûte 792 Dh. Combien coûtait-il avant les 2 augmentations ?

- A. 600 DH
- B. 590 DH
- C. 610 DH
- D. 580 DH

**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 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 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 :** L'UNESCO désigne :

- A. L'Organisation des Nations Unies pour l'Éducation, la Science et la Culture
- B. L'Organisation des Nations Unies pour l'Enseignement des Sciences et de la Communication
- C. L'Union nationale de l'Enseignement des Sciences et de la Communication
- D. L'Union Nationale pour l'Éducation, la Science et la Culture

**Question 42 :** Le plan Marshall concerne

- A. la réduction du déficit budgétaire américain
- B. la réduction de la dette européenne
- C. la reconstruction de l'Europe
- D. la réduction de la dette des pays du Tiers Monde

**Question 43 :** Au Maroc, le CJD désigne :

- A. Le Centre des Jeunes Dirigeants d'entreprises
- B. Le Cercle des Jeunes Dirigeants d'entreprises
- C. La Communauté des Jeunes Dirigeants d'entreprises
- D. Le Centre des Jeunes Dirigeants

**Question 44 :** Au Maroc, la SNRT désigne

- A. La Société Nationale de Radiodiffusion et de Télévision
- B. La Société Nationale de Réseaux de Télécommunication
- C. Le Système National de Réhabilitation de la Télévision
- D. La Société Nationale de Radio et de la Télévision

**Question 45 :** L'actuel président de la CGEM est :

- A. Soraya Badraoui
- B. Miriam Ben Salah Chaqroun
- C. Moulay Hafid Elalamy
- D. Mohamed Horani

**Question 46 :** Au Maroc, le PCD désigne le :

- A. Plan de Construction et de Développement
- B. Programme des Communes en Difficulté
- C. Programme Communal de Développement
- D. Parti des Communistes Démocratiques

**Question 47 :** Le séisme et le tsunami au Japon, en 2011, a eu lieu le mois de

- A. mars
- B. juin
- C. septembre
- D. décembre

**Question 48 :** La discipline créée par Sigmund Freud est :

- A. La sociologie
- B. La psychanalyse
- C. La psychologie
- D. L'épidémiologie

**Question 49 :** Dans quelle ville se trouve le Parlement Européen ?

- A. Bruxelles
- B. Berlin
- C. Paris
- D. Strasbourg





**Question 50 :** Le dernier championnat professionnel marocain du football (La Botola Pro) a été remporté par

- A. Le FUS
- B. Le MAS
- C. Le MAT
- D. Le WAC

**Question 51 :** Le parti qui a remporté les dernières élections législatives en Tunisie est :

- A. En`Nahda
- B. Le Parti Démocrate Progressiste (PDP)
- C. Ettajdid
- D. Le Parti Socialiste de Gauche (PSG)

**Question 52 :** Qui est le Président Directeur Général du réseau social Facebook ?

- A. Mark Zuckerberg
- B. Steve Jobs
- C. Julian Assange
- D. Gilles Kahn

**Question 53 :** La longueur des côtes du Maroc (océan atlantique et mer méditerranée) est

- A. de 3300 km à 3500 km
- B. de 3100 km à 3300 km
- C. de 2900 km à 3100 km
- D. de 2700 km à 2900 km

**Question 54 :** Au second tour des élections présidentielles françaises de 2012, François Hollande a obtenu :

- A. 50,6% des voix
- B. 51,6% des voix
- C. 52,6% des voix
- D. 53,6% des voix

**Question 55 :** En 2013, la 17<sup>ième</sup> édition des Jeux Méditerranéens sera organisée en

- A. Espagne
- B. France
- C. Italie
- D. Turquie

**Question 56 :** La capitale d'Oman est :

- A. Al Manamah
- B. Mascate
- C. Sana'a
- D. Aden

**Question 57 :** La dynastie almohade a régné après la dynastie :

- A. mérinide
- B. almoravide
- C. wattasside
- D. idrisside

**Question 58 :** Le point culminant de la chaîne montagneuse du Haut-Atlas est

- A. Toubkal
- B. Tidrhine
- C. Sarhro
- D. Sirwa

**Question 59 :** Le plus long fleuve qui se jette dans la Méditerranée est :

- A. Bouregreg
- B. Sebou
- C. Oum er-Rbia
- D. Moulouya



**Question 60 :** Le projet Renault Tanger a été inauguré par Sa Majesté le Roi Mohammed VI en

- A. janvier 2012
- B. février 2012
- C. mars 2012
- D. avril 2012

**Question 61 :** Ibn Rochd (Averroès) est un philosophe arabe du :

- A. 12<sup>ème</sup> siècle
- B. 13<sup>ème</sup> siècle
- C. 14<sup>ème</sup> siècle
- D. 15<sup>ème</sup> siècle

