

# A

## ÜNİVERSİTELERARASI KURUL YABANCI DİL SINAVI (ÜDS)

İLKBAHAR DÖNEMİ

FRANSIZCA

22 Mart 2009

ADI : .....  
SOYADI : .....  
T.C. KİMLİK NUMARASI : .....  
SALON NUMARASI : .....

### GENEL AÇIKLAMA

- Bu soru kitapçığı Fen Bilimleri, Sağlık Bilimleri ve Sosyal Bilimler olmak üzere üç ayrı alandaki Fransızca testlerini içermektedir. Testlerin cevap anahtarları birbirinden farklıdır. Bu testlerden başvurunuza uygun olanını seçerek cevaplayınız.  
Bu testlerin başladıkları sayfalar şöyledir:  
**Fen Bilimleri Testi 1**  
**Sağlık Bilimleri Testi 18**  
**Sosyal Bilimler Testi 35**
- Bu soru kitapçığının türü **A**'dır. Bunu cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız.  
**Bu kodlamayı cevap kâğıdınıza yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde, sınavınızın değerlendirilmesi mümkün değildir.**
- Bu test için verilen cevaplama süresi **180 dakikadır (3 saat)**.
- Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz.
- Test kitapçığındaki her sorunun yalnızca bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden fazla cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
- Bu kitapçıktaki soruların cevapları, kitapçıkla birlikte verilen cevap kâğıdında ayrılmış olan yerlere, kurşun kalemle işaretlenecektir. Cevap kâğıdı buruşturulmayacak, üzerine gereksiz hiçbir işaret konulmayacaktır.
- Bu sınavın değerlendirilmesi doğru cevap sayısı üzerinden yapılacak, yanlış cevaplar dikkate alınmayacaktır.** Bu nedenle, her soruda size en doğru görünen cevabı işaretleyerek cevapsiz soru bırakmamanız yararınıza olacaktır.
- Sınavda uyulacak diğer kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

*Bu testin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.*

# A

## FRANSIZCA

### FEN BİLİMLERİ TESTİ

2009-ÜDS İlkbahar / FRA-Fen Bil.

1. – 18. sorularda, cümlede boş bırakılan yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

1. Les risques accrus d'inondations, ---- du changement climatique, obligent les Néerlandais à redonner de l'espace aux rivières et à revoir leur rapport avec l'eau.

- A) recherche  
B) totalité  
C) division  
D) conséquence  
E) progrès

2. Contrairement aux plantes et aux champignons, les animaux recherchent leur nourriture de manière ----, en se déplaçant, et mangent d'autres êtres vivants.

- A) active  
B) inséparable  
C) riche  
D) proportionnelle  
E) absorbable

3. Avant d'en interdire ---- l'utilisation, la France était l'un des plus gros consommateurs d'amiante dans le monde.

- A) autrement  
B) fonctionnellement  
C) complètement  
D) différemment  
E) approximativement

4. Sur la Terre, la vie ---- aussi dans des conditions extrêmes, sous de très fortes pressions au fond des océans, à des températures élevées ou dans des milieux acides.

- A) existe  
B) prouve  
C) rend  
D) devient  
E) réalise

5. Lors de la période de sécheresse, dont le début date de 3500 avant notre ère, les savanes ---- les forêts, qui recouvraient auparavant toute l'Afrique centrale.

- A) ont été prises pour  
B) ont mis en jeu  
C) ont gagné du terrain sur  
D) ont été considérées comme  
E) ont porté un jugement sur

6. Pour leur entretien et leur développement, pour extraire du milieu où ils vivent les aliments dont ils se nourrissent, les êtres vivants ---- énergie.

- A) font face à l'  
B) ont besoin d'  
C) font partie de l'  
D) mettent fin à l'  
E) tiennent compte de l'

7. ---- la planète, la principale conséquence de la pollution de l'eau est une diminution de la quantité et de la qualité de l'eau potable que les hommes utilisent.

- A) À l'échelle de  
B) En faveur de  
C) Aux environs de  
D) À l'abri de  
E) En dehors de

8. ---- les principaux responsables de la pollution de l'air se trouvent les particules fines dégagées notamment par les combustions, à l'extérieur mais aussi à l'intérieur des habitations.

- A) Contre  
B) Avec  
C) Sur  
D) Parmi  
E) Pour

Diğer sayfaya geçiniz.

# A

2009-ÜDS İikbahar / FRA-Fen Bil.

9. Les mammifères terrestres, l'espèce humaine comprise, ont un ancêtre commun aquatique ----, un jour, est sorti de l'eau et a conquis la terre ferme.

- A) dont                      B) où                      C) auquel  
D) que                      E) qui

10. Le changement climatique ne constitue pas une menace future, mais une réalité ---- les nations et les populations doivent s'adapter.

- A) à laquelle                      B) entre lesquels  
C) duquel                      D) par laquelle  
E) vers lesquelles

11. Selon les conditions climatiques, l'activité biologique et la nature de la roche ---- le sol se développe, il faut de plusieurs siècles à plusieurs milliers d'années pour qu'un sol se forme.

- A) contre lequel                      B) chez lequel  
C) à partir de laquelle                      D) pour lequel  
E) à laquelle

12. À l'origine, et pendant de nombreux millénaires, l'être humain avait des yeux marrons qui ---- protégeaient des ultraviolets.

- A) la                      B) y                      C) leur  
D) le                      E) en

13. Les méthodes de la génétique moléculaire ---- renseignent sur la nature, la diversité, l'organisation biogéographique des espèces et sur l'impact de l'homme.

- A) nous                      B) les                      C) la  
D) y                      E) en

14. Les êtres humains sont constitués en moyenne de 70 % d'eau, ---- les méduses en contiennent plus de 90 %.

- A) comme                      B) quand  
C) du fait que                      D) puisque  
E) tandis que

15. La Terre est souvent appelée la "planète bleue" ---- l'eau recouvre la majorité de la surface de la Terre.

- A) bien que                      B) parce que  
C) quand                      D) si  
E) en attendant que

16. Mars, planète aujourd'hui sèche et gelée, ---- autrefois de rivières, d'océans et de glaciers.

- A) couvrirait                      B) a couvert  
C) couvre                      D) aurait été couverte  
E) soit couverte

17. Giordano Bruno, mort sur le bûcher le 17 février 1600, a été plus audacieux que Copernic : il ---- un Univers infini, sans horizon ni limite.

- A) aurait été envisagé                      B) envisage  
C) envisagera                      D) avait été envisagé  
E) envisageait

18. Les océans ---- un rôle important dans le cycle du carbone qui met en jeu les échanges entre l'atmosphère, l'environnement physique et les organismes vivants.

- A) jouent                      B) avaient joué  
C) joueront                      D) auront joué  
E) aient joué

*Diğer sayfaya geçiniz.*

19. – 23. sorularda, aşağıdaki parçada numaralanmış yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

La matière organique et les éléments fertilisants présents dans l'eau sont éliminés par des micro-organismes à condition qu'il y (19)---- une quantité suffisante d'oxygène. Ceci ne suffit pas nécessairement pour rendre l'eau potable (20)---- elle peut contenir en plus des produits toxiques ou des micro-organismes pathogènes dangereux pour l'homme. Les stations d'épuration (21)---- sur le même principe que l'épuration naturelle. Elles comportent des cultures fortement oxygénées de microorganismes spécialisés, ce qui (22)---- permet d'épurer l'eau beaucoup plus (23)---- que dans la nature.

19.

- A) a      B) ait      C) avait      D) aura      E) aurait

20.

- A) alors qu'      B) si bien qu'  
C) mais      D) car  
E) tant qu'

21.

- A) fonctionnent      B) élaborent  
C) cherchent      D) construisent  
E) détiennent

22.

- A) le      B) y      C) en  
D) la      E) leur

23.

- A) rapidement      B) horizontalement  
C) simultanément      D) légitimement  
E) proportionnellement

24. – 35. sorularda, verilen cümleyi uygun şekilde tamamlayan ifadeyi bulunuz.

24. Les entomologistes agricoles ne sont plus d'accord sur l'emploi de pesticides chimiques ou plutôt sur leur abus ----.

- A) bien que la recherche de variétés résistantes se fasse parfois au détriment de la qualité de la production  
B) tant que les agriculteurs pauvres ne refusent pas de les utiliser  
C) vu qu'ils ne sont pas assez spécifiques et détruisent toute la faune  
D) ainsi leur efficacité a toujours été meilleure que les engrais naturels  
E) mais le plus gros inconvénient de tous ces produits chimiques est leur manque de spécificité

25. Comme les résultats sont contradictoires d'un rongeur à l'autre, ----.

- A) le scientifique a le devoir de s'assurer que leur santé et leur bien être ne sont pas inutilement menacés  
B) la notion de continuité entre l'homme et l'animal commence à se développer  
C) les conditions de vie en laboratoire sont strictement réglementées  
D) les expériences ne peuvent être menées que par des personnes compétentes autorisées  
E) l'expérimentation animale révèle aujourd'hui des limites qui rendent cette pratique scientifiquement contestable

26. ---- le champ magnétique de l'aimant exerce une force magnétique sur cet objet, qui peut être attiré ou repoussé.

- A) Bien qu'on déplace un aimant à proximité d'une bobine de fil  
B) Lorsque l'on approche un aimant de certains objets constitués de fer  
C) S'il est possible de créer un champ magnétique en faisant circuler un courant électrique dans une bobine de fil  
D) Quand la boussole subit les effets du champ magnétique terrestre  
E) Même si certains alliages de métaux sont attirés par les aimants

*Diğer sayfaya geçiniz.*

27. **Le monde des galaxies est loin d'être connu avec toutes les précisions que nous souhaiterions, ----.**

- A) pourtant, de gigantesques progrès ont été faits dans ce domaine de l'astronomie
- B) à moins que l'homme ait pris conscience que l'Univers est en constante évolution
- C) de sorte que les galaxies naissent, se transforment et interagissent
- D) mais les galaxies comprennent de un à cent milliards d'étoiles chacune
- E) car, comme dans la Galaxie, les étoiles de différents types ne sont pas réparties de la même manière

28. **Si l'on en croit la théorie astronomique des paléoclimats, ----.**

- A) de nombreux scientifiques aujourd'hui tentent de trouver des solutions aux problèmes de la pollution
- B) un grand nombre de théories a été proposé durant le XIX<sup>e</sup> siècle pour expliquer les changements de climat
- C) la paléoclimatologie fait appel à l'analyse statistique d'indicateurs climatiques
- D) depuis les années cinquante, la paléoclimatologie a subi une véritable révolution
- E) notre planète connaîtra un nouvel âge glaciaire dans moins de 5 000 ans

29. **Les éléments chimiques qui sont présents dans la biosphère, c'est-à-dire qui constituent la matière des êtres vivants, sont nombreux, ----.**

- A) si l'idée de biosphère, ensemble des êtres vivants qui peuplent notre planète, remonte à Lamarck
- B) or la biosphère telle qu'elle nous apparaît aujourd'hui est le résultat d'un nombre immense de transformations
- C) car la biosphère représente en réalité un sous-ensemble de l'écosphère dont elle constitue la partie la plus centrale
- D) mais leur importance quantitative est très variable
- E) parce que le fonctionnement de la biosphère est la résultante du fonctionnement de tous les êtres vivants qui la composent

30. **Il a fallu attendre le XVII<sup>e</sup> siècle pour que les astronomes se rendent finalement compte que (qu') ----.**

- A) la composition de l'intérieur du Soleil reste encore méconnue
- B) le Soleil est ainsi la seule étoile suffisamment proche de la Terre pour pouvoir être étudiée en détail
- C) le Soleil n'est pas un astre particulier de l'Univers, mais simplement une étoile comme les autres
- D) il ne faut pas oublier que le Soleil est indispensable à la vie de l'organisme
- E) certaines taches solaires, visibles à l'œil nu, ont été observées il n'y a pas si longtemps

31. **Même si les conditions qui ont donné naissance à la vie sur Terre sont encore loin d'être identifiées de façon précise, ----.**

- A) il est néanmoins clair que l'apparition de la vie peut s'expliquer par des phénomènes naturels
- B) les êtres vivants présentent une diversité morphologique considérable
- C) de tout temps, l'homme a été intrigué par son origine
- D) le fonctionnement de tous les systèmes contemporains, qu'ils appartiennent au règne animal, végétal ou fongique, repose sur la cellule
- E) la recherche biologique a présenté périodiquement des changements profonds

32. **Sur Mercure la température pendant la journée atteint 430 °C ----.**

- A) même si Mercure est la planète la plus proche du Soleil
- B) tandis que pendant la nuit, elle frise les -173 °C
- C) mais la trajectoire de Mercure est une ellipse très étirée
- D) parce que la période exacte de rotation de cette planète n'a été déterminée qu'à partir de 1965
- E) car la surface de cette planète ressemble beaucoup à celle de la Lune

33. ----, il reste encore beaucoup de recherches à faire avant de comprendre avec précision comment le sommeil agit sur l'organisme humain.

- A) Puisque le sommeil profond permet au corps de récupérer les fatigues physiques de la journée
- B) Pour que le sommeil pendant lequel on rêve soit indispensable à l'apprentissage et au maintien de l'équilibre de l'esprit
- C) Même si la durée du sommeil nécessaire varie beaucoup selon les personnes, l'âge et le niveau de l'activité
- D) Comme tous les mystères du sommeil ne sont pas encore élucidés
- E) Au fur et à mesure que la nuit s'écoule, la phase de sommeil lente est de plus en plus courte

34. Lorsque la valorisation des déchets est possible, ----.

- A) ses méthodes tendent à être considérées comme des processus industriels
- B) elle permet d'en retirer des produits utiles ou de l'énergie
- C) les déchets constituent un des problèmes incontournables du XXI<sup>e</sup> siècle
- D) les installations de traitement des déchets sont médiocres
- E) comme beaucoup d'activités humaines, l'industrie nucléaire produit des déchets

35. La matière première consommée dans les réacteurs nucléaires est, presque exclusivement, l'uranium, ----.

- A) car l'utilisation principale des réacteurs nucléaires est la production d'énergie thermique à partir de la fission
- B) si les réacteurs nucléaires se classent, en premier lieu, d'après leur objectif
- C) bien que le thorium puisse aussi être employé dans l'avenir
- D) parce que les pays qui en disposent ont naturellement tendance à construire des réacteurs nucléaires
- E) alors qu'après la guerre, l'énergie nucléaire civile est devenue une réalité industrielle

36. – 38. sorularda, verilen Fransızca cümleye anlamca en yakın Türkçe cümleyi bulunuz.

36. C'est le carbone qui est l'élément de base de la matière organique, renfermant aussi en quantités non négligeable de l'azote, du phosphore et, dans une moindre mesure, du soufre et du fer.

- A) Yadsınamayacak miktarda azot, fosfor ve daha düşük bir oranda kükürt ve demir de ihtiva eden organik maddenin temel elementi karbondur.
- B) Temel elementi karbon olan organik madde, değişen oranlarda azot, fosfor, kükürt ve demir de ihtiva eder.
- C) Organik madde, temel elementi karbon olsa da, önemli miktarda azot ve fosfor ve düşük oranlarda kükürt ve demir de ihtiva eder.
- D) Temel elementi karbon olan organik maddenin, göz ardı edilemeyecek oranda azot ve fosfor, az da olsa kükürt ve demir ihtiva ettiği bilinen bir gerçektir.
- E) Organik maddenin temel elementi karbondur, bununla birlikte, önemli oranda azot ve fosfor, değişik oranlarda kükürt ve demir de ihtiva eder.

37. Grâce à l'ordinateur, il est devenu possible, non seulement de visualiser des molécules complexes, mais de vérifier les modifications que l'on pouvait réaliser sur ces molécules, d'abord en numérique et ensuite en laboratoire.

- A) Bilgisayar, karmaşık molekülleri görselleştirmiş, ve bu sayede moleküller üzerinde gerçekleştirilebilecek değişiklikleri önce dijital olarak sonra da laboratuvarında doğrulamak mümkün olmuştur.
- B) Karmaşık moleküllerin görselleştirilmesini sağlayan bilgisayar, bu moleküller üzerinde gerçekleştirilebilecek değişikliklerin hem dijital olarak hem de laboratuvar ortamında doğrulanmasını kolaylaştırmıştır.
- C) Bilgisayar, karmaşık moleküllerin görselleştirilmesini ve böylece bu moleküller üzerinde yapılabilecek değişikliklerin önce dijital ortamda sonra da laboratuvarında doğrulanmasını sağlamıştır.
- D) Bilgisayar sayesinde, karmaşık molekülleri, yalnızca görselleştirmek değil, aynı zamanda bu moleküllerin üzerinde gerçekleştirilebilecek değişiklikleri önce dijital olarak sonra da laboratuvarında doğrulamak mümkün hale gelmiştir.
- E) Bilgisayar sayesinde görselleştirilen karmaşık moleküllerin üzerinde yapılabilecek değişiklikler, laboratuvardan önce, yine bilgisayar sayesinde dijital ortamda doğrulanabilir.

Diğer sayfaya geçiniz.

38. Les analyses effectuées sur des restes d'animaux et l'étude des documents historiques montrent qu'environ 600 espèces s'étaient éteintes depuis le début du XVII<sup>e</sup> siècle.

- A) Hayvan kalıntıları üzerinde araştırmalar yapan bilim adamları, tarihsel belgelere de dayanarak XVII. yüzyıldan günümüze dek yaklaşık 600 türün yok olduğunu ileri sürüyorlar.
- B) Hayvan kalıntıları üzerinde gerçekleştirilen analizler ve tarihsel belgelerin incelenmesi, XVII. yüzyılın başından bu yana yaklaşık 600 türün yok olduğunu gösteriyor.
- C) XVII. yüzyılın başından bugüne kadar yaklaşık 600 türün yok olduğu, hayvan kalıntıları üzerinde yapılan araştırmalar ve tarihsel belgelerle ortaya konulmuştur.
- D) XVII. yüzyıldan bu yana yaklaşık 600 türün yok olduğu, yalnızca hayvan kalıntıları üzerinde gerçekleştirilen analizlerle değil tarihsel belgelerle de kanıtlanmıştır.
- E) Bilim adamları, hem hayvan kalıntıları üzerine analizler yaparak hem de tarihsel belgeleri inceleyerek, XVII. yüzyılın başından bu yana yaklaşık 600 türün yok olduğunu iddia ediyorlar.

39. – 41. sorularda, verilen Türkçe cümleye anlamca en yakın Fransızca cümleyi bulunuz.

39. Teleskopların ve gözlem yöntemlerinin gelişimi, asteroitlerin fiziksel özellikleri ile ilgili bilgilerimizin artmasına olanak sağlamıştır.

- A) Si les télescopes et les méthodes observationnelles n'avaient pas été développés, il aurait été impossible de découvrir les caractéristiques physiques des astéroïdes.
- B) Ce n'est que bien après le développement des télescopes et des méthodes observationnelles que nos connaissances des caractéristiques physiques des astéroïdes se sont améliorées.
- C) Le développement des télescopes et des méthodes observationnelles ont permis d'accroître nos connaissances concernant les caractéristiques physiques des astéroïdes.
- D) Pour bien comprendre comment nos connaissances des caractéristiques physiques des astéroïdes se sont améliorées, il faut d'abord une bonne connaissance des méthodes observationnelles et savoir manipuler un télescope.
- E) Bien que le développement des télescopes et des méthodes observationnelles aient été bénéfiques, cela n'a pas suffi à accroître de façon significative nos connaissances sur les caractéristiques physiques des astéroïdes.

40. Bitkisel atıkların yok edilmesini, toprağın yenilenmesini ve bitkilerin tozlaşmasını sağlayan böcekler ayrılmaz parçası oldukları ekosistemlerin dengesinde temel bir rol oynarlar.

- A) Les insectes qui assurent la dégradation des déchets végétaux, le renouvellement des sols et la pollinisation des plantes jouent un rôle essentiel dans l'équilibre des écosystèmes dont ils font partie intégrante.
- B) Étant donné que les insectes permettent la dégradation des déchets végétaux, le renouvellement des sols et la pollinisation des plantes, ils sont souvent considérés comme un élément important à l'équilibre des écosystèmes.
- C) L'équilibre des écosystèmes est très fragile et dépend beaucoup du rôle des insectes parmi lesquels : dégradation des déchets végétaux, renouvellement des sols et pollinisation des plantes.
- D) La dégradation des déchets végétaux, le renouvellement des sols et la pollinisation des plantes sont le fruit du travail des insectes c'est pourquoi ils sont si importants à l'équilibre des écosystèmes.
- E) Sans le rôle joué par les insectes, dégradation des déchets végétaux, renouvellement des sols et pollinisation des plantes, l'équilibre des écosystèmes serait totalement bouleversés.

41. Bilim adamları, Orta Akdeniz'de son birkaç bin yıldaki yıllık yağış miktarındaki değişimleri analiz ederken, Roma İmparatorluğunun bu bölgedeki etkisinin azalmasının, yağış miktarındaki bir azalmayla aynı zamana denk düştüğünü keşfettiler.

- A) En analysant les variations annuelles de quantité de précipitations en Méditerranée orientale au cours des derniers millénaires, les scientifiques ont découvert que la chute de l'influence de l'empire romain dans cette région est concomitante d'une décroissance de quantité de précipitations.
- B) Les scientifiques ont analysé les variations annuelles de quantité de précipitations en Méditerranée orientale au cours des derniers millénaires ce qui leur a permis de découvrir les raisons de la chute de l'influence de l'empire romain dans cette région.
- C) Selon les scientifiques et leurs études sur les variations annuelles de quantité de précipitations en Méditerranée orientale au cours des derniers millénaires, ce serait la décroissance de cette quantité qui expliquerait la chute de l'influence de l'empire romain dans cette région.
- D) Pendant longtemps, la chute de l'influence de l'empire romain en Méditerranée orientale est restée inexplicée, cependant grâce aux recherches sur les variations annuelles de quantité de précipitations dans cette région au cours des derniers millénaires, des scientifiques pensent avoir la réponse.
- E) La décroissance de la quantité de précipitations annuelles en Méditerranée orientale au cours des derniers millénaires expliquerait, selon certains scientifiques, la chute de l'influence de l'empire romain dans cette région.

42. – 46. sorularda, boş bırakılan yere, parçanın anlam bütünlüğünü sağlamak için getirilebilecek cümleyi bulunuz.

42. La science et la philosophie furent longtemps inséparables. Dans l'Antiquité, la philosophie représentait la science suprême, celle "des premiers principes et des premières causes". Les autres sciences, et notamment la physique, recevaient d'elle leurs fondements. Cette alliance s'est trouvée brisée au XVII<sup>e</sup> siècle, avec l'apparition de la méthode expérimentale et le développement des sciences positives. ----

- A) La philosophie est l'art du questionnement alors que la science est l'art de l'observation.
- B) La science et la philosophie sont apparues au même moment, chez les Grecs, il y a plus de deux mille cinq cents ans.
- C) Depuis cette époque, la science et la philosophie n'ont cessé de s'éloigner l'une de l'autre.
- D) Chez Aristote, la philosophie est également une science.
- E) La philosophie est par conséquent la théorie des principes de la science.

43. Tous les êtres vivants possèdent un patrimoine génétique (génom) "écrit" dans le même langage et porté par une même molécule : l'ADN. ---- L'ADN est présent dans toutes les cellules. Il est le constituant principal des chromosomes (une molécule d'ADN forme un chromosome). Et, il est le support de l'hérédité, c'est-à-dire que c'est grâce à lui que les caractères des êtres vivants sont transmis de génération en génération.

- A) L'ensemble des caractères visibles d'un être vivant est appelé le phénotype.
- B) Chez la plupart des êtres vivants, chaque individu possède deux versions du même gène.
- C) La reproduction est la fonction qui permet aux êtres vivants de se multiplier et de peupler leur milieu.
- D) Trois types de génomes mitochondriaux sont connus à l'heure actuelle.
- E) C'est pourquoi on dit que l'ADN est la molécule universelle du vivant.



44. ---- Elles renferment une biodiversité connue et inconnue, la plus riche du monde et vitale pour le bien-être de l'humanité et sa survie. Elles jouent aussi un rôle crucial dans le refroidissement et l'assainissement de l'atmosphère de notre planète, dans la provision d'eau douce et de pluie. De plus, elles sont le lieu de vie de millions d'êtres humains parmi les plus pauvres et dont l'existence dépend d'elles.

- A) Actuellement, dans l'ensemble des forêts tropicales humides, le taux d'humidité reste toujours élevé.
- B) La forêt peut être considérée comme une communauté vivante, constitué par un certain nombre de populations végétales et animales.
- C) Les forêts tropicales forment une ceinture équatoriale tout autour du monde.
- D) Le rythme de destruction des forêts tropicales s'aggrave avec la mondialisation qui encourage une agriculture, une exploitation minière et forestière industrielles.
- E) D'ici plusieurs dizaines d'années, une très grande partie de la forêt tropicale humide risque de disparaître.

45. De deux objets de masses différentes, lequel atteint le sol en premier lorsqu'ils sont lâchés dans le vide ? Galilée répond le premier à cette question en faisant l'expérience du haut de la tour de Pise avec deux boules d'acier de masses différentes. ---- Plus tard Isaac Newton donne une explication physique à ce phénomène en découvrant la gravitation et la loi de l'attraction gravitationnelle.

- A) C'est notamment l'attraction gravitationnelle du Soleil qui explique le mouvement des planètes autour de lui.
- B) Il observe que les deux boules atteignent le sol en même temps (ayant la même forme, elles sont freinées de la même manière par l'air).
- C) Donc, depuis Aristote, on croyait que la vitesse à laquelle tombait un objet en chute libre dépendait de sa masse.
- D) Galilée s'applique dès l'automne de 1609 à construire des lunettes et à les utiliser à des fins astronomiques.
- E) La gravité qui est une propriété inhérente aux masses se traduit par le phénomène de la chute des corps.

46. ---- L'effet de souffle et l'énorme quantité de chaleur dégagée lors de l'explosion détruisent tout sur un rayon de plusieurs centaines de kilomètres, selon la puissance de l'engin, à partir du foyer de l'explosion. De plus, l'explosion d'une bombe atomique produit des radiations nucléaires extrêmement dangereuses et le champignon atomique (ou nuage radioactif) créé par l'explosion emporte des résidus radioactifs qui peuvent contaminer les régions et leurs populations sur des milliers de kilomètres.

- A) L'ONU a interdit seulement la prolifération des bombes nucléaires.
- B) Le 6 août 1945, un bombardier américain largue la première bombe atomique de l'histoire sur la ville d'Hiroshima.
- C) La bombe atomique a montré que les guerres se gagnaient désormais par la technique et non plus par la masse.
- D) L'explosion d'une bombe atomique est dévastatrice, du point de vue tant humain que matériel.
- E) Bombe à neutrons ne détruit que les organismes vivants, sans causer de dégâts aux installations.

47. – 51. sorularda, karşılıklı konuşmanın boş bırakılan kısmını tamamlayabilecek ifadeyi bulunuz.

47. Le reporter :  
- **Quel est l'apport des biotechnologies aux productions végétales ?**

Le spécialiste :

- **Les biotechnologies ont de nombreuses applications en production végétale. Elles permettent de mieux tirer profit de la richesse des ressources génétiques dont il dispose et, au besoin, de donner à une plante des qualités qu'il ne trouve pas facilement dans la nature.**

Le reporter :

- ----

Le spécialiste :

- **Les principaux outils des biotechnologies sont une bonne connaissance des gènes intéressants, l'utilisation de marqueurs pour simplifier et accélérer la sélection et la production en grande quantité de plantes exemptes de maladies.**

- A) L'agriculture biologique a-t-elle recours aux biotechnologies ?  
B) L'amélioration des productions végétales peut-elle être obtenue grâce à un seul gène ?  
C) Quels en sont les outils ?  
D) Les essais en champ sont-ils indispensables ?  
E) Quel est le lien entre les gènes et les caractères d'une plante ?

48. Le reporter :  
- **Vous êtes professeur d'écologie, considérez-vous qu'il est possible d'évaluer l'évolution de la diversité face au réchauffement climatique.**

Le professeur :

- **La grande majorité des modèles que l'on utilise actuellement ne sont pas valides. Leurs prédictions sont rarement comparées aux expériences ou aux observations.**

Le reporter :

- **Pensez-vous que les chiffres élevés d'extinction d'espèces avancés par certaines études soient fiables ?**

Le professeur :

- ----

- A) Pas vraiment. Je pense qu'on a trop mis l'accent sur les extinctions. Notre capacité de prédiction des extinctions est relativement faible.  
B) Les données paléontologiques suggèrent qu'elles ont plus de capacité d'adaptation qu'on ne le pense.  
C) Quand on observe le passé et la période actuelle, on constate que les espèces se déplacent quand le climat change.  
D) Il en reste encore beaucoup de choses à faire pour la protection des espèces.  
E) L'impact du réchauffement climatique sur la survie des espèces est indéniable.

49. Le reporter :  
- **Qu'est-ce que l'énergie hydrogène ?**

Le spécialiste :  
- **Elle est utilisée pour produire l'électricité dans les piles à combustible mais il n'existe aujourd'hui que des prototypes de ces piles.**

Le reporter :  
- ----

Le spécialiste :  
- **Les spécialistes estiment que son utilisation comme carburant dans les véhicules ne se généralisera pas avant plusieurs dizaines d'années.**

- A) Quels sont les dangers liés à son utilisation ?  
B) Pourrait-elle devenir une énergie d'avenir ?  
C) Est-il coûteux de développer de telles piles ?  
D) Peut-on considérer cette énergie comme renouvelable ?  
E) Est-ce vraiment une énergie "propre" ?

50. Le reporter :  
- **Vous proposez une solution très originale destinée à lutter contre le réchauffement climatique. Quelle est-elle ?**

Le scientifique :  
- ----

Le reporter :  
- **Quels pourraient en être les inconvénients ?**

Le scientifique :  
- **Eh bien le dioxyde de soufre, gaz incolore mais toxique, peut provoquer des problèmes respiratoires chez les gens sensibles.**

- A) Cette climatisation de la planète n'est pas une idée nouvelle mais avait déjà été évoquée comme solution d'urgence.  
B) Cette solution risque de provoquer bien des réactions et de nombreuses protestations de la part des scientifiques.  
C) Le réchauffement inégal de l'atmosphère de l'équateur aux pôles est la principale cause de la circulation atmosphérique.  
D) Il s'agirait de répandre diverses combinaisons de soufre dans l'atmosphère afin de réfléchir le rayonnement solaire.  
E) Je ne veux en aucune manière contredire le Protocole de Kyoto mais à côté des méthodes existantes, des méthodes moins chères devraient être élaborées.

51. Le reporter :  
- **Combien d'espèces de dinosaures connaît-on ?**

Le scientifique :  
- **On a décrit, depuis le début du XIX<sup>e</sup> siècle, plusieurs centaines d'espèces de dinosaures, près de mille, mais toutes ne sont pas reconnues comme valides actuellement.**

Le scientifique :  
- ----

Le scientifique :  
- **Ce lien est en fait assez lointain. Leurs plus proches parents parmi les reptiles actuels sont les crocodiles, les lézards et serpents, et les tortues.**

- A) Quelles sont les espèces qui sont en voie de disparition aujourd'hui ?  
B) Quelle est la théorie la plus répandue concernant la disparition des dinosaures ?  
C) Pourquoi les dinosaures exercent-ils une telle fascination sur nous ?  
D) Comment connaît-on tant de choses sur les dinosaures alors qu'on n'a que des morceaux de squelette à notre disposition ?  
E) Quel est le lien de parenté entre les reptiles actuels et les dinosaures ? Ce sont les descendants ?

52. – 56. sorularda, cümleler sırasıyla okunduğunda parçanın anlam bütünlüğünü bozan cümleyi bulunuz.

52. (I) Le Laboratoire de biochimie alimentaire industrielle de Nantes a développé un prototype de bouche artificielle capable de mimer la mastication humaine. (II) L'objectif de ce prototype est d'étudier l'ensemble des molécules aromatiques qui se dégagent des aliments lorsque nous mâchons. (III) Cet inventaire permettra de définir quels composés sont associés à telle ou à telle sensation, par exemple à un arrière-goût désagréable. (IV) Ces travaux visent avant tout l'amélioration gustative d'aliments industriels. (V) Si le milieu et les conditions de vie d'un individu contribuent à former le goût, ils peuvent aussi le déformer.

A) I B) II C) III D) IV E) V

53. (I) Les pluies acides sont une forme de pollution atmosphérique. (II) Elles sont à l'origine de nombreux dégâts, aussi bien sur la faune et la flore que sur certains bâtiments. (III) Elles représentent une pollution de l'atmosphère qui intervient au niveau du sol lors des précipitations (pluie, neige). (IV) Ces industries produisent de multiples polluants qui alimentent ensuite la formation des pluies acides. (V) Cette pollution atmosphérique se forme lorsque des oxydes de soufre et d'azote se combinent avec l'humidité de l'air pour créer respectivement de l'acide sulfurique et de l'acide nitrique.

A) I B) II C) III D) IV E) V

54. (I) La présence d'eau sur Mars porte les scientifiques à croire que la vie telle que nous la connaissons pourrait exister sur Mars. (II) Les missions actuelles et futures se penchent sur la composition du sol martien afin d'établir si les éléments essentiels à la vie sur Terre existent sur Mars. (III) Il y a environ 4 milliards d'années, l'atmosphère de Mars était probablement similaire à celle de la Terre. (IV) La découverte de ces éléments marquerait une nouvelle étape dans la recherche de vie sur Mars en nous renseignant sur le potentiel d'habitabilité de la Planète rouge. (V) Cela pourrait aussi mener à la découverte de formes de vie antérieures, probablement sous forme microbienne.

A) I B) II C) III D) IV E) V

55. (I) Il existe deux types de bombe à impulsion électromagnétique ou E-bombe. (II) Les bombes atomiques libèrent un intense champ électromagnétique capable d'endommager les installations électriques et électroniques. (III) La plus simple est l'UWB à bande ultra large qui tire profit d'un explosif générant un champ magnétique, la seconde est la HPM qui utilise un générateur de micro-ondes de haute puissance. (IV) Ces armes peuvent être stratégiques ou tactiques au point qu'elles sont accessibles à de petites armées. (V) Certains pensent que, outre les États-Unis et la Russie, la France et l'Allemagne ont développé en secret de telles bombes.

A) I B) II C) III D) IV E) V

56. (I) Depuis le début du XX<sup>e</sup> siècle, l'astronomie connaît un développement prodigieux lié aux spectaculaires progrès de la physique et des instruments d'observation. (II) Mais, des images détaillées du sondage profond de Hubble, le télescope spatial, révèlent d'innombrables galaxies. (III) Les grands télescopes ont dominé la scène jusqu'aux environs de 1950; puis, l'apparition de nouveaux moyens d'observation, entre 1950 et 1970, a permis beaucoup de découvertes renouvelant notre conception de l'Univers. (IV) L'exploration directe du système solaire et les satellites astronomiques s'y sont ajoutés pour accélérer encore le rythme des progrès de notre connaissance de l'Univers. (V) Enfin, on assiste aujourd'hui à l'apparition d'une nouvelle génération d'instruments géants, notamment des télescopes de 8 à 10 mètres de diamètre.

A) I B) II C) III D) IV E) V

**57. – 60. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

L'autonomie de la voiture électrique dépend de la densité énergétique. Celle-ci est liée aux matériaux utilisés et à leur capacité à contenir le plus possible d'ions lithium par quantité de masse. Un marché de 60 millions de véhicules en 2008. 15 kg de lithium dans une voiture électrique. Le calcul est simple : remplacer le thermique par l'électrique équivaldrait à consommer en un an près d'un million de tonnes de lithium. Un chiffre à comparer aux 25 000 tonnes de lithium produites en 2007 et, surtout, aux ressources mondiales exploitables, évaluées à seulement 11 millions de tonnes. La batterie Li-ion est-elle alors condamnée d'avance par une pénurie de matière première ? Tout dépendra des énormes gisements non exploités en Australie, au Canada, en Afrique et surtout au Tibet, dont les stocks sont encore inconnus. Mais même s'ils étaient insuffisants, la ressource ne manquerait pas forcément. Il est en effet envisageable de tirer le lithium de l'eau de mer. Comment l'extraire et à quel prix ? Les chercheurs s'activent sur le sujet, notamment en Asie. À noter que le recyclage pourrait également subvenir en partie aux besoins dès qu'une première génération de batteries sera arrivée en fin de vie. Et si vraiment toutes les solutions étaient épuisées il reste possible d'imaginer des batteries sans lithium. Une équipe travaille sur des batteries à base de magnésium, qui présente l'avantage d'être, lui, très abondant sur Terre, mais avec des performances encore très limitées.

**57. Le développement du marché de la voiture électrique utilisant le lithium semble être mis en difficulté ----.**

- A) si bien que les industries automobiles se détournent déjà de ce marché
- B) du fait du manque de motivation des sociétés d'automobiles
- C) à moins que les gouvernements ne fournissent de fortes subventions
- D) car ce type de véhicule présente de nombreux inconvénients par rapport à la voiture traditionnelle
- E) en raison des faibles ressources mondiales en lithium

**58. D'après les informations actuellement disponibles au sujet des quantités de lithium présentes dans le monde, on peut dire qu'il y a encore ----.**

- A) une séparation
- B) une proposition
- C) un jugement
- D) une incertitude
- E) une indifférence

**59. Au cas où les ressources en lithium ne suffiraient plus, ----.**

- A) certains pensent que le magnésium pourrait offrir une alternative intéressante
- B) ce serait principalement les chercheurs en Asie qui travailleraient sur la question
- C) il serait excessivement coûteux d'extraire le lithium des océans
- D) les véhicules deviendraient totalement inutilisables
- E) les alternatives à la voiture à essence sont de toute façon très nombreuses

**60. Si les ressources en magnésium sont beaucoup plus abondantes que celles en lithium dans le monde, ----.**

- A) ses nuisances sur l'environnement sont moins contrôlables
- B) les scientifiques ont peu d'espoir que les recherches aboutissent
- C) ses performances ne sont pas encore aussi bonnes
- D) son recyclage est beaucoup plus compliqué
- E) son extraction demande des moyens colossaux

**61. – 64. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

L'imitation du hasard trouve de nombreuses applications en science, particulièrement en statistiques. Et c'est pourquoi mathématiciens et informaticiens ont depuis longtemps uni leurs forces pour résoudre le problème de créer un "générateur de nombres aléatoires" fiable, c'est-à-dire totalement imprévisible! C'est moins facile que l'on pourrait le croire, car un ordinateur n'improvise pas : il ne sait que suivre son programme. Il lui est donc difficile de produire, à partir d'une procédure purement mathématique, des chiffres réellement aléatoires de façon totalement imprévisible. Si on connaît la procédure mathématique, on peut obtenir la même suite de nombres. Ce n'est donc pas du hasard. Pour obtenir une réelle dose d'imprévu, il faut faire intervenir dans le calcul une variable extérieure dont la valeur est imprévisible. L'une des méthodes les plus sûres consiste à relier un ordinateur à une source radioactive, puisqu'il est impossible de prédire le moment où un atome émettra un rayonnement radioactif. Dans la pratique, on se contente habituellement de nombres "pseudo-aléatoires" générés à partir d'une variable difficile à reproduire.

**61. Pour la communauté scientifique, parvenir à générer des chiffres totalement aléatoires ----.**

- A) dépend des recherches des informaticiens plus que de celles des mathématiciens
- B) pourrait avoir de nombreuses applications très utiles
- C) n'est apparu comme une nécessité que très récemment
- D) relève du défi mais n'a pas vraiment d'application possible intéressante
- E) est absolument impossible avec notre niveau de connaissances actuelles

**62. Comme un ordinateur ne peut fonctionner qu'à partir d'un programme, imiter le hasard lui est ----.**

- A) variable
- B) vérifiable
- C) impossible
- D) méthodique
- E) sûr

**63. Dans ce texte, on apprend que (qu') ----.**

- A) il existe des logiciels permettant aux ordinateurs d'improviser
- B) en pratique aucune solution n'existe pour produire des nombres même "pseudo-aléatoires"
- C) les procédures mathématiques existantes sont insuffisantes pour imiter réellement le hasard
- D) c'est seulement dans la science statistique que l'imitation du hasard trouve une application
- E) en théorie une source radioactive extérieure est le meilleur moyen permettant à l'ordinateur de produire de vrais chiffres aléatoires

**64. Le titre de ce texte pourrait être : ----**

- A) Un ordinateur peut-il choisir un nombre au hasard ?
- B) Les mathématiques et la science
- C) L'informatique est-elle une science ?
- D) Le degré de la fiabilité des procédures mathématiques
- E) Comment prendre en compte le hasard dans la recherche scientifique ?

**65. – 68. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Depuis l'apparition de la vie au fond des océans primordiaux les organismes n'ont fait que se multiplier en se diversifiant de façon considérable. Aujourd'hui les divers écosystèmes aquatiques continentaux abritent en leur sein une multitude d'espèces vivantes fort différentes. La population d'un écosystème aquatique donné dépend fortement de ses conditions d'habitat. Flore et faune peuvent donc être extrêmement différentes d'un écosystème à l'autre, ou même d'un lieu à l'autre au sein d'un même écosystème. Dans les écosystèmes souterrains où la lumière ne pénètre jamais, on ne trouve en règle générale que des bactéries et quelques rares espèces animales alors que les écosystèmes de surface recèlent une grande variété d'espèces animales et végétales. Les espèces vivantes les plus petites le plus souvent de taille microscopique vivent en suspension dans l'eau, souvent près de la surface, flottant au gré des courants. Elles forment le plancton qui est le premier maillon de la chaîne alimentaire. De nombreux autres végétaux de tailles plus conséquentes et visibles à l'œil nu se développent dans les écosystèmes aquatiques continentaux de faibles profondeurs. Certains flottent à la surface de l'eau, ou dérivent avec les courants comme certaines algues dans les cours d'eau, d'autres sont fixés au sol.

**65. D'après ce texte, aujourd'hui le fond des océans ----.**

- A) est de plus en plus pollué par les rejets toxiques industriels
- B) est un lieu de recherche très utilisé par les scientifiques
- C) pourrait contenir des poches d'eau douce bonne à la consommation
- D) possède une faune et une flore aquatique d'une richesse incroyable
- E) reste encore très méconnu de la communauté scientifique

**66. De ce texte, on peut tirer l'idée que ----.**

- A) les saisons ne jouent aucun rôle sur la diversité des espèces aquatiques
- B) contrairement aux océans la faune et la flore des rivières ne contiennent pas la même richesse
- C) dans les grandes profondeurs des océans aucune espèce vivante ne peut survivre
- D) le nombre des espèces vivantes aquatiques diminue de façon inquiétante
- E) les espèces vivantes aquatiques sont sensibles au moindre changement de leurs conditions d'habitat

**67. Le rôle du plancton dans la chaîne alimentaire des milieux aquatiques peut être considéré comme ----.**

- A) superflu
- B) essentiel
- C) décroissant
- D) temporaire
- E) arbitraire

**68. Le titre de ce texte pourrait être : ----**

- A) La pollution océanique
- B) La disparition de la faune océanique
- C) La richesse des profondeurs
- D) Les océans en danger
- E) Les diverses espèces de poissons

**69. – 72. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Les cours d'eau ont été de tout temps exposés aux eaux usées et aux déchets en tout genre. Les pollutions les plus anciennes sont celles dues aux matières fécales et organiques. Puis une certaine salinisation des eaux continentales due au lessivage des déchets miniers est apparue, suivie au tournant du XX<sup>e</sup> siècle par un début de pollution métallique liée au développement industriel. Mais avec l'augmentation de la population, l'urbanisation croissante, l'industrialisation, et l'intensification de l'agriculture, les usages de l'eau se sont multipliés et sa consommation a connu un formidable accroissement. Ce développement s'est accompagné d'une inévitable augmentation des rejets. Mais cette dégradation constante de la qualité des eaux et la difficulté grandissante à traiter ces eaux pour les rendre potables ont progressivement fait évoluer les consciences. Des mesures de protection ont commencé à être prises. Depuis seulement quelques années, le développement de plus en plus généralisé de l'assainissement des eaux usées et des effluents industriels tend à progressivement limiter certains dommages causés aux écosystèmes aquatiques. Pourtant, la volonté légitime de développement des pays pauvres s'est en revanche rarement accompagnée d'un souci de protection de l'environnement et des hommes, souvent par manque de moyens techniques et financiers.

**69. Le début du texte décrit ----.**

- A) la diminution des sources d'eaux potables
- B) le type de mesures prises pour protéger les cours d'eau
- C) les problèmes d'accès aux sources d'eau potables dans certaines régions du monde
- D) l'évolution des types de pollution des eaux au cours des siècles
- E) le rôle primordial de l'eau dans les écosystèmes

**70. Au fur et à mesure que nos sociétés se développent, ----.**

- A) les techniques de recyclage des eaux se sont dégradées
- B) les usages et la pollution de l'eau se sont intensifiés
- C) les individus ne prennent toujours pas conscience des dangers de la pollution des eaux
- D) on s'aperçoit que les sources en eau sont inépuisables
- E) on parvient à utiliser l'eau de façon plus rationnelle

**71. Dans le texte, on apprend que ----.**

- A) dans les pays en développement, le traitement des eaux a réglé le problème de pénurie de l'eau
- B) certains pays ont réussi à transformer de l'eau salée en eau potable
- C) les mesures de protection des eaux prises jusqu'à présent sont suffisantes
- D) l'insalubrité des eaux peut causer de graves problèmes sanitaires
- E) l'évolution des consciences vis-à-vis du problème des pollutions de l'eau est récente

**72. Si la pollution des eaux dans les pays pauvres atteint des niveaux inquiétants, c'est principalement par manque de (d') ----.**

- A) volonté politique
- B) moyens techniques et financiers
- C) conscience collective
- D) soutien des pays industrialisés
- E) expertise suffisante



**73. – 76. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

De tous temps, agriculteurs et éleveurs ont appris à faire face à la variabilité du climat et ont souvent adapté les cultures et les pratiques agricoles à l'évolution des conditions. Cependant, la gravité et le rythme du changement climatique présentent de nouveaux défis sans précédent. La modification graduelle des températures et des précipitations et la fréquence des phénomènes météorologiques de-vraient se traduire par des pertes de récolte, la mort d'animaux d'élevage et autres pertes de biens de production. Dans certaines régions, les changements pourraient être plus rapides que la capacité d'adaptation des populations. D'ailleurs, l'agriculture n'est pas seulement la victime du changement climatique, c'est aussi une source de gaz à effet de serre. La production agricole et animale est responsable de la majorité des émissions de méthane et d'oxyde nitreux. Les changements d'utilisation des terres comme la déforestation et la dégradation des sols –deux effets dévastateurs de mauvaises pratiques agricoles– relâchent de grandes quantités de carbone dans l'atmosphère, favorisant ainsi le réchauffement de la planète. Pourtant, les agriculteurs et les éleveurs peuvent contribuer à réduire ces émissions de plusieurs façons : plantation d'arbres, réduction du travail du sol, accroissement de la couverture végétale...

**73. Même si les agriculteurs et les éleveurs ont toujours pu s'adapter aux variations climatiques ----.**

- A) les trop petites exploitations n'y sont jamais parvenues
- B) les politiques agricoles ne les ont jamais vraiment aidés
- C) l'ampleur des changements climatiques actuels les rend plus vulnérables que jamais
- D) les subventions abondantes y ont beaucoup contribué
- E) une mauvaise utilisation des méthodes agricoles a entraîné un appauvrissement de terres

**74. Dans ce texte, on apprend que l'agriculture ----.**

- A) utilise beaucoup moins d'engrais chimiques qu'auparavant
- B) a abandonné quasi totalement les méthodes traditionnelles
- C) ne peut plus subvenir aux besoins alimentaires grandissants de la population mondiale
- D) ne reçoit plus autant de subventions qu'avant
- E) est à la fois victime et responsable du changement climatique

**75. La déforestation et la dégradation des sols ----.**

- A) ne concernent que quelques régions de la Terre
- B) semblent inévitable dans les pays pauvres
- C) sont le résultat d'une mauvaise utilisation des terres
- D) sont irréversibles dans certaines régions
- E) provoquent l'exil forcé de certaines populations

**76. Malgré la gravité de la situation, la catastrophe est encore ----.**

- A) mesurable
- B) enviable
- C) partielle
- D) déterminante
- E) évitable

77. – 80. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Réacteur à fusion nucléaire fonctionnant depuis 5 milliards d'années, le soleil libère d'énormes quantités d'énergies qui, après avoir parcouru une distance d'environ 150 millions de kilomètres atteignent la surface de la Terre avec une puissance moyenne d'environ 1 000 W/m<sup>2</sup>. Au final, l'énergie solaire qui frappe la Terre est 10 000 fois supérieure à la demande énergétique globale de la population et selon les astronomes cela durera encore 5 autres milliards d'années. Autant dire qu'à l'échelle humaine, l'énergie solaire est inépuisable! Cependant cette énergie solaire est inégalement répartie à la surface de la Terre et sujette à des variations saisonnières. Près de l'équateur, l'ensoleillement annuel peut atteindre 2 300 kWh/m<sup>2</sup>/an soit deux fois l'ensoleillement moyen en Europe. Des variations existent également en fonction de la latitude. Ces valeurs varient tout au long de l'année en fonction des saisons avec évidemment un maximum en été. Le potentiel de l'énergie solaire en fait une source d'énergie renouvelable prometteuse. On peut profiter de sa chaleur et de sa lumière pour récupérer des calories et produire de l'électricité tout en émettant moins de pollutions comparativement aux sources fossiles.

77. Le soleil possède une énergie ----.

- A) qui n'est pas unique dans l'Univers
- B) qui pourrait répondre très largement à la demande énergétique mondiale
- C) dont la transformation n'est pas encore réalisable
- D) dont l'intensité augmente de plus en plus
- E) qui ne constitue pas une source énergétique alternative

78. En fonction des saisons et de la situation géographique, la répartition de l'énergie solaire sur la terre est ----.

- A) croissante
- B) inépuisable
- C) variable
- D) efficace
- E) graduelle

79. Par rapport aux sources d'énergie fossiles, l'énergie solaire ----.

- A) est moins coûteuse à exploiter
- B) ne peut être utilisée que dans les pays du Sud
- C) est très dangereuse à exploiter
- D) est renouvelable
- E) a un rendement plus élevé

80. Le titre de ce texte pourrait être : ----

- A) Le Soleil, source d'énergie inépuisable !
- B) Comment convertir l'énergie solaire en électricité ?
- C) L'abus d'utilisation des énergies fossiles
- D) Quels sont les pays précurseurs dans l'utilisation de l'énergie solaire ?
- E) Pourquoi l'énergie solaire n'est-elle pas plus utilisée ?

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

# A

## FRANSIZCA

### SAĞLIK BİLİMLERİ TESTİ

2009-ÜDS İlkbahar / FRA-Sağ. Bil.

1. – 18. sorularda, cümlede boş bırakılan yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

1. L'obésité est une entité clinique hétérogène et multifactorielle qui résulte de ---- de déterminants biologiques, psychologiques, comportementaux ainsi que de facteurs environnementaux.

- A) la population                      B) la recherche  
C) l'interaction                      D) la marche  
E) la conservation

2. Le seuil d'intolérance olfactive de nos contemporains semble s'abaisser ---- dans les sociétés économiquement avancées.

- A) longtemps                      B) régulièrement  
C) indifféremment                      D) simplement  
E) parallèlement

3. Chez les malades fragiles comme les bébés, les personnes âgées, les personnes affaiblies par d'autres maladies, la grippe peut être très grave, et parfois ----.

- A) incroyable                      B) ponctuelle                      C) partielle  
D) mortelle                      E) discutable

4. Une angine mal soignée ---- des risques tels que rhumatismes articulaires voire mêmes problèmes cardiaques, qui ne doivent laisser aucune place au hasard ou à la négligence.

- A) regarde                      B) remplace  
C) édite                      D) comporte  
E) oriente

5. Si le cerveau humain ---- fonctions aussi prodigieuses, il n'est pas sans faille et peut être victime de maladies, d'un accident vasculaire, etc.

- A) met en cause des                      B) prend part à des  
C) fait partie de                      D) est au service des  
E) est doté de

6. L'organisme ---- les microbes grâce à des barrières naturelles comme la peau, et grâce à un ensemble de cellules spécialisées qui forment le système immunitaire.

- A) prend au sérieux                      B) met au jour  
C) se défend contre                      D) a pour objet  
E) met au point

7. Le cerveau n'est pas un organe "fini" dès la naissance, comme le cœur, le foie ou les reins : c'est ---- échanges avec les autres qu'il devient sensible au monde et y réagit.

- A) sous l'effet des                      B) au lieu des  
C) à l'exception des                      D) au près de  
E) jusqu'au point des

8. L'obésité est la manifestation d'un déséquilibre du bilan énergétique aboutissant à une augmentation du stockage d'énergie ---- graisse dans le tissu adipeux.

- A) loin de la                      B) à force de  
C) quant à la                      D) sous forme de  
E) en fonction de

*Diğer sayfaya geçiniz.*

# A

2009-ÜDS İikbahar / FRA-Sağ. Bil.

9. Dans de nombreuses régions du monde, la proportion d'enfants de moins de 5 ans ---- la taille et le poids sont inférieurs à la normale pour cause de malnutrition reste inquiétante.
- A) que                      B) qui                      C) pour qui  
D) où                      E) dont
10. Depuis plusieurs dizaines d'années, le nombre d'organes prélevés sur des donneurs décédés est insuffisant pour tous les patients ---- attendent de bénéficier d'une transplantation.
- A) dont                      B) qui                      C) où  
D) par lesquels                      E) auxquels
11. Contrairement à de nombreux vaccins antiviraux, ---- protégeront contre le VIH ne devront pas seulement faire produire des anticorps par l'organisme ; ils devront activer d'autres éléments du système immunitaire.
- A) ceux dont                      B) celle qui                      C) celui que  
D) ceux qui                      E) celles que
12. Un antibiotique est une substance produite par un micro-organisme et qui a le pouvoir d'arrêter la croissance d'autres micro-organismes en solution diluée et même de (d') ---- détruire.
- A) les                      B) en                      C) le                      D) lui                      E) leur
13. Le système immunitaire réagit immédiatement à toute perturbation de l'organisme et à tout micro-organisme qui ---- envahit.
- A) les                      B) l'                      C) y                      D) en                      E) leur
14. L'incidence du cancer du poumon a commencé à diminuer chez les hommes dans les années 1980, ---- elle augmente régulièrement chez les femmes.
- A) puisqu'                      B) parce qu'  
C) alors qu'                      D) de sorte qu'  
E) si bien qu'
15. ---- le virus de la grippe est très contagieux, on peut l'attraper simplement en respirant à côté d'une personne malade.
- A) En attendant que                      B) Comme  
C) Même si                      D) De même que  
E) Aussitôt que
16. La modération alimentaire fait maigrir lentement ---- l'on ne mange plus au-delà de ses besoins réels.
- A) sous prétexte que                      B) jusqu'à ce que  
C) pour que                      D) dans la mesure où  
E) après que
17. Pour nous soigner lorsque nous sommes malades, nous avalons ---- des comprimés, des poudres, des gélules ou des liquides, à intervalles réguliers.
- A) généralement                      B) inséparablement  
C) autrement                      D) passablement  
E) discrètement
18. L'avancée de nos connaissances biologiques et les progrès biomédicaux accomplis au cours du XX<sup>e</sup> siècle ---- les conditions de vieillissement de l'homme.
- A) auraient amélioré                      B) amélioreront  
C) avaient amélioré                      D) amélioreraient  
E) ont amélioré

*Diğer sayfaya geçiniz.*

19. – 23. sorularda, aşağıdaki parçada numaralanmış yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

Le coma est un état caractérisé par la perte de la conscience et par la perte plus ou moins complète des fonctions de relation : sensibilité et motricité. Cependant, certaines fonctions végétatives (qui entretiennent la nutrition) sont (19)---- conservées. Cet état (20)---- entre la vie et la mort pose au médecin de difficiles problèmes, car les techniques de réanimation et d'assistance physiologiques (ventilation artificielle, monitoring) lui (21)---- la possibilité de maintenir en survie très longtemps des sujets dont il ne peut sans hésitation prédire les chances de guérison. Néanmoins, des critères rigoureux autorisent une certitude de l'irréversibilité du coma (mort cérébrale). La question se pose alors de savoir si les organes sains (22)---- demeurent en vie chez ce mort en sursis ne pourraient être utilisés (23)---- procéder à des transplantations.

19.

- A) relativement                      B) dangereusement  
C) inséparablement                D) logiquement  
E) indésirablement

20.

- A) possible                              B) intermédiaire  
C) individuel                          D) affolé  
E) indiscipliné

21.

- A) affectent                            B) soutiennent  
C) adaptent                            D) maîtrisent  
E) donnent

22.

- A) auxquelles                          B) dont  
C) où                                      D) qui  
E) que

23.

- A) afin de                                B) en dehors de  
C) à propos de                        D) à force de  
E) loin de

24. – 35. sorularda, verilen cümleyi uygun şekilde tamamlayan ifadeyi bulunuz.

24. La malnutrition est souvent due à la sous-alimentation, ----.

- A) car les différentes carences alimentaires sont à l'origine de maladies plus ou moins graves  
B) parce que les enfants souffrent plus que les adultes de la faim  
C) toutefois elle rend l'organisme plus sensible aux infections  
D) mais elle peut aussi toucher les personnes suralimentées dont l'alimentation n'est pas assez variée  
E) donc depuis des décennies, la communauté internationale défend le droit de ne pas souffrir de la faim

25. Si la peau est abîmée par une coupure ou une brûlure par exemple, ----.

- A) les rayonnements ultraviolets sont tout à la fois une nourriture et une agression pour elle  
B) la pigmentation n'est pas la seule défense de la peau contre le soleil  
C) elle est l'organe le plus volumineux de l'organisme  
D) les différentes couleurs de peau ne dépendent pas uniquement de la taille des mélanosomes  
E) elle devient une véritable porte d'entrée dans l'organisme pour les microbes

26. Quand une personne grippée éternue, tousse ou simplement parle, ----.

- A) le virus de la grippe existe sous trois formes appelées A, B et C  
B) il existe un vaccin contre la grippe  
C) il faut se reposer et boire beaucoup d'eau à cause de la fièvre  
D) elle projette des virus dans l'air autour d'elle  
E) la grippe est une maladie contagieuse due à un virus

27. **Comme 800 bébés naissent sourds en France chaque année ----.**

- A) la surdité est dans 70 % des cas d'origine génétique
- B) l'audition est indispensable à l'enfant pour acquérir spontanément le langage
- C) une fondation  dite un guide gratuit sur la surdité de l'enfant pour accompagner les parents face à ce handicap
- D) un enfant sourd est souvent rejeté par les enfants de son âge et peut devenir coléreux voire agressif
- E) les prothèses auditives actuelles sont loin de pouvoir corriger toutes les surdités

28. **---- celles de la consommation excessive d'alcool sont particulièrement graves tant au plan physiopathologique qu'au plan psychosocial.**

- A) Parce que l'alcool rend de plus en plus dépendant
- B) Au cas où la dépendance d'alcool devient un problème majeur de santé publique
- C) Même si l'alcool a des effets redoutables sur l'organisme
- D)  tant donné que la prévention de l'alcoolisme prend également de multiples formes
- E) Si l'on évalue les conséquences des conduites de dépendances

29. **---- parce qu'elles sont à l'origine de toutes les autres.**

- A) Il y a peu de laboratoires qui travaillent sur les cellules souches humaines
- B) L'existence de cellules sanguines est connue depuis longtemps
- C) Certaines de nos cellules sont dites "souches",
- D) Les recherches sur les cellules souches humaines sont encore débutantes
- E) La première utilisation thérapeutique des cellules souches est le remplacement cellulaire

30. **---- de sorte que des millions de personnes décèdent chaque année dans le monde des suites d'une infection.**

- A) Les maladies infectieuses sont le résultat de l'invasion de notre organisme par des microbes
- B) Les maladies infectieuses sont la première cause de mortalité sur la planète
- C) Le traitement des maladies infectieuses dépend de la nature de l'agent pathogène
- D) Les mesures d'hygiènes simples sont les meilleurs traitements préventifs contre les maladies infectieuses
- E) Les antibiotiques et la vaccination permettent de mieux lutter contre les maladies infectieuses

31. **Le chocolat noir a un index glycémique assez peu élevé ----.**

- A) mais la sécrétion de l'insuline est réglée directement par les modifications du glucose sanguin
- B) or la vitamine E contenue dans le chocolat noir est bénéfique sur le vieillissement
- C) car il peut se montrer aussi efficace que le thé pour la prévention des maladies cardiovasculaires
- D)  tant donné qu'il stimule l'activité intellectuelle et serait aussi un euphorisant
- E) donc il n'entraîne pas une sécrétion d'insuline rapide

32. **Avant de maîtriser parfaitement les gestes opératoires, ----.**

- A) les chirurgiens commencent par effectuer de longues années d'apprentissage
- B) la plus décisive application de la physique à la médecine est incontestablement la radiologie
- C) la médecine contemporaine est à la fois scientifique et sociale
- D) de nombreuses maladies infectieuses ont pratiquement disparu dans les pays industrialisés grâce à la pratique des vaccinations
- E) la chirurgie cardiaque s'est d'abord attaquée aux maladies congénitales

33. Les raisons psychologiques qui poussent au tabagisme doivent être analysées ----.

- A) avant qu'il se soit développé depuis le début du XX<sup>e</sup> siècle
- B) or dans le monde, chaque année, 3 millions et demi de personnes meurent du tabagisme
- C) afin d'éviter que l'on s'adonne à des produits de substitutions plus dangereux que le tabac
- D) alors que les conséquences sanitaires et socio-économiques de tabagisme sont dramatiques
- E) si bien que le tabagisme s'est développé considérablement depuis le début du XX<sup>e</sup> siècle

34. Le cancer semble renforcer les liens du couple ----.

- A) mais contrairement à une croyance répandue, le cancer n'est pas une maladie moderne
- B) bien que la maladie et les traitements aient des effets négatifs sur la vie sexuelle
- C) or la fréquence des cancers du sein varie notablement selon les régions et les habitudes
- D) même si le cancer du poumon est facilement diagnostiqué par une radiographie
- E) pour qu'il ne pose pas de problèmes psychologiques

35. ----, il mesure en fait la force avec laquelle le sang fait pression sur les parois de l'artère.

- A) Si la prise de la tension artérielle fait partie de tout examen cardiovasculaire
- B) Comme il existe de nombreux médicaments régulant le tension artérielle
- C) Lorsqu'un médecin prend la tension d'un patient
- D) Étant donné que la tension artérielle est systématiquement vérifiée à chaque consultation
- E) Même si l'hypertension artérielle est un facteur de risque majeur d'insuffisance cardiaque

36. – 38. sorularda, verilen Fransızca cümleye anlamca en yakın Türkçe cümleyi bulunuz.

36. La consommation de boissons alcoolisées pendant la grossesse, même en faible quantité, peut avoir des conséquences graves sur la santé de l'enfant.

- A) Gebelik sırasında çok düşük miktarlarda da olsa alkol tüketiminin doğacak çocuğun sağlığı üzerinde ciddi sonuçlar doğurduğu biliniyor.
- B) Doğacak çocuğun sağlığı üzerinde ciddi sonuçlara yol açabileceği için, gebelik süresince, çok düşük miktarda da olsa alkol tüketilmemesi öneriliyor.
- C) Gebelik süresince, düşük miktarda da olsa alkollü içecek tüketilmesinin çocuğun sağlığı üzerinde ciddi sonuçları olabilir.
- D) Gebelik süresince az ya da çok alkol tüketimi, doğacak çocukta ciddi sağlık sorunlarına yol açıyor.
- E) Gebelik döneminde az ya da çok alkol tüketen annelerin çocukları ciddi sağlık sorunları ile karşı karşıya kalıyor.

37. Il existe des dépressions qui surviennent à certains moments particuliers de la vie des femmes tels que le post-partum ou la ménopause.

- A) Kadınların yaşamlarının, doğum sonrası ya da menopoz gibi bazı özel dönemlerinde ortaya çıkan depresyonlar vardır.
- B) Yeni doğum yapmış ya da menopoza girmiş kadınlarda depresyona oldukça sık rastlanmaktadır.
- C) Doğum sonrası ve menopoz dönemleri kadınlarda depresyonun ortaya çıkmasına elverişli özel dönemlerdir.
- D) Kadınlarda, doğum sonrası ve menopoz dönemlerinde depresyona yakalanma riski iyice artıyor.
- E) Doğum sonrası ve menopoz dönemlerinde kadınların depresyona karşı önlem almaları öneriliyor.

38. Des études démontrent que les symptômes de l'autisme apparaissent en général avant l'âge de trois ans et qu'ils se manifestent quatre fois plus souvent chez les garçons que chez les filles.

- A) Araştırmacılar, erkek çocuklarda kızlardan dört kat daha fazla görülen otizmin belirtilerinin üç yaşından itibaren ortaya çıktığını ortaya koydu.
- B) Yapılan araştırmalara göre, belirtileri üç yaşından itibaren ortaya çıkan otizm, erkek çocuklarda, kızlardan dört kat daha fazla görülüyor.
- C) Bazı araştırmalara göre, üç yaşından sonra belirtilerinin saptanması daha zor olan otizm erkeklerde kızlardan dört kat daha sık görülüyor.
- D) Hem erkek çocuklarda hem de, daha az olsa da, kızlarda görülen otizm belirtileri her iki cinsiyette de genelde üç yaşından itibaren ortaya çıkıyor.
- E) Araştırmalar, otizm belirtilerinin genellikle üç yaşından önce ortaya çıktığını ve erkek çocuklarda kızlardan dört kat daha fazla görüldüğünü ortaya koyuyor.

39. – 41. sorularda, verilen Türkçe cümleye anlamca en yakın Fransızca cümleyi bulunuz.

39. Araştırmalar, depresyon tedavisinde psikoterapi'nin, genelde depresyon ilaçlarından daha etkili olduğunu gösteriyor.

- A) Selon les recherches, la psychothérapie a autant de place que les médicaments dans le traitement de la dépression.
- B) Les recherches montrent que pour un traitement efficace de la dépression, la psychothérapie devrait aller de pair avec les antidépresseurs.
- C) Les recherches montrent que sans la psychothérapie les antidépresseurs ne sont pas suffisamment efficaces contre la dépression.
- D) Les recherches nous montrent que pour se débarrasser d'une dépression, la psychothérapie prend le relais du traitement médicamenteux.
- E) Les recherches montrent que la psychothérapie est généralement plus efficace que les antidépresseurs pour le traitement de la dépression.

40. İnsan gibi hayvan da, türünün genetik programına göre, erişkin yaşında, hemen hemen sabit kalacağı ölçü ve ağırlığa ulaşır.

- A) L'animal, comme l'homme, en fonction du programme génétique de l'espèce, atteint à l'âge adulte une dimension et un poids corporel qui demeurent approximativement stables.
- B) L'homme, et parfois certains animaux, selon le programme génétique de leur espèce, stabilisent leur dimension et leur poids corporel à l'âge adulte.
- C) Contrairement à l'homme, la stabilisation à l'âge adulte de la dimension et du poids corporel chez l'animal dépend de son programme génétique.
- D) On peut dire que l'homme et l'animal sont identiques, car en fonction de leur programme génétique, ils atteignent une dimension et un poids corporel stables à l'âge adulte.
- E) Selon le programme génétique de l'espèce, l'animal ainsi que l'homme peuvent la plupart du temps stabiliser leur dimension et leur poids corporel à l'âge adulte.

41. Genetik hastalıklar, en az bir genin mutasyonunun, yani bu gendeki patolojik bir değişimin sonucu olan hastalıklardır.

- A) La mutation d'au moins un gène, autrement dit une modification pathologique de ce gène peut causer certaines maladies génétiques.
- B) Les maladies génétiques sont des maladies qui résultent de la mutation d'au moins un gène, c'est-à-dire d'une modification pathologique de ce gène.
- C) À la suite de la mutation d'au moins un gène, c'est-à-dire une modification pathologique de ce gène, on voit souvent paraître certaines maladies génétiques.
- D) La modification pathologique d'au moins un gène, en d'autres termes sa mutation, peut parfois entraîner l'apparition d'une maladie génétique.
- E) S'il y a une mutation génétique, c'est-à-dire une modification pathologique d'au moins un gène, il est fort possible que certaines maladies génétiques apparaissent.



42. – 46. sorularda, boş bırakılan yere, parçanın anlam bütünlüğünü sağlamak için getirebilecek cümleyi bulunuz.

42. La douleur est l'une des premières causes de consultation auprès du médecin. On distingue deux grandes catégories de douleurs : la douleur physique et la douleur psychique. ---- Il existe toutefois des composantes psychologiques, voire affectives ou émotionnelles, de la douleur physique. La douleur psychique est en revanche une souffrance qui prend place dans un contexte très personnel, comme c'est le cas dans les dépressions graves, encore appelées "douleur morale".

- A) La classification anatomique est toujours très utile pour établir le diagnostic des causes d'une douleur physique.
- B) La douleur physique est en relation directe avec une lésion somatique telle que le traumatisme d'un membre ou le dysfonctionnement d'un organe.
- C) Les douleurs crâniennes peuvent être la conséquence d'une maladie infectieuse d'une carie dentaire, d'une hémorragie des méninges, ou encore d'un phénomène rhumatismal.
- D) La douleur provoque des modifications physiologiques telles que des troubles de la fonction respiratoire, une sudation et une variation du rythme cardiaque.
- E) L'emploi d'antalgiques contre la douleur nécessite, pour l'obtention de l'effet désiré, l'administration de doses précises.

43. Si la Renaissance a permis de nombreux progrès dans les sciences médicales ou biophysiologicals, elle n'en a apporté aucun à la chirurgie. Car celle-ci se heurtait à deux problèmes majeurs : la douleur provoquée par l'opération et l'infection qu'elle engendre. ---- Il n'est pas exagéré de dire qu'il s'agit d'une véritable "révolution chirurgicale". Ainsi la chirurgie naît en tant que discipline et s'épanouit à partir de cette époque.

- A) L'anesthésie est, par définition, la suspension locale ou générale de la sensibilité.
- B) Cependant les chirurgiens se sont aperçus que leur rôle ne pouvait se borner à un geste purement manuel et technique.
- C) C'est au milieu du XIX<sup>e</sup> siècle que, brusquement, ces deux problèmes sont résolus par la découverte de l'anesthésie et par celle de l'antisepsie.
- D) La chirurgie est une partie de la médecine qui se propose la guérison par l'œuvre des mains.
- E) La Renaissance a eu une heureuse influence sur l'histoire de la chirurgie.

44. L'enfant dort avant même de naître, dans le ventre de sa mère, selon son propre rythme (qui ne correspond pas au rythme de sommeil de sa mère). À la naissance, le bébé dort environ de 16 à 18 heures par jour ; ses cycles de sommeil sont très courts, et il s'endort à n'importe quel moment du jour ou de la nuit. Vers l'âge de 3 mois, le bébé commence à dormir plus la nuit que le jour. ----

- A) Peu à peu, il fait moins de siestes dans la journée, et elles durent moins longtemps.
- B) Les cauchemars sont particulièrement fréquents chez les enfants entre 4 et 10 ans.
- C) Les terreurs nocturnes ont lieu pendant le sommeil très profond.
- D) Cependant, en moyenne, l'homme dort 7 à 8 heures par jour.
- E) La durée du sommeil nécessaire varie beaucoup selon l'âge et l'activité de la personne.

45. Les rayons ultraviolets stimulent la production de vitamines D dans le corps et nous en avons besoin. Mais une exposition excessive peut endommager la peau et les yeux. Les rayons ultraviolets attaquent et détériorent l'ADN de nos cellules. ---- Mais cette capacité n'est pas éternelle pour diverses raisons (génétique, etc.).

- A) C'est pourquoi, l'ultraviolet a surtout été utilisé pour le traitement du rachitisme.
- B) De très faibles irradiations solaires suffisent pour assurer les besoins annuels en vitamine D.
- C) La conjonctive peut être irritée par de nombreux agents physiques et notamment les ultraviolets.
- D) Notre organisme, la plupart du temps, est capable de réparer les dégâts.
- E) Le rayonnement du Soleil comporte de l'ultraviolet, mais surtout de l'infrarouge court.

46. Les muscles sont des organes caractérisés par leur capacité à se contracter. Le corps en renferme un très grand nombre (plus de 600 !), et ils permettent une infinité de mouvements différents. On les trouve dans les membres (bras et jambes), le dos, le ventre, dans la paroi des organes comme l'estomac et l'intestin, etc. ----

- A) Les maladies primitives, souvent génétiques, du muscle existent mais sont rares.
- B) Le muscle a la propriété de modifier sa structure afin de s'adapter à des variations permanentes de travail.
- C) On peut transformer un muscle squelettique rapide en muscle lent par innervation croisée.
- D) Le cœur, qui pompe le sang vers tout l'organisme, est aussi un muscle.
- E) Le muscle peut s'adapter à l'effort demandé de deux manières : en s'étirant et en changeant sa structure.

47. – 51. sorularda, karşılıklı konuşmanın boş bırakılan kısmını tamamlayabilecek ifadeyi bulunuz.

47. Le journaliste :

- Des chercheurs ont réussi à produire des cellules souches à partir de morceaux de peau, sans avoir besoin de cloner des embryons. Est-ce une découverte majeure pour la science ?

Le scientifique:

- C'est incontestablement une très grande avancée pour la biologie humaine, une des plus importantes, car elle va ouvrir de nombreuses possibilités.

Le journaliste :

- ----

Le scientifique :

- Oui. Toutes les maladies pourront être plus facilement et mieux étudiées avant d'être soignées. Cancer, diabète, mucoviscidose... Mais auparavant, ce sera d'abord la possibilité d'étudier la fonction de tous les gènes humains.

- A) Cela va permettre de soigner de nombreuses maladies, n'est-ce pas ?
- B) Quels sont les laboratoires qui mènent des recherches sur ce type de cellules ?
- C) Quand avez-vous commencé vos travaux sur les cellules souches ?
- D) Quelles sont les potentialités des cellules souches adultes ?
- E) Pouvez-vous expliquer ce que sont les cellules souches ?

48. Le journaliste :

- ----

Dr Claude Dalle :

- **La médecine traditionnelle s'intéresse au diagnostic et aux traitements des maladies, tandis que la médecine anti-âge se donne pour but la santé optimale et le bien-être à chaque étape de la vie et avant la maladie.**

Le journaliste :

- **La médecine classique met elle aussi de plus en plus l'accent sur la prévention. Qu'est-ce que distingue la médecine anti-âge ?**

Dr Claude Dalle :

- **La médecine anti-âge a une vue globale du corps de chaque patient contrairement à la médecine traditionnelle qui voit souvent le patient comme plusieurs parties.**

- A) La médecine anti-âge est-elle de plus en plus populaire ?
- B) Pourquoi la médecine anti-âge n'est-elle pas plus appréciée par les médecins traditionnels ?
- C) À quel âge se préoccuper de la médecine anti-âge ?
- D) Depuis quand vous intéressez vous à la médecine anti-âge ?
- E) Quelle est la différence entre la médecine anti-âge et la médecine traditionnelle ?

49. Le journaliste :

- **Non seulement on vit plus longtemps qu'autrefois, mais le nombre de centenaires ne cesse d'augmenter. Comment expliquez-vous cela ?**

Le scientifique :

- ----

Le journaliste :

- **Sera-t-on un jour tous centenaires ?**

Le scientifique :

- **Tous, non. Mais, il est sûr que les centenaires seront de plus en plus nombreux.**

- A) Il y a un facteur génétique que l'on ne peut pas nier. Mais il faut aussi prendre en compte les facteurs environnementaux.
- B) En général, lorsque l'espérance de vie est peu élevée, l'espérance de vie en bonne santé l'est également.
- C) Aujourd'hui, l'espérance de vie dépasse fréquemment les 80-85 ans et on vit souvent plus de vingt-cinq ans à la retraite.
- D) L'accroissement de l'espérance de vie pose des problèmes sérieux aux médecins qui se voient confronter à de nouvelles pathologies.
- E) La proportion des personnes âgées de soixante-cinq ans dans les pays industrialisés qui est de 14 % en 1990, est estimée à 22 % en 2040.

50. Le journaliste :

- La maladie d'Alzheimer a-t-elle toujours existé ou est-ce une maladie récente ?

Jean-Michel Verdier :

- Elle a probablement toujours existé. Cependant, avant les travaux d'un célèbre neuropathologiste allemand en 1906, Aloïs Alzheimer, on ne s'intéressait pas beaucoup à cette maladie.

Le journaliste :

- Quelle est la part de la génétique dans l'apparition et l'évolution de cette maladie ?

Jean-Michel Verdier :

- ----

- A) La maladie d'Alzheimer est le plus fréquent des troubles mentaux.
- B) Personne ne conteste l'intérêt de diagnostiquer la maladie d'Alzheimer le plus tôt possible, mais les avis sont plus partagés sur le déficit cognitif léger.
- C) Chez 10 % seulement des personnes atteintes, la maladie aurait une origine génétique, un chiffre probablement surestimé.
- D) Les antipsychotiques de deuxième génération semblent peu utiles lorsqu'ils sont prescrits chez les personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer.
- E) Une prise en charge globale intégrant un suivi thérapeutique et nutritionnel retarde la survenue du stade sévère de la maladie d'Alzheimer.

51. Le journaliste :

- Y a-t-il un lien entre crises bancaires et crises cardiaques ?

Le médecin :

- Voilà une bonne question! Une crise bancaire, ce n'est pas bon pour la portefeuille mais ce n'est pas bon non plus pour le cœur.

Le journaliste :

- Nous savions déjà que les tremblements de terre, les guerres ou les attentats terroristes provoquent des infarctus ou des accidents cardiaques fatals, vous voulez dire que c'est la même chose pour les crises bancaires ?

Le médecin :

- ----

- A) Les crises économiques engendrent des attitudes à risque : droguer, alcool, tabac...
- B) La récession économique augmente le risque de voir les gens paniqués et tentés de se tuer.
- C) Vous avez raison. Il est inévitable que cette crise atteigne le secteur de la santé.
- D) Les autorités craignent que la crise économique ne provoque une montée de l'anxiété et des maladies mentales.
- E) Exactement, surtout chez les personnes âgées qui craignent pour leurs économies, les crises bancaires ou financières peuvent avoir des conséquences dramatiques.

52. – 56. sorularda, cümleler sırasıyla okunduğunda parçanın anlam bütünlüğünü bozan cümleyi bulunuz.

52. (I) L'acné peut survenir chez les femmes qui commencent ou arrêtent de prendre la pilule anticonceptionnelle, surtout si la marque prescrite est riche en œstrogènes. (II) Jusqu'à présent, aucune étude n'a établi de lien direct entre l'acné et l'alimentation. (III) Chez les femmes qui ne prennent pas la pilule, quelques boutons d'acné peuvent apparaître durant les deux à sept jours précédant les menstruations. (IV) Les fluctuations hormonales durant la grossesse peuvent aussi causer l'acné. (V) Rarement, l'acné chez la femme peut être attribuée à une dysfonction des ovaires ou des glandes surrénales.

A) I B) II C) III D) IV E) V

53. (I) Il n'existe pas de traitements complémentaires spécifiques au cancer du poumon qui ont été validés par des recherches scientifiques. (II) Certains traitements non conventionnels peuvent améliorer la qualité de vie des personnes atteintes de ce type de cancer. (III) Ces traitements misent essentiellement sur les interactions entre les pensées, les émotions et le corps physique pour apporter un mieux-être. (IV) Le tabagisme est la principale cause du cancer du poumon. (V) Il est possible qu'ils aient un effet sur l'évolution de la tumeur.

A) I B) II C) III D) IV E) V

54. (I) Les causes de la lombalgie sont très variées. (II) Elle est parfois le signe d'une maladie sous-jacente : l'arthrite, l'arthrose ou une maladie touchant n'importe quel organe situé à proximité de la colonne lombaire (reins, intestins, uretères, utérus, ovaires etc.). (III) Bien qu'elle soit de courte durée, la douleur lombaire aiguë peut occasionner beaucoup d'inconfort. (IV) Plus rarement, les douleurs lombaires peuvent être causées par une fracture vertébrale, une infection ou une tumeur. (V) En outre, la lombalgie peut aussi être provoquée par l'ostéoporose.

A) I B) II C) III D) IV E) V

55. (I) L'ostéoporose n'est pas une maladie, mais un processus naturel qui entraîne à la longue une perte graduelle de masse osseuse. (II) Comme son nom le suggère, l'ostéoporose rend les os de plus en plus poreux et fragiles. (III) Liée le plus souvent à l'âge, mais aussi précipitée par une foule de facteurs, cette détérioration des os augmente le risque de fractures. (IV) Les os les plus susceptibles de se fracturer sont ceux de la hanche, des vertèbres et des poignets. (V) Pourtant, les femmes sont souvent victimes de perte osseuse accélérée jusqu'à environ cinq ans après la ménopause.

A) I B) II C) III D) IV E) V

56. (I) Dans la bouche, les aliments sont mastiqués et broyés en petits morceaux par les dents. (II) Quand on mange trop gras, la digestion est difficile. (III) Humidifiés et lubrifiés par la salive, ils sont poussés par la langue vers le pharynx, avant de traverser l'œsophage vers l'estomac. (IV) Plus les aliments sont fins quand ils tombent dans l'estomac, mieux se fera la digestion. (V) C'est la raison pour laquelle il est conseillé de bien mâcher avant d'avaler.

A) I B) II C) III D) IV E) V

**57. – 60. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

La sinusite est le plus souvent d'origine virale et les antibiotiques n'agissent pas contre les virus. Il arrive qu'une infection bactérienne vienne ensuite se surimposer, mais même alors les antibiotiques sont rarement utiles. Pourtant, la sinusite aiguë entraîne généralement une prescription massive d'antibiotiques. Une récente étude confirme que rien ne justifie cette attitude. Après avoir passé en revue un grand nombre d'études auprès de patients adultes, l'équipe de chercheurs conclut que la majorité ne retire aucun bénéfice du médicament, tout en étant exposé à ses effets secondaires. De surcroît, ces prescriptions inutiles contribuent à l'émergence de souches bactériennes résistantes. Il n'y a pas de signes, symptômes ou tests rapides qui permettraient au médecin d'identifier de manière fiable les quelques patients pour qui un anti-biotique pourrait éventuellement avoir une certaine utilité. On dit souvent qu'il faut un antibiotique si les symptômes sont sévères ou si cela ne s'améliore pas au bout de 10 jours, mais même cela n'est pas étayé par les données disponibles. Ce n'est qu'en présence de signes indiquant une possible complication grave (ce qui est rare) qu'il est indispensable de donner d'emblée un antibiotique, estiment les chercheurs.

**57. Les antibiotiques sont inefficaces dans le cas d'une sinusite ----.**

- A) sauf si ceux-ci sont prescrits en prévention
- B) lorsque le patient ne suit pas exactement la prescription du médecin
- C) étant donné que les effets secondaires de ces médicaments sont dangereux
- D) parce que cette infection est généralement virale
- E) car il existe de nombreuses méthodes de prévention

**58. Contrairement à ce que l'on pense, dans le cas d'une sinusite aiguë, une récente étude montre que ----.**

- A) l'utilisation massive d'antibiotiques n'est pas bénéfique
- B) les patients guérissent beaucoup plus rapidement
- C) les symptômes ne sont pas très douloureux
- D) les patients d'un certain âge ont plus de difficultés à guérir
- E) la guérison totale est impossible

**59. Dans ce texte, on apprend que ----.**

- A) les médecins ont des difficultés à diagnostiquer la sinusite
- B) la majorité des cas de sinusite sont rapidement guéris
- C) l'hygiène joue un rôle important dans la prévention de la sinusite
- D) la sinusite se manifeste le plus souvent chez les enfants
- E) l'abus d'antibiotiques augmente la résistance des bactéries

**60. Les complications sérieuses dans le cas d'une sinusite sont ----.**

- A) prévisibles
- B) exceptionnelles
- C) mortelles
- D) passagères
- E) contagieuses

**61. – 64. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

La détoxification ou les cures de jeûne sont à la mode. Mais les médecins pensent qu'elles sont plus efficaces pour vous débarrasser de votre argent que de vos kilos ou de vos toxines superflus. En revanche, les adeptes de ces cures ne doutent absolument pas de leur efficacité. Mais à l'heure où ce secteur est en pleine expansion, les médecins tant traditionnels qu'alternatifs tirent le signal d'alarme. Non seulement l'efficacité de ces traitements est douteuse, mais on peut tomber malade à force de vouloir se purifier. Il y a un tas de patients qui l'ont faite et qui déclarent se sentir mieux. Mais comme ils ont arrêté de manger cochonneries (choses sans valeurs, de mauvaise qualité) pour passer à un régime plus riche en légumes et en jus de fruits, il y a moins de cochonneries qui passent dans leur organisme, qu'ils prennent ou non des lavements au café ou des boissons spéciales. D'ailleurs, les autorités sanitaires américaines n'exigent pas que les vitamines et les herbes passent par le même processus rigoureux d'expérimentation que les produits pharmaceutiques. "La meilleure chose qui pourrait arriver, c'est que les sociétés qui fabriquent ces produits les fassent tester", déclare Keith Lindor, gastro-entérologue. "S'ils sont aussi bons que ce qu'elles prétendent, nous aimerions en faire profiter nos patients".

**61. La popularité des cures de jeûne ou de détoxification s'expliquent par le fait que ----.**

- A) les consommateurs de ces techniques sont convaincus de leur efficacité
- B) les médecins sont les premiers à en proposer à leurs patients
- C) elles sont peu coûteuses
- D) elles constituent aujourd'hui le meilleur remède aux kilos en trop
- E) elles sont très efficaces pour lutter contre les états dépressifs

**62. Dans ce texte, les médecins traditionnels et alternatifs tirent le signal d'alarme" signifie qu'ils ----.**

- A) sont en colère de perdre leur clientèle au profit d'une médecine alternative
- B) trouvent ces traitements efficaces mais beaucoup trop chers
- C) sont très inquiets à propos des effets des traitements de détoxification sur la santé
- D) ne font pas confiance à leurs patients
- E) pensent qu'aucune médecine alternative n'est valable et efficace

**63. Bien que les produits utilisés lors des cures de détoxification semblent bénéfiques aux patients, ----.**

- A) la médecine traditionnelle utilise les mêmes produits mais sous d'autres formes
- B) ce ne sont que de simples placebos sans aucun effet
- C) leurs effets secondaires sont inexistantes
- D) c'est surtout une amélioration de leur régime alimentaire qui explique ce bien-être soudain
- E) ils peuvent même être utilisés pour traiter des maladies graves

**64. Selon Keith Lindor, il serait fortement souhaitable que (qu') ----.**

- A) les vitamines et les herbes soient rigoureusement testés avant usage
- B) les compagnies pharmaceutiques arrêtent de produire herbes et vitamines sans les consulter auparavant
- C) la médecine traditionnelle s'inspire plus des médecines alternatives
- D) les bienfaits de la détoxification soient reconnus par l'ensemble du corps médical
- E) les cures de détoxification soient totalement interdites

**65. – 68. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Les crises de diarrhée aiguës sont celles qui apparaissent brutalement. Elles sont souvent liées à l'ingestion avec un aliment d'une bactérie ou d'une toxine. Dans ce cas, les parois intestinales sont attaquées par l'intrus : l'absorption de l'eau ne se fait plus il y a même un excès de sécrétion. Les bactéries les plus connues sont les staphylocoques et les célèbres salmonelles. Dans ce cas, la diarrhée survient quelques heures à quelques dizaines d'heures après un repas contenant notamment de la charcuterie ou des produits à base de lait, elle s'accompagne de fièvre, de nausées et de vomissements. Les diarrhées aiguës ne nécessitent souvent pas d'examen médicaux élaborés. Le grand risque est la déshydratation, d'autant plus grave lorsqu'elle touche les enfants, les vieillards et des sujets malades. Le traitement habituel comporte donc toujours une réhydratation par voie orale accompagnée d'un antiseptique intestinal, d'un anti-diarrhéique et d'un antispasmodique en cas de douleurs abdominales. Dans les formes sévères (fièvre, sang dans les selles, diarrhée très abondante) les antibiotiques sont nécessaires.

**65. Lorsqu'un patient est victime d'une diarrhée aiguë ----.**

- A) il faut tout de suite qu'il se rende aux urgences
- B) il est très difficile de déterminer le type de bactéries ou toxine responsables
- C) cela peut devenir contagieux pour ses proches
- D) cela peut se transformer en diarrhée chronique si elle reste le plus souvent non traitée
- E) cela signifie généralement qu'il a consommé un aliment contenant une bactérie ou une toxine

**66. La fièvre, les nausées et les vomissements ----.**

- A) sont tous des symptômes d'une intoxication alimentaire
- B) doivent immédiatement être traités seulement à l'aide d'antibiotiques
- C) ne sont pas traitables à court terme
- D) sont les effets secondaires de traitement contre une intoxication alimentaire
- E) peuvent apparaître à la fin d'un repas riche en graisses

**67. Les enfants, les personnes âgées et les malades sont les plus à risques en cas de diarrhée aiguë ----.**

- A) parce qu'ils ne savent pas se soigner correctement
- B) car il existe un risque majeur de déshydratation
- C) parce qu'ils n'ont pas le droit de prendre des antibiotiques
- D) car leurs parois intestinales sont plus fragiles
- E) car ils ne sont pas du tout réactifs aux traitements contre les intoxications alimentaires

**68. Lors d'une crise de diarrhée aiguë, un traitement composée d'antibiotiques ----.**

- A) n'est efficace que chez les personnes âgées
- B) n'est pas recommandé pour les enfants
- C) s'accompagne de douleurs intestinales intenses
- D) doit être envisagé dans des cas graves
- E) permet de restaurer la flore intestinale



**69. – 72. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

La déformation de la colonne vertébrale, la scoliose, touche surtout les adolescents, mais aussi les adultes. Progressivement, la colonne vertébrale se déforme en S et une bosse apparaît dans le dos. Dans la grande majorité des cas, il est impossible d'en déterminer la cause. La plupart du temps, la scoliose se déclare pendant l'enfance ou l'adolescence et cesse de progresser à la puberté. Mais, contrairement à une idée reçue, elle touche aussi les adultes. Elle peut par exemple s'accroître à la ménopause. Il semble que ce soit lié aux troubles hormonaux. Et l'anomalie peut aussi se déclarer chez des personnes n'ayant jamais souffert du dos. Deux motifs principaux poussent les patients adultes à consulter un médecin : la douleur et la gêne esthétique. Ainsi, les femmes, en particulier, supportent très mal l'aspect voûté de leur dos qui leur renvoie l'image de la vieillesse. Elles sont souvent très complexées, elles ont tendance à se replier sur elles-mêmes. Les traitements de la scoliose sont parfois lourds. Ils vont du plus simple au plus compliqué. Le choix dépend de la progression de la maladie, de sa vitesse d'évolution et de l'âge du patient.

**69. D'après ce texte, on comprend que (qu') ----.**

- A) la scoliose touche seulement les jeunes hommes
- B) les origines d'une scoliose sont souvent inconnues
- C) la scoliose correspond à un affaiblissement des muscles de dos
- D) l'évolution de la scoliose est très rapide
- E) il est très difficile de diagnostiquer une scoliose

**70. Même si la scoliose apparaît souvent dès le plus jeune âge, ----.**

- A) elle peut aussi se déclarer chez les adultes
- B) elle est malheureusement diagnostiquée que bien plus tard
- C) la forme la plus sévère de la maladie concerne les femmes en pleine ménopause
- D) les changements hormonaux ne parviennent pas à expliquer son apparition
- E) les personnes ne souffrant pas de dos n'en sont jamais victimes

**71. Si les femmes décident le plus souvent de s'adresser à un médecin, ----.**

- A) elles le font trop tard les empêchant de recevoir un traitement efficace
- B) elles ne sont souvent pas conscientes de la gravité de la maladie
- C) c'est qu'elles sont très gênées par l'aspect inesthétique de leur dos
- D) c'est que leur dos voûté les empêche de marcher
- E) elles attendent que les douleurs soient devenues insupportables

**72. Le titre de ce texte pourrait être : ----**

- A) Qu'est-ce que la scoliose ?
- B) Les traitements contre la scoliose
- C) Apprendre à vivre avec la scoliose
- D) Comment éviter une scoliose ?
- E) Où en sont les recherches sur les traitements de la scoliose ?

**73. – 76. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Après l'alcool et le tabac, la lutte contre l'obésité est devenue le nouveau credo des acteurs de santé publique. Sa progression fait en effet peser sur les populations une véritable menace sanitaire. Car l'obésité conduit quasi mécaniquement au développement de pathologies comme le diabète, les maladies cardiovasculaires ou l'apparition précoce de certains cancers. À cela s'ajoutent les problèmes psychologiques liés à la stigmatisation, celle des enfants victimes de moqueries dans les cours de récréation ou celle des adultes qui doivent s'acquitter de surprimes dans les contrats d'assurance. La lutte contre ce fléau devient une urgence, mais les remèdes ne sont pas simples à trouver, car les causes de l'obésité sont multiples. Si la prédisposition génétique joue un rôle, elle ne permet pas d'expliquer sa spectaculaire progression. L'obésité a pris ses aises dans une société urbanisée, où l'offre alimentaire est devenue surabondante et les modes de vie de plus en plus sédentaires. La déstructuration des repas, le développement du grignotage, le temps passé devant la télévision ou le manque d'exercice physique constitueraient les caractéristiques d'un environnement obésogène, dans lequel les repères physiologiques habituels de l'alimentation (la satiété, la faim...) sont brouillés.

**73. Dans le texte, l'expression "nouveau credo" signifie que (qu') ----.**

- A) la lutte contre l'obésité sera très longue
- B) l'alcool, le tabac et l'obésité ont les mêmes effets sur la santé
- C) les acteurs de santé publique ont décidé d'engager une nouvelle bataille
- D) les populations n'ont pas pris conscience des dangers de l'obésité
- E) l'obésité accentue les effets de l'alcool et du tabac

**74. L'augmentation de l'obésité et des pathologies qui lui sont associées explique que ----.**

- A) les habitudes alimentaires des gens ne se sont pas modifiées grandement
- B) les gens remettent en cause leur mode de vie sédentaire
- C) l'exercice physique revient à la mode
- D) les médecins jugent cette maladie comme un dangereux fléau
- E) l'espérance de vie dans certains pays risque de diminuer

**75. Comme l'obésité peut s'expliquer par des causes très diverses, ----.**

- A) l'une des populations les plus touchées est les enfants
- B) le budget consacré à la santé n'est pas suffisant
- C) tous les pays sont aujourd'hui concernés par ce fléau
- D) des campagnes de prévention doivent être mises en place
- E) il est compliqué de trouver une solution à ce problème

**76. D'après ce texte, l'environnement obésogène créé par les modes de vie moderne ----.**

- A) peut être modifié par des simples mesures
- B) ne concerne qu'une partie isolée de la population des pays industrialisés
- C) conduit les autorités à prendre des mesures
- D) représente un contraste par rapport aux populations victimes de la faim
- E) pousse par exemple les individus à manger même s'ils n'ont pas faim

**77. – 80. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

L'infection par le virus HPV est très fréquente car une femme sexuellement active sur deux a été au contact de ce virus dans sa vie. Pourtant ce virus ne donne pas systématiquement des lésions cancéreuses. La contamination se fait souvent lors du premier rapport sexuel. Ces infections par HPV sont généralement banales et transitoires : l'organisme les élimine dans les 6 à 13 mois après la contamination. En revanche, dans 3 % des cas, cette infection persiste. On sait maintenant que plus une infection perdure, plus il y a de risque qu'elle induise un processus cancéreux. Mais comment se produit l'infection ? Certains virus HPV, dits à risque cancéreux, s'attaquent aux cellules du col de l'utérus. L'incorporation de l'ADN viral à celui des cellules du col va entraîner une instabilité et une croissance cellulaire incontrôlée à l'origine d'une lésion. Le col de l'utérus est situé entre le vagin et l'utérus. Entre les parties interne et externe du col, il existe une zone particulièrement fragile où commence généralement la cancérisation. Le col est recouvert d'une couche de cellule appelée épithélium qui repose sur une lame basale située plus en profondeur dans le tissu. Tant que l'infection par le virus reste dans l'épithélium, on parle de lésions précancéreuses anormales. Lorsque les cellules cancéreuses perforent la lame basale et envahissent le tissu sous-jacent, on parle de cancer invasif.

**77. Même si la moitié des femmes sexuellement actives risque d'être affectées par le virus HPV ----.**

- A) le cancer du col est aujourd'hui très bien dépisté
- B) son traitement est très efficace et court
- C) les vaccins préventifs ne donnent pas toujours de bons résultats
- D) cette infection ne conduit pas forcément à l'apparition d'un cancer
- E) ce virus concerne principalement les femmes âgées

**78. Une infection perdurant depuis longtemps ----.**

- A) ne nécessite qu'un traitement relativement léger
- B) a plus de risques de se transformer en cancer
- C) peut provoquer des symptômes très douloureux
- D) devient très compliquée à être diagnostiquée correctement
- E) ne répond plus aux traitements médicaux classiques

**79. Les parties internes et externes du col sont le lieu ----.**

- A) où les saignements se produisent
- B) où la biopsie est effectuée
- C) où le processus de cancérisation débute
- D) que les cellules cancéreuses envahissent en dernier
- E) que les docteurs négligent généralement d'examiner de façon détaillée

**80. Le titre de ce texte pourrait être : ----**

- A) L'efficacité du vaccin contre le cancer du col
- B) Comment apparaît le cancer du col ?
- C) Les moyens de prévention contre le cancer du col
- D) Les diverses sortes de traitements du cancer du col
- E) Pourra-t-on éradiquer le cancer du col ?

**TEST BİTTİ.**

**CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.**

**A**  
**FRANSIZCA**  
**SOSYAL BİLİMLER TESTİ**

2009-ÜDS İlkbahar / FRA-Sos. Bil.

1. – 18. sorularda, cümlede boş bırakılan yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

1. Le tourisme est ---- d'une mobilité humaine et sociale fondée sur un excédent budgétaire susceptible d'être consacré au temps libre passé à l'extérieur de la résidence principale.

- A) la délimitation                      B) l'évènement  
C) l'expression                          D) la coïncidence  
E) le dénouement

2. Certaines personnes exercent une activité à plein temps tandis que d'autres travaillent à temps ----.

- A) silencieux                              B) partiel  
C) capable                                  D) pauvre  
E) grand

3. Globalement, le poids démographique de l'Europe et de l'Amérique du Nord ne cesse de diminuer, tandis que celui de l'Afrique croît ----.

- A) considérablement                      B) approximativement  
C) facultativement                          D) inséparablement  
E) pacifiquement

4. L'illettrisme compte parmi les causes et les conséquences principales de la pauvreté et ---- les chances d'épanouissement économique, social, culturel et politique des plus défavorisés.

- A) met    B) accélère                                  C) facilite  
D) limite                                      E) accentue

5. Après la Seconde Guerre mondiale, l'augmentation des niveaux de vie et des congés annuels ---- l'avènement de la société des loisirs.

- A) va de pair avec                          B) tient compte de  
C) prend acte de                              D) fait face à  
E) met à la disposition de

6. Les filles ---- fait que les études sont le vecteur principal de leur émancipation et que leur réussite est également le fait d'une évolution de la société.

- A) prennent part au                          B) donnent raison au  
C) font du tort au                              D) sont conscientes du  
E) tirent leur origine du

7. L'adolescence est une période caractérisée par une quête d'indépendance ---- parents et des autres adultes.

- A) quant aux                                      B) avec les  
C) jusqu'aux                                      D) à défaut des  
E) vis-à-vis des

8. Aujourd'hui, ---- progrès des communications et des transports, le nombre de personnes qui désirent s'installer dans d'autres régions a considérablement augmenté.

- A) à moins de                                      B) quant aux  
C) grâce aux                                      D) à force de  
E) à côté des

*Diğer sayfaya geçiniz.*

# A

2009-ÜDS İkibahar / FRA-Sos. Bil.

9. Du fait de l'allongement de l'espérance de vie, les nouvelles générations devront vivre avec les conséquences de la dégradation de l'environnement ---- leurs parents leur auront léguées.
- A) pour laquelle                      B) que  
C) où                                      D) auxquelles  
E) qui
10. Le gaz est l'énergie fossile ---- les prévisions d'augmentation de consommation sont les plus importantes, avec un doublement prévu sur la période 2002-2030.
- A) desquelles                      B) qui  
C) que                                      D) par laquelle  
E) dont
11. Bien que l'inégalité existe à tous les niveaux et dans chaque société, son empreinte est très inquiétante dans les sociétés ---- les institutions politiques et économiques sont fragiles.
- A) auxquelles                      B) pour qui  
C) où                                      D) par qui  
E) que
12. Les parents ne doivent pas s'acharner à créer l'enfant qu'ils voudraient avoir, mais au contraire ---- aider à devenir ce qu'il est en puissance, à épanouir ses potentialités.
- A) y                      B) les                      C) en                      D) leur                      E) l'
13. Même s'ils ne sont pas condamnés à nous ressembler, ---- nous fréquentons en disant long sur nous et sur notre évolution intérieure.
- A) celui où                      B) ceux que                      C) celui que  
D) celles dont                      E) celle qui
14. De nos jours, l'enseignement de la philosophie dans les lycées et à l'université ---- le caractère personnel et communicatif qu'il avait dans l'Antiquité.
- A) a perdu                      B) perdra                      C) a été perdu  
D) aura perdu                      E) perdrait
15. Les plus anciennes traces d'utilisation de peinture à l'huile ---- dans des grottes ornées de la falaise de Bamiyan en Afghanistan.
- A) aient trouvé                      B) seront trouvées  
C) ont été trouvées                      D) avaient trouvé  
E) s'étaient trouvées
16. Bien que l'économie chinoise ---- profondément d'abord par le passage aux règles du marché, puis par des mesures de régulation, les règles fondamentales n'ont pas été touchées.
- A) avait changé                      B) avait été changé  
C) aura changé                      D) ait changé  
E) aurait été changé
17. Dans les pays développés, la grande majorité des personnes qui travaillent occupent un emploi salarié, ---- le nombre des travailleurs autonomes a régulièrement diminué.
- A) pour que                      B) afin que  
C) tandis que                      D) avant que  
E) aussitôt que
18. Le souvenir d'événements fictifs de l'enfance augmente légèrement ---- le sujet s'est familiarisé avec les détails.
- A) une fois que                      B) malgré que  
C) en attendant que                      D) de peur que  
E) à moins que

*Diğer sayfaya geçiniz.*

19. – 23. sorularda, aşağıdaki parçada numaralanmış yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

La plupart des pays qui se sont industrialisés au XIX<sup>e</sup> siècle (19)---- toutes les étapes de la transition démographique. La plupart des pays d'Europe, le Japon et les pays d'Amérique du Nord ont ainsi aujourd'hui une mortalité faible, une natalité faible et un taux de fécondité bas. D'ailleurs, parfois, (20)---- des générations n'est plus assuré. Les pays en développement, en revanche, sont pour la plupart entrés dans la première étape de cette transition (21)---- années 1950, après la Seconde Guerre mondiale. Le taux de mortalité, en particulier (22)---- des jeunes enfants a considérablement baissé dans les pays en développement; parallèlement, l'espérance de vie a augmenté. Cependant, le taux de natalité (23)---- à des niveaux très élevés : la population a explosé en quelques années.

19.

- A) ont achevé                      B) achèveront  
C) achèveraient                  D) achèvent  
E) avaient achevé

20.

- A) le trouble                      B) le fonctionnement  
C) le renouvellement          D) le soulèvement  
E) le rétablissement

21.

- A) au dehors des                  B) contre les  
C) en proportion des              D) devant les  
E) à partir des

22.

- A) ceux                              B) celle                              C) celui  
D) celles                              E) cela

23.

- A) a aidé                              B) est dispersé  
C) a éloigné                          D) s'est maintenu  
E) s'est divisé

24. – 35. sorularda, verilen cümleyi uygun şekilde tamamlayan ifadeyi bulunuz.

24. Bien que le mariage soit la règle à toutes les époques et dans toutes les sociétés, ----.

- A) il n'est pourtant pas contracté partout avec le même degré d'universalité  
B) l'âge moyen au premier mariage tend également à augmenter depuis deux siècles  
C) il devient l'objet d'études sociologiques, juridiques, anthropologiques et économiques  
D) dans certaines populations africaines, il existe un mariage légal entre femmes  
E) il comporte plusieurs phases où se mêlent les coutumes anciennes et les usages modernes

25. Quoique la part économique et sociale de l'agriculture dans les pays industrialisés ait beaucoup régressé au cours des récentes décennies, ----.

- A) la participation au mouvement agricole et économique mondial est faible  
B) son rôle vital ne peut être nié dans ces pays  
C) le progrès ne réside pas, toutefois, uniquement dans les techniques modernes  
D) le principal obstacle au développement de l'agriculture reste le coût élevé des équipements  
E) la machine agricole doit, en tant que moyen de production, permettre l'augmentation du revenu des exploitants

26. Le véritable problème du troisième âge se pose ----.

- A) puisqu'il est possible de prévoir ce genre de problèmes  
B) même si la gérontologie est la science du vieillissement  
C) car le temps exerce son effet sur tous les types d'êtres vivants  
D) lorsqu'il faut faire face à une maladie grave ou à une dépendance de longue durée  
E) du fait que toutes les capacités intellectuelles ne sont pas influencées de la même façon par l'âge

27. **Même si le fait d'épargner peut être bénéfique à titre personnel, ----.**

- A) l'épargne est une composante centrale de la vie économique
- B) la consommation ne dépendrait pas seulement du revenu
- C) dans les périodes de crise, les individus tendent beaucoup à épargner
- D) les personnes deviennent plus prudentes concernant leurs dépenses
- E) cela peut être néfaste à un niveau global

28. **Dans les pays sous-développés, quand les jeunes femmes ont accès à l'éducation, à la contraception et à un équitable partage des richesses, ----.**

- A) ces pays ont un taux de mortalité et un taux de natalité élevés
- B) les progrès de la médecine, de l'hygiène et des infrastructures sont insuffisants
- C) on constate que le taux de fécondité se met à baisser
- D) la maîtrise de la fécondité humaine résulte de la mise en œuvre de procédés variés
- E) la natalité tient place prépondérante dans la détermination du dynamisme démographique des populations

29. **Certains pensent qu'il faut démocratiser la mondialisation ----.**

- A) avant que la mondialisation ne dénature la démocratie
- B) si bien que les liens entre la mondialisation et la démocratie sont contradictoires
- C) bien que l'emprise de la mondialisation sur les choix démocratiques constitue un danger réel
- D) or la mondialisation est aujourd'hui très souvent accusée de creuser les inégalités
- E) de même que la mondialisation apparaît comme le trait dominant du monde de l'après-guerre froide

30. **Dans le monde entier les réserves d'eau diminuent ----.**

- A) car, avant d'être consommée, l'eau doit être rendue potable
- B) mais la demande par habitant augmente de façon dramatique
- C) du fait que la circulation de l'eau se déroule en différentes étapes
- D) alors que l'eau est principalement polluée par les produits chimiques et les déchets industriels
- E) même si les quantités d'eau ne sont pas réparties de la même façon à la surface des continents

31. **----, l'homme possède également les capacités nécessaires pour annuler nombre de ces conséquences adverses.**

- A) Étant donné que nous vivons une période de changements climatiques
- B) Même si de nombreuses activités humaines peuvent avoir des conséquences destructrices sur l'environnement
- C) Pour que la préservation de l'environnement trouve sa réponse au travers d'un développement économique homogène de la planète
- D) Bien qu'il existe aujourd'hui une alternative technique à la plupart des technologies reconnues comme provoquant des dégâts écologiques majeurs
- E) Alors que, ordonner la nature pour des besoins esthétiques constitue une seconde caractéristique de l'activité que l'homme exerce sur l'environnement

32. **Pétrole, gaz et charbon sont les principales sources d'énergie ----.**

- A) de sorte qu'ils représentaient en 2000 près de 80 % de la production d'énergie dans le monde
- B) puisqu'ils rejettent dans l'atmosphère des gaz responsables du réchauffement climatique
- C) même si ces ressources fossiles domineront encore le monde de l'énergie en 2025
- D) parce que tous les pays ne sont pas égaux devant les sources d'énergie
- E) car les énergies renouvelables doivent être diffusées à grande échelle

33. ---- ses valeurs pourraient redevenir populaires avec la crise financière mondiale.