**Question 62 :** La plus grosse planète du système solaire est

- A. Saturne
- B. La Terre
- C. Jupiter
- D. Neptune

**Question 63 :** Le président Léopold Sedar Senghor a été de 1960 à 1980 chef d'État :

- A. de Côte d'Ivoire
- B. du Gabon
- C. du Sénégal
- D. du Cameroun

**Question 64 :** Quel est le pays européen le plus touché par la crise financière ?

- A. L'Espagne
- B. La Grèce
- C. L'Italie
- D. Le Portugal

**Question 65 :** Le Parti de la Justice et du Développement (PJD) a remporté lors des dernières élections législatives au Maroc :

- A. 117 sièges
- B. 112 sièges
- C. 107 sièges
- D. 102 sièges

**Question 66 :** Dans quelle ville est organisé le festival national du film marocain ?

- A. Marrakech
- B. Rabat
- C. Tanger
- D. Tétouan

**Question 67 :** Qui a remporté la CAN 2012 ?

- A. La Zambie
- B. La Côte d'Ivoire
- C. Le Ghana
- D. L'Égypte

**Question 68 :** Qui est l'auteur de *La gloire de mon père* ?

- A. Marcel Pagnol
- B. Victor Hugo
- C. Voltaire
- D. Descartes

**Question 69 :** Dans quelle ville se trouve la Bibliothèque Nationale du Royaume du Maroc ?

- A. Casablanca
- B. Fès
- C. Marrakech
- D. Rabat

**Question 70 :** A quelle date est célébrée la Journée Mondiale de la liberté de la presse ?

- A. 3 mars
- B. 3 avril
- C. 3 mai
- D. 3 juin

**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.**

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

**N.B : LE MOT MANQUANT OU EN ITALIQUE PEUT RELEVER SOIT DE :**

- L'ORTHOGRAPHE
- LE VOCABULAIRE
- LA GRAMMAIRE
- LA CONJUGAISON
- LE 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 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 :** La deuxième personne du singulier du présent de l'indicatif de *valoir* est :

- A. Tu vaux
- B. Tu vales
- C. Tu vaut
- D. Tu vaus

**Question 72 :** Elles se sont mutuellement .....

- A. félicité
- B. félicitée
- C. félicités
- D. félicitées

**Question 73 :** Un consensus est :

- A. un accord
- B. un mystère
- C. un prêt
- D. un désaccord

**Question 74 :** Des économies draconiennes sont des économies :

- A. impopulaires
- B. trop partielles
- C. très sévères
- D. populaires

**Question 75 :** Quelle est la deuxième personne du pluriel du verbe *payer* à l'imparfait de l'indicatif ?

- A. Vous païerez
- B. Vous payerez
- C. Vous payez
- D. Vous payiez

**Question 76 :** Que signifient des « solutions préconisées » ?

- A. solutions recommandées
- B. solutions interdites
- C. solutions exclues
- D. solutions refusées

**Question 77 :** Donnez l'homonyme du mot *session* :

- A. siège
- B. réunion
- C. cession
- D. pièce



**Question 78 :** Quel est le synonyme du verbe *dilapider* ?

- A. gaspiller
- B. économiser
- C. épargner
- D. distancer

**Question 79 :** Donnez le synonyme du mot *pragmatique* :

- A. fantaisiste
- B. incommode
- C. rêveur
- D. efficace

**Question 80 :** *In fine* signifie

- A. en fin
- B. sans suite
- C. à la suite de
- D. par ailleurs

**Question 81 :** « Ses conclusions ont été corroborées par ses collègues » signifie que les collègues les ont

- A. contestées
- B. démenties
- C. confirmées
- D. arrosées

**Question 82 :** Indiquez la bonne orthographe :

- A. coefficient
- B. coeficient
- C. coefficent
- D. coeficiant

**Question 83 :** Au conditionnel présent, « je peux » devient :

- A. je pourrai
- B. je pouvais
- C. je pourrais
- D. je puisse

**Question 84 :** L'expression « vous n'êtes pas sans savoir » signifie :

- A. vous savez
- B. vous ignorez
- C. vous doutez
- D. vous hésitez

**Question 85 :** « La loi dont il parlait avait été abrogée ». Quelle est la signification du mot *abrogée*?

- A. annulée
- B. publiée
- C. signée
- D. amendée



**Question 86 :** Pour changer de vie, il faut que vous ... motivés.

- A. êtes
- B. étiez
- C. seriez
- D. soyez

**Question 87 :** Il y a ... de bruit ici que je préfère aller travailler ailleurs.

- A. assez
- B. beaucoup
- C. tellement
- D. trop

**Question 88 :** L'économie est en plein essor. elle a .....

- A. perduré
- B. profité
- C. progressé
- D. redoublé

**Question 89 :** Quel est le seul verbe conjugué au conditionnel passé ?

- A. Vous diriez
- B. Tu auras dit
- C. Nous aurions dit
- D. Ils se diraient

**Question 90 :** « Les armoires que j'ai ... m'ont .... les reins », dit-elle en soupirant.

- A. transporté/cassé
- B. transportées/cassée
- C. transportées/cassé
- D. transporté/cassée

**Question 91 :** Chasser l'intrus :

- A. Antivol
- B. Antique
- C. Antichar
- D. Anticonstitutionnel

**Question 92 :** Un dilemme est :

- A. un drame.
- B. un choix douloureux entre deux solutions.
- C. une décision justifiée.
- D. une question importante.