- A) Tant que les alter-mondialistes ne sont pas présents sur la scène publique
- B) Même si l'alter-mondialisme a encore un avenir
- C) Pour que l'alter-mondialisme devienne un "mouvement des mouvements"
- D) Malgré qu'ils ont contribué à altérer la vision "angélique" de la mondialisation
- E) Alors que l'alter-mondialisme paraît en retrait

34. ----, le manque d'accès à l'eau potable et à l'assainissement tue des millions de personnes au Sud.

- A) Grâce au droit à l'eau pour tous reconnu depuis longtemps dans les textes de l'ONU
- B) Malgré la distribution très inégalitaire de l'eau dans plusieurs régions
- C) À cause de la mauvaise gestion, du sous-investissement et de l'aide très insuffisante des pays riches
- D) Afin d'empêcher les maladies véhiculées par l'eau insalubre comme diarrhée et choléra
- E) Pour assurer le droit d'accès à l'eau pour tous

35. Pour qu'un développement durable soit possible, ----.

- A) la démocratie est le système dans lequel le pouvoir souverain réside dans le peuple
- B) il est considéré comme une des conditions préalables essentielles d'une paix durable
- C) il ne peut y avoir ni développement ni démocratie dans un cadre de guerre
- D) la démocratie est absolument nécessaire avec ses éléments constitutifs indispensables de droit et de justice indépendante
- E) le développement lui-même est un facteur de paix interne mais aussi de paix internationale

36. – 38. sorularda, verilen Fransızca cümleye anlamca en yakın Türkçe cümleyi bulunuz.

36. Alors que les biocarburants constituent un solide espoir de réduire la dépendance par rapport aux combustibles fossiles, il est à craindre qu'ils ne provoquent une hausse du prix des produits alimentaires.

- A) Biyolojik yakıtlar, fosil yakıtlara bağımlılığı azaltma konusunda güçlü bir umut teşkil etseler de, gıda ürünlerinin fiyatında bir artışa yol açmalarından korkuluyor.
- B) Fosil yakıtlara bağımlılığı azaltacağı düşünülen biyolojik yakıtların, gıda ürünlerinin fiyatlarında artışa yol açacağı düşünülüyor.
- C) Biyolojik yakıtların fosil yakıtlara bağımlılığı azaltacağına güçlü bir şekilde inanılsa da, bu yakıtların gıda fiyatlarını artırmasından endişeleniliyor.
- D) Biyolojik yakıtların fosil yakıtlara bağımlılığı azaltması olumlu bir şey olsa da, gıda fiyatlarını artırması kaçınılmaz görünüyor.
- E) Fosil yakıtlara bağımlılığı önemli ölçüde azaltacak olan biyolojik yakıtların, gıda ürünlerinin fiyatlarında yol açtığı artışlar şimdiden hissediliyor.

37. Les crises économiques et l'augmentation du chômage ont fait passer au second plan les problèmes du loisir dans les sociétés industrialisées.

- A) Boş zamanla ilgili sorunların sanayileşmiş toplumlarda ikinci plana atılmasının nedeni ekonomik krizler ve işsizliğin artmasıdır.
- B) Sanayileşmiş toplumlarda ekonomik krizler ve işsizliğin artması nedeniyle boş zamanla ilgili sorunlar ikinci plana atılmıştır.
- C) Ekonomik krizler ve işsizliğin artması, sanayileşmiş toplumlarda boş zamanla ilgili sorunları ikinci plana atmıştır.
- D) Sanayileşmiş toplumlarda boş zamanla ilgili sorunların, ekonomik krizler ve işsizlik karşısında ikinci plana düştüğü görülüyor.
- E) Ekonomik krizler ve işsizlik nedeniyle, sanayileşmiş toplumlarda boş zamanla ilgili sorunlar bir kenara bırakılmıştır.



38. La finance est devenue aujourd'hui une activité autonome où les échanges de fonds ne sont pas utilisés pour des investissements productifs, mais pour la spéculation.

- A) Günümüzde, finans sektöründe fon alışverişleri üretime yönelik yatırımlar için değil spekülasyon için yapılıyor.
- B) Bugün, finans, fon alışverişlerinin, üretime yönelik yatırımlar için değil spekülasyon için yapıldığı özerk bir etkinlik haline gelmiştir.
- C) Bugün, finans, ne yazık ki, fon alışverişlerinin üretime yönelik yatırımdan daha çok spekülasyon için yapıldığı bir etkinlik haline gelmiştir.
- D) Günümüzde finans sektöründe yapılan fon alışverişlerinin çoğu, üretim amaçlı yatırımlara değil spekülasyona yöneliktir.
- E) Bugün özerk bir sektör haline gelen finans sektöründe, yatırımlar üretime değil daha çok spekülasyona yöneliktir.

39. – 41. sorularda, verilen Türkçe cümleye anlamca en yakın Fransızca cümleyi bulunuz.

39. Son yarım yüzyıl boyunca, erkekler ve kadınlar arasındaki bazı geleneksel eşitsizlikler azalmış ve kadınların Batı toplumlarındaki göreceli konumu tartışılmaz bir biçimde iyileşmiştir.

- A) Comme certaines inégalités traditionnelles entre hommes et femmes ont diminué, certains considèrent que la situation relative des femmes dans les sociétés occidentales au cours du dernier demi-siècle s'est incontestablement améliorée.
- B) L'amélioration de la situation relative des femmes dans les sociétés occidentales au cours du dernier demi-siècle s'explique par une réduction notable des inégalités entre hommes et femmes.
- C) Au fur et à mesure que les inégalités traditionnelles entre hommes et femmes se sont réduites au cours du dernier demi-siècle, la situation relative des femmes dans les sociétés occidentales s'est améliorée.
- D) On remarque une nette amélioration de la situation relative des femmes dans les sociétés occidentales depuis que les inégalités traditionnelles entre hommes et femmes se sont réduites au cours du dernier demi-siècle.
- E) Au cours du dernier demi-siècle, certaines inégalités traditionnelles entre hommes et femmes ont été réduites et la situation relative des femmes dans les sociétés occidentales s'est incontestablement améliorée.

40. Pirinç, mısır ve buğday gibi tarım ürünlerinin fiyatının artmasının kırka yakın ülkede toplumsal gerilimleri beslediği bir zamanda, Unesco tarafından hazırlanan bir rapor modern tarım kurallarının değişmesi gerektiği sonucuna varıyor.

- A) Au moment où la hausse des prix des produits agricoles comme le riz, le maïs et le blé alimente des tensions sociales dans près de quarante pays, un rapport préparé par l'Unesco, conclut que les règles de l'agriculture moderne doivent changer.
- B) Les prix des produits agricoles comme le riz, le maïs et le blé ont tellement augmenté créant des tensions sociales dans près de quarante pays que l'Unesco a publié un rapport expliquant pourquoi les règles de l'agriculture moderne doivent changer.
- C) Un rapport de l'Unesco dénonce les règles de l'agriculture moderne après l'apparition de tensions sociales dans près de quarante pays dues à la hausse des prix des produits agricoles comme le riz, le maïs et le blé.
- D) Au vu des récentes tensions sociales dans plus de quarante pays liées à la hausse des prix de produits agricoles comme le riz, le maïs et le blé, l'Unesco a décidé de rédiger un rapport sur les règles de l'agriculture moderne.
- E) Un rapport de l'Unesco explique comment les règles de l'agriculture moderne ont mené à la hausse des prix des produits agricoles comme le riz, le maïs et le blé ainsi qu'à des tensions sociales dans plus de quarante pays.

41. Biyolojik yakıt üretiminin, yenilenebilir, verimli ve çevreye saygılı bir enerji kaynağı olabilmesi için, araştırma ve geliştirmeye yatırım yapmak gerekiyor.

- A) À moins que l'on investisse dans la recherche et le développement, la production de biocarburant ne pourra devenir une source d'énergie renouvelable et respectueuse de l'environnement.
- B) Le potentiel des biocarburants comme source d'énergie renouvelable rentable et respectueuse de l'environnement est énorme si suffisamment d'investissements lui sont consacrés.
- C) Ce sont des investissements passifs en recherche et développement qui pourront transformer les biocarburants en source d'énergie renouvelable rentable et respectueuse de l'environnement.
- D) Seuls des investissements conséquents en recherche et développement suffiront à faire des biocarburants la meilleure source d'énergie rentable et respectueuse de l'environnement.
- E) Il est nécessaire d'investir dans la recherche et le développement pour que la production de biocarburants puisse devenir une source d'énergie renouvelable rentable et respectueuse de l'environnement.

42. – 46. sorularda, boş bırakılan yere, parçanın anlam bütünlüğünü sağlamak için getirebilecek cümleyi bulunuz.

42. L'existence d'une presse indépendante est une condition nécessaire au développement économique et social d'un pays. ---- Là où les despotes craignent l'apparition d'un contre-pouvoir, participer à un journal d'opposition ou simplement faire acte de contestation citoyenne se paie bien souvent au prix de la vie ou de la liberté. Les occidentaux, où la presse a en principe atteint le rang de "quatrième pouvoir", ne sont pas non plus exempts de tout reproche.

- A) La libre communication des pensées et des opinions est un des droits les plus précieux de l'homme.
- B) On pourrait faire remarquer que chacun est libre d'exprimer son opinion par la voie des journaux.
- C) Les relations entre la presse et les lecteurs sont complexes et l'influence sur les opinions ou les représentations est difficile à apprécier.
- D) La situation en Asie et en Afrique, à ce titre, est particulièrement inquiétante.
- E) En dépit de son financement original et des aides publiques, la presse est un secteur économiquement fragile.

43. Le tourisme chinois cherche une double expansion impressionnante. ---- D'un autre, le pays doit adapter ses infrastructures pour accueillir un nombre croissant de visiteurs. De quoi modifier l'approche actuelle des grands groupes spécialisés.

- A) Le concept de tourisme a moins de dix ans en Chine.
- B) Comme la Chine, le monde entier cherche à attirer les touristes d'un nouveau genre.
- C) Pourtant, les autorités chinoises font un effort en matière de droits de l'homme, de liberté d'expression et de protection de l'environnement.
- D) En 2005, par exemple, 31 millions de Chinois sont sortis du territoire.
- E) D'un côté, les chinois sont de plus en plus nombreux à se rendre à l'étranger.

44. Source de toute forme de vie, l'eau joue un rôle très important dans les religions et les mythologies du monde entier. Les récits de la création du monde, par exemple, mettent souvent en jeu l'océan. Il existe aussi de très nombreux mythes du déluge, où de grandes quantités d'eau anéantissent le monde. ---- C'est le cas en particulier dans les trois grandes religions monothéistes (judaïsme, christianisme, islam), mais aussi dans l'hindouisme.

- A) Elle est nécessaire à la vie des végétaux, des animaux et aux activités humaines.
- B) De façon universelle, l'eau est considérée comme un élément de purification.
- C) L'eau utilisable par l'homme existe sous trois formes différentes: l'eau de pluie, les eaux de surface et les eaux souterraines.
- D) Dans les régions désertiques et semi-désertiques, il est nécessaire de chercher l'eau dans les profondeurs de la Terre.
- E) Élément de la vie quotidienne, l'eau est si familière que l'on en oublie souvent l'importance et l'originalité.

45. La pyramide des âges est l'un des outils de la démographie. ---- Elle montre la répartition et la structure de la population d'un pays par âge et par sexe, et montre également l'évolution de cette population au fil des années. Une pyramide des âges montre uniquement la population vivante d'un pays. Les chiffres indiqués pour chaque sexe et pour chaque âge sont en effet ceux des naissances.

- A) L'étendue et les limites de la domaine de la démographie sont les bornes mêmes de la vie humaines.
- B) Mais les premiers recensements datent de l'époque romaine et se sont généralisés au XIX<sup>e</sup> siècle.
- C) Le recensement ne porte pas seulement sur le nombre de personnes, il permet aussi de mieux connaître la population et ses caractéristiques.
- D) Elle est une "photographie" d'une population à une date donnée.
- E) Le taux de natalité est un indicateur statistique qui permet de mesurer la vitalité démographique d'un pays.

46. Les femmes ont longtemps été exclues du suffrage universel. En France, tous les hommes peuvent voter et poser leur candidature à une élection depuis 1848. Ce n'est qu'un siècle plus tard que ce droit a été étendu aux femmes. Le suffrage féminin est aujourd'hui reconnu dans la quasi-totalité des pays du monde. ----

- A) Pourtant, les femmes commencent alors à revendiquer l'égalité civique et politique entre les sexes.
- B) Mais, les femmes américaines participent à la vie publique plus librement que dans les pays européens.
- C) À l'aube du XX<sup>e</sup> siècle, les femmes, revendiquent les mêmes droits civiques que les hommes, en s'appuyant sur les principes du suffrage universel.
- D) L'histoire du féminisme comporte donc des temps forts et des temps discrets.
- E) Toutefois, la représentation des femmes dans la vie politique n'a pas beaucoup évolué dans de nombreux pays.

47. – 51. sorularda, karşılıklı konuşmanın boş bırakılan kısmını tamamlayabilecek ifadeyi bulunuz.

47. Le reporter :

- **Quels sont les problèmes du troisième âge face à une maladie grave ou à une dépendance de longue durée ?**

Le spécialiste :

- ----

Le reporter :

- **En termes d'argent public, il est plus utile pour aider ces personnes d'augmenter leur pension ou de garder cet argent afin de répondre aux imprévus.**

Le spécialiste :

- **Il est plus efficace d'adapter un système de protection intégrant l'ensemble de la société plutôt que de se préparer à l'imprévisible.**

- A) Les femmes à cet âge sont souvent victimes de maladies invalidantes.
- B) Des problèmes financiers en générale. En effet, ces situations entraînent le plus souvent des dépenses imprévues trop lourdes pour une pension de retraite.
- C) Avec l'accroissement de l'espérance de vie, la société doit prendre en charge de plus en plus de personnes du troisième âge.
- D) Sans l'aide médicale à domicile, beaucoup de personnes âgées ne pourraient rester chez elles.
- E) Le système de pensions de retraite varie fortement d'un pays à l'autre.

# A

2009-ÜDS İikbahar / FRA-Sos. Bil.

48. Le journaliste :  
- **Le monde traverse une période de crise économique. Combien de temps pensez-vous que cela peut durer ?**

L'économiste :  
- **Il est difficile de le savoir mais je pense que cette crise est très profonde.**

Le journaliste :  
- ----

L'économiste :  
- **Ne pas investir dans des valeurs boursières risquées et privilégier les valeurs sûres.**

- A) Est-il raisonnable de faire des achats à crédit en cette période ?
- B) Pourquoi cette crise est-elle née dans les milieux boursiers ?
- C) Que conseillez vous aux petits épargnants pour protéger leur argent ?
- D) Comment redonner confiance aux banques pour qu'elles prêtent de nouveau aux petits épargnants ?
- E) À quoi faut-il faire attention lorsqu'on s'apprête à emprunter de l'argent ?

49. Le journaliste :  
- **Acheter sur Internet est devenu de plus en plus populaire. Comment l'expliquez-vous ?**

Le spécialiste d'Internet :  
- ----

Le journaliste :  
- **Mais est-ce suffisamment sécurisé ?**

Le spécialiste d'Internet :  
- **Bien sûr, cela n'est pas sûr à 100 %, cependant on ne constate pas de problèmes majeurs.**

- A) Il sera très difficile de contrôler le contenu d'Internet même avec des lois strictes.
- B) L'engouement pour les achats sur Internet risque d'être freiné par la crise.
- C) En faisant des achats sur Internet, on ne peut jamais être sûr de la qualité étant donné que l'on ne touche pas le produit.
- D) Manque de temps, prix attractifs et un accès à des gammes de produits très larges.
- E) Le commerce sur Internet a permis à de nombreuses petites sociétés de voir le jour.

*Diğer sayfaya geçiniz.*

# A

2009-ÜDS İikbahar / FRA-Sos. Bil.

50. Le journaliste :  
- **Avant d'être un film, *No Country for Old Men* est un roman de Cormac McCarty. Comment l'avez-vous adapté ?**

Le cinéaste :

- **Même si nous n'avons pas respecté le roman à la lettre, nous sommes restés fidèles à son esprit. Nous avons éliminé certains personnages, déplacés d'autres...**

Le journaliste :

- ----

Le cinéaste :

- **C'est intéressant de constater que certaines personnes l'ont qualifié de western. Nous, nous le voyons plutôt comme un pur film de genre. C'est une course-poursuite en fin de compte.**

- A) Avez-vous de nouveaux projets en cours ?  
B) Comment définiriez-vous ce nouveau film ?  
C) Pourquoi avoir choisi un acteur étranger pour l'un des rôles principaux ?  
D) Quelles raisons vous ont poussés à tourner un tel film ?  
E) D'habitude, vous écrivez les scénarios de vos films. Pourquoi avoir adapté un roman cette fois-ci ?

51. Le journaliste :

- **Pensez-vous que les OGM (Organismes génétiquement modifiés) constituent une solution à la pénurie de nourriture mondiale ?**

L'agronome :

- **Pour les pays en voie de développement, les OGM peuvent être bénéfiques. Néanmoins, je ne pense pas qu'ils pourront éradiquer la faim dans le monde.**

Le journaliste :

- ----

L'agronome :

- **Je pense qu'on donne trop la parole aux gens qui s'opposent de manière virulente à la culture des OGM. À mon avis, l'exploitation de ces cultures n'est pas réellement à haut risque, mais je ne me considère pas comme un vrai "partisan des OGM".**

- A) Que pensez-vous du débat entre opposants et partisans des OGM ?  
B) Quels sont les arguments des opposants aux OGM ?  
C) La plupart des fruits et légumes peuvent-ils être génétiquement modifiés ?  
D) Les OGM présentent-ils un véritable danger pour la santé ?  
E) Quel est l'essentiel des débats sur les OGM ?

*Diğer sayfaya geçiniz.*

52. – 56. sorularda, cümleler sırasıyla okunduğunda parçanın anlam bütünlüğünü bozan cümleyi bulunuz.

52. (I) Après la peur et l'obsession de la mort qui caractérisent le XIV<sup>e</sup> siècle (guerre de Cent Ans, peste noire, etc.), de nouvelles valeurs émergent en Europe. (II) L'homme passe au centre des intérêts, à la place de Dieu et du salut de l'âme. (III) Un nouveau mouvement intellectuel apparaît ainsi en Italie avant de se répandre en Europe : il s'appelle l'humanisme. (IV) C'est pourquoi l'humanisme ne peut définir l'homme que par sa liberté radicale, par l'invention de soi. (V) Il se caractérise par la confiance dans le progrès et dans la raison de l'homme ainsi que dans le développement des connaissances.

A) I B) II C) III D) IV E) V

53. (I) Pendant des siècles, dans presque toutes les sociétés, les femmes n'ont pas bénéficié des mêmes droits que les hommes. (II) Considérées par les hommes comme inférieures à eux, elles ont dû se battre pour obtenir l'égalité des sexes dans les domaines de l'éducation, du travail, de la politique et de la famille. (III) Ce combat, principalement initié par les femmes occidentales, s'est étendu dans les dernières décennies au monde entier. (IV) Il n'est pas terminé : des millions de femmes doivent encore lutter pour pouvoir étudier et travailler, défendre leur place dans la famille et dans la société et participer à la vie politique. (V) Le droit de vote est le droit pour un citoyen de participer à l'élection de ses représentants politiques.

A) I B) II C) III D) IV E) V

54. (I) La démocratie a été inventée à Athènes, aux alentours du V<sup>e</sup> siècle avant J.-C. (II) À cette époque, la ville d'Athènes forme, avec la région qui l'entoure, une communauté politique autonome, une cité. (III) La démocratie est indissolublement liée à l'idée de liberté. (IV) Tous les citoyens d'Athènes participent au gouvernement de leur cité, réunis en assemblée, ils peuvent s'exprimer et prendre des décisions. (V) Ils ont la possibilité d'accéder aux fonctions publiques et sont tous égaux devant la loi.

A) I B) II C) III D) IV E) V

55. (I) Dans de nombreux pays, les inégalités d'éducation sont partout, et vont en se creusant. (II) Pourtant, l'éducation est généralement considérée comme un moyen très efficace de donner à tous, les mêmes chances. (III) Mais toute inégalité dans la société n'est pas une inégalité sociale. (IV) En apprenant à lire et à écrire et en acquérant des qualifications techniques ou professionnelles, on accroît ses chances d'occuper un emploi convenable et mieux rémunéré. (V) De plus, les enfants de femmes instruites ont de bien meilleures chances de survie que ceux dont la mère n'a pas d'instruction.

A) I B) II C) III D) IV E) V

56. (I) Les villes et les quartiers d'affaires du monde entier se livrent à une compétition féroce pour attirer les sièges sociaux des grandes sociétés et les fortunes. (II) Les villes se développent ainsi le plus souvent sur l'une des berges du fleuve. (III) Créer un gratte-ciel ou un quartier de tours à l'architecture spectaculaire, servie par des prouesses techniques, est une démarche marketing assumée pour vendre un lieu avec bureaux et, de plus en plus, appartements, hôtels et commerces. (IV) Les autorités peuvent valoriser des terrains, faire monter les prix et percevoir taxes et impôts correspondants. (V) Signe des temps, de plus en plus de tours ne portent pas le nom des sociétés qui les ont bâties ou occupées, mais affichent la nouvelle prospérité de leur ville ou de leur pays.

A) I B) II C) III D) IV E) V

**57. – 60. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız**

Grâce à l'accroissement du rendement des variétés modernes de cultures, le monde n'a jamais produit autant de nourriture. Et pourtant, les stocks viennent d'enregistrer la plus forte baisse depuis 25 ans. Dans une inflexible logique, la faiblesse des stocks a fait monter les prix. Pour les pays les plus pauvres, la facture des importations de céréales devrait augmenter. L'un des facteurs de l'augmentation des prix est l'accroissement de la demande, notamment dans les pays émergents, dont la population augmente. Avec une consommation de viande en hausse, il faut consacrer de plus vastes espaces à la culture d'aliments pour le bétail. Mais la population n'est pas seulement en compétition avec le bétail, elle l'est également avec les biocarburants dévoreurs, eux aussi, de terres agricoles. La crise serait encore aggravée par la montée en flèche du prix du pétrole, qui pousse à la hausse celui des transports, la spéculation financière sur les marchés internationaux, ainsi que les anomalies du climat dans beaucoup de pays, notamment en Afrique et en Asie. Il nous faut résoudre cette crise avec rapidité et efficacité. Mais nous avons aussi, à l'égard des pays dans le besoin, l'obligation de mettre en place les ajustements structurels capables d'empêcher que de telles crises ne deviennent chroniques. Cela implique une remise en cause de nos pratiques agricoles et commerciales.

**57. Même si les rendements agricoles augmentent dans le monde, ----.**

- A) cela n'empêche pas les prix des aliments d'accroître
- B) la qualité de vie des agriculteurs ne s'améliore pas
- C) la valeur nutritive des aliments augmente
- D) les types des céréales cultivées se sont réduits
- E) seuls les pays développés en bénéficient

**58. D'après ce texte, la part des terres cultivées destinée à la culture d'aliments pour les hommes a diminué ----.**

- A) en raison de conditions climatiques défavorables ces dernières années
- B) à cause d'une accélération de l'érosion des sols
- C) du fait d'une mauvaise utilisation des pesticides
- D) afin de libérer des terrains pour la construction d'habitations
- E) au profit de la culture d'aliments pour le bétail et de la production des biocarburants

**59. On apprend dans ce texte que (qu') ----.**

- A) la culture des biocarburants ne nécessite pas l'utilisation de terres agraires
- B) les marchés internationaux de la finance ne spéculent pas beaucoup sur les prix des aliments
- C) la culture d'aliments pour le bétail et celle pour les hommes sont très différentes
- D) l'augmentation du prix de pétrole rend plus grave la crise alimentaire
- E) les rendements agricoles actuels n'ont pas atteint leur maximum

**60. Si l'on ne veut pas avoir à faire face régulièrement à d'autres crises d'une telle ampleur, ----.**

- A) il sera nécessaire d'arrêter l'utilisation d'engrais
- B) le retour à des méthodes agricoles traditionnelles ne semble pas être la meilleure option
- C) il faut dès maintenant changer notre façon de produire et de commercer les matières agricoles
- D) les pays en développement devront se débrouiller seuls sans l'aide des pays développés
- E) les spécialistes devraient au moins se mettre d'accord sur les mesures à prendre



**61. – 64. soruları aşığıdaki parçaya göre cevaplayınız**

L'apocalypse. La fin de la civilisation. La littérature et le cinéma regorgent de récits de fléaux, de famines et de guerres qui ravagent la planète. Dans l'histoire, aucune civilisation n'a échappé à la disparition. Pourquoi en serait-il autrement pour la nôtre ? Les scénarios d'apocalypse reposent le plus souvent sur une catastrophe décisive : gigantesque astéroïde qui menace la Terre, guerre nucléaire ou encore pandémie. Pourtant, il est une autre éventualité tout aussi glaçante: c'est la nature même de la civilisation qui la condamnerait, la nôtre comme toutes les autres, à disparaître tôt ou tard. Ils sont quelques scientifiques à l'affirmer depuis des années. Apparemment, au-delà d'un certain niveau de complexité, une société commence à se fragiliser, tant et si bien qu'il suffit d'une perturbation relativement minime pour provoquer un effondrement total. Nous aurions déjà atteint ce point, estiment certains spécialistes, et il est grand temps de réfléchir à la façon dont nous allons gérer la décadence. Si la civilisation industrielle entre vraiment en décadence, ce sont les citoyens, soit la moitié des habitants de la planète, qui seront les plus vulnérables. Et nous pourrions perdre ainsi l'essentiel de notre savoir si durement gagné. Ceux qui auraient le moins à perdre seraient les paysans pratiquant l'agriculture de subsistance.

**61. Fléaux, famines et guerres sont des thèmes de littérature et du cinéma que l'on peut qualifier de ----.**

- A) populaires      B) discrets      C) sévères  
D) rassurants      E) simples

**62. Aujourd'hui certains scientifiques pensent que ----.**

- A) les fondements de notre civilisation sont suffisamment solides  
B) les scénarios de catastrophe utilisés par le cinéma sont exagérés  
C) nos sociétés n'ont pas encore atteint un niveau maximum de complexité  
D) la nature même de notre civilisation menace son existence  
E) nous ne sommes pas conscients des dangers encourus par notre civilisation

**63. À la fin du texte, on comprend que ----.**

- A) la diminution des carburants fossiles n'explique pas la fragilité de nos civilisations  
B) le développement industriel aura un impact négatif sur les paysans  
C) l'augmentation de la population fragilisera nos civilisations  
D) seules certaines civilisations risquent de disparaître  
E) la fin de la civilisation industrielle touchera avant tout les habitants des villes

**64. On peut dire que ce texte est plein de ----.**

- A) nostalgie      B) pessimisme  
C) tolérance      D) naïveté  
E) simplicité

**65. – 68. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız**

Les énergies fossiles embrasent littéralement la marche économique actuelle. Entre la demande grandissante des pays en voie de développement comme la Chine, les conflits géopolitiques dans les pays producteurs et la saturation de production d'hydrocarbures en Russie, les cours s'envolent et affolent les consommateurs. Allons-nous manquer d'or noir et de gaz ? Difficile d'avoir une réponse claire et nette, une bataille d'experts s'engage. Mais une chose est sûre, les océans abritent des quantités d'hydrocarbures encore inexploitées. Depuis le premier choc pétrolier de 1973, les Européens se sont lancés dans les exploitations de ces poches du plancher océanique en mer du Nord et dans l'océan Atlantique. Les jonctions entre la croûte océanique et la croûte continentale sont le site idéal pour la production d'énergies fossiles. Cependant, malgré le déploiement de nombreuses plates-formes dans certaines régions du monde, la demande se veut toujours plus forte. Comment la contenir ? Forer dans les grands fonds, à savoir 3 000 et 5 000 mètres de profondeur, reste encore impossible à l'heure actuelle.

**65. La demande énergétique croissante des pays en voie de développement ----.**

- A) est l'un des facteurs de la hausse des prix du pétrole
- B) explique l'intensification des conflits entre les pays producteurs
- C) s'accompagne de mesures environnementales strictes
- D) leur permet de créer de nouveaux emplois
- E) n'inquiète pas la communauté internationale

**66. D'après ce texte, on comprend que le choc pétrolier de 1973 ----.**

- A) est le résultat de conflits géopolitiques
- B) a poussé les pays européens à chercher de nouvelles sources d'hydrocarbures
- C) s'est terminé grâce à la découverte de nouvelles ressources énergétiques
- D) a surtout eu un impact sur les pays en voie de développement
- E) a été un évènement sans importance

**67. Face à la demande croissante, la multiplication des plates-formes de forage des diverses régions du monde reste ----.**

- A) éphémère
- B) alarmante
- C) insuffisante
- D) proportionnelle
- E) mobile

**68. Bien que forer dans les grands fonds océaniques peut être une solution, ----.**

- A) les gouvernements ne veulent pas le financer
- B) les quelques essais réalisés ont abouti à des échecs
- C) certains scientifiques pensent que c'est totalement irréalisable
- D) cela n'a jamais été encore réalisé
- E) les rendements risquent de ne pas être suffisants

**69. – 72. soruları aşığıdaki parçaya göre cevaplayınız**

Si l'espace numérique permet le transport et la diffusion de l'information, c'est aussi un véhicule pour la communication et les échanges de vues. Grâce à la richesse des informations sur les diverses cultures et les diverses valeurs qui circulent sur Internet, tout en restant enraciné dans sa propre culture, un individu se confronte aux autres et est exposé à leur influence. Le problème, toutefois, c'est que les informations et les services disponibles sur Internet s'expriment le plus souvent dans les langues dominantes du monde. Si on ne change pas cet état de choses, il pourrait rapidement provoquer l'érosion de la diversité culturelle et linguistique et accélérer l'extinction de nombreuses langues, coutumes et traditions. La piraterie du travail intellectuel fait également courir un danger à la diversité culturelle en faisant obstacle au développement des industries culturelles. Il faut donc rechercher l'équilibre entre la protection des droits moraux et économiques d'une part et d'autre part le maintien de l'accès public aux travaux littéraires, scientifiques et artistiques ainsi qu'aux services culturels. Si l'on veut que le cyberspace serve à réduire le fossé du développement et non à le creuser davantage, toutes ces questions doivent trouver des solutions.

**69. Dans ce texte, on apprend qu'en plus de son rôle dans la diffusion de l'information, Internet ----.**

- A) n'est pas encore accessible à tout le monde
- B) reste un outil trop compliqué à utiliser pour la plupart
- C) a permis de développer de nombreux secteurs économiques
- D) offre de nombreuses opportunités dans le domaine éducatif
- E) facilite la communication entre des individus de différentes cultures

**70. Même si Internet présente beaucoup d'avantages, ----.**

- A) la diversité des langues utilisées est restreinte
- B) tout le monde devrait pouvoir en profiter
- C) l'utilisation se répand au sein de tous les groupes sociaux
- D) il risque d'affaiblir les autres moyens de communication
- E) son contenu est très difficilement contrôlable

**71. Tout en facilitant l'accès aux productions intellectuelles sur Internet ----.**

- A) il n'y a pas suffisamment de sites mettant en avant ces travaux
- B) on doit protéger les droits de leurs auteurs
- C) la véracité des informations n'est pas toujours contrôlée
- D) les infrastructures technologiques concernant Internet doivent être développées
- E) les projets intellectuels se sont multipliés sur ce modèle

**72. À la fin de ce texte, on comprend que (qu') ----.**

- A) les dérives d'Internet sont incontrôlables
- B) la popularité d'Internet est en baisse
- C) Internet a changé les relations interpersonnelles
- D) Internet a créé de nouvelles richesses
- E) Internet risque d'accentuer les disparités de développement

**73. – 76. soruları aşığıdaki parçaya göre cevaplayınız**

L'eau se déplace rapidement en surface ou en sous-sol. Mais cette ressource matérielle est découplée de la géographie politique. Contrairement à des autres ressources, elle se moque des frontières qu'elle franchit sans passeport! Elle est donc avant tout une ressource partagée qui nécessite une gestion transfrontalière commune. Les pays partageant l'eau d'un même bassin sont "condamnés" à coopérer. L'eau partagée peut ainsi être un atout dans la paix comme dans la guerre. Ce sont non seulement les États qui sont en concurrence pour l'usage de l'eau mais encore, dans ces mêmes États les différents secteurs de l'économie (industrie, agriculture, usage domestique). Les relations des pays en amont (qui contrôlent les sources) et ceux situés en aval (qui reçoivent les débits "décidés" par les pays en amont) sont complexes. Les mécanismes institutionnels existent, mais au-delà des discours, la réalité montre qu'ils fonctionnent mal. Malgré les traités de coopération sur le terrain dans la pratique aucun quota n'est respecté. Il en résulte des tensions à toutes les échelles du district à la province, de la province à l'État et des États entre eux.

**73. D'après ce texte, l'eau est une ressource naturelle particulière ----.**

- A) parce qu'on en trouve dans le monde entier
- B) étant donné qu'elle est renouvelable à l'infini
- C) mais dont la qualité se détériore de plus en plus
- D) car elle ne connaît pas de frontière
- E) vers laquelle les gouvernements ne portent pas assez leur attention

**74. D'après ce texte, dans les relations internationales, détenir des ressources en eau représente ----.**

- A) un avantage
- B) un obstacle
- C) une réalité
- D) une distinction
- E) une étude

**75. Les enjeux autour de l'eau sont tels que ----.**

- A) sa gestion nécessite beaucoup de ressources techniques
- B) les scientifiques sont constamment à la recherche de nouvelles sources
- C) même les secteurs économiques au sein d'un pays sont en concurrence à son sujet
- D) les gouvernements sont prêts à tout pour régler les problèmes de l'eau
- E) les États n'hésitent pas à tout risquer pour en obtenir

**76. En dépit des mesures existantes pour gérer l'eau, ----.**

- A) les ressources s'épuisent rapidement
- B) aucun parti dans les faits ne les respecte
- C) des conflits armés éclatent un peu partout
- D) les populations locales continuent à polluer l'eau
- E) le degré de coopération entre États diverge d'une région à l'autre du monde

**77. – 80. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız**

Le sucre est un élément majeur de notre alimentation et on en consomme plusieurs fois dans la journée sous un grand nombre de formes. Mais saviez-vous que le sucre a une histoire aussi riche que ses saveurs ? Il semble bien que les premiers à avoir produit du sucre soient les chinoises, mais le nom lui-même vient de l'Inde, de sarkara, mot sanskrit. Avant l'ère chrétienne, il fut longtemps pour l'Occident un bien particulier des Perses, et Alexandre le Grand découvrit "le roseau qui donne du miel sans le secours des abeilles". Dans l'Antiquité, le sucre est un produit de luxe réservé à la crème du peuple et un médicament. Au Moyen-Âge, le sucre ne pouvait provenir que des croisades. C'était alors les Arabes qui en produisaient en abondance et les chevaliers se chargeaient de sucre afin de le ramener en Europe. Il était ensuite vendu très cher dans les pharmacies et à la haute bourgeoisie. Bien plus tard, avec la découverte de l'Amérique, on commença à consommer de plus en plus de café et de thé. C'est ainsi