**Question 93 :** Qu'est-ce qu'un moratoire ?

- A. Un lieu où meurent des personnes.
- B. Un délai avant l'application d'une décision.
- C. Un chant grégorien.
- D. Un type de poisson d'Atlantique du Nord.





**Question 94 :** « Jeter le bébé avec l'eau du bain » signifie :

- A. Se rendre coupable d'un délit en toute connaissance de cause.
- B. Se rendre coupable d'un parricide.
- C. Faire un amalgame qui empêche de distinguer l'accessoire de l'essentiel.
- D. Etre pathologiquement inconscient.

**Question 95 :** Qu'est-ce qu'un néologisme ?

- A. un raisonnement vicieux
- B. un raisonnement logique
- C. un mot nouveau, ou de sens nouveau
- D. un nouveau style littéraire

**Question 96 :** Un leitmotiv est :

- A. un motif de broderie
- B. un propos répété, une profession de foi
- C. un bois gravé
- D. l'ancêtre de l'automobile

**Question 97 :** Une seule de ces expressions est correctement orthographiée, laquelle ?

- A. les amendes et condamnations pécuniaires
- B. les amendes et condamnations pécunières
- C. les amendes et condamnations pécuniaires
- D. les amendes et condamnations pécunières

**Question 98 :** Quelle est la forme correcte pour les deux mots en italique ?

- A. *Quant* à vous, *quand* viendrez-vous ?
- B. *Quand* à vous, *quand* viendrez-vous ?
- C. *Quand* à vous, *quant* viendrez-vous ?
- D. *Quant* à vous, *quant* viendrez-vous ?

**Question 99 :** Une seule de ces quatre phrases est correctement orthographiée, laquelle ?

- A. Après que Rania nous ait rejoints, nous l'avons déposée à la gare.
- B. Après que Rania nous a rejoints, nous l'avons déposée à la gare.
- C. Après que Rania nous ait rejoints, nous l'avons déposé à la gare.
- D. Après que Rania nous ait rejoint, nous l'avons déposée à la gare.

**Question 100 :** Laquelle de ces phrases est correcte ?

- A. Il aura terminé d'ici à la fin de l'année.
- B. La région dont je viens est verdoyante.
- C. Ils passent le concours chez l'ENCG.
- D. Compte tenu de son âge, il mange de trop.

**Fin**



# TAFEM 2012

## Fiche Réponse

<b>ENCG</b>		<b>N° Examen</b>					<b>Identification du Candidat</b>			
<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>CNE</b>	<b>Code MASSAR</b>		
1	<input type="radio"/> Agadir	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<b>Nom</b>	<b>TAFEM</b>		
2	<input type="radio"/> Casablanca	2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<b>Prénom</b>	<b>PREP</b>		
3	<input type="radio"/> Eljadida	3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<b>Né (e) le</b>	<b>jj/mm/aa</b>		
4	<input type="radio"/> Fès	4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<b>Série Bac</b>	<b>ECO /SMA(B)/PC/SVT</b>		
5	<input type="radio"/> Kénitra	5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<b>INSTRUCTIONS</b>			
6	<input checked="" type="radio"/> Marrakech	6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Marquer une Seule case par Question.			
7	<input type="radio"/> Oujda	7	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Noircir la case correspondant à			
8	<input type="radio"/> Settat	8	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	A B C D			
9	<input type="radio"/> Tanger	9	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	la bonne réponse comme suit : <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>			
0		0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Réponse juste +3, Réponse fausse -1, pas de Réponse 0			

1 - 20					21 - 40					41 - 60					61 - 80					81 - 100				
A	B	C	D		A	B	C	D		A	B	C	D		A	B	C	D		A	B	C	D	
1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	21	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	41	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	61	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	81	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	22	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	42	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	62	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	82	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	23	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	43	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	63	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	83	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	24	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	44	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	64	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	84	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	25	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	45	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	65	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	85	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	26	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	46	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	66	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	86	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	27	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	47	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	67	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	87	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
8	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	28	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	48	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	68	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	88	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	29	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	49	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	69	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	89	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	30	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	50	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	70	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	90	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	31	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	51	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	71	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	91	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	32	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	52	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	72	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	92	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	33	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	53	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	73	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	93	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
14	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	34	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	54	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	74	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	94	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
15	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	35	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	55	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	75	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	95	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	36	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	56	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	76	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	96	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
17	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	37	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	57	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	77	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	97	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
18	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	38	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	58	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	78	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	98	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
19	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	39	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	59	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	79	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	99	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
20	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	40	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	60	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	80	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	100	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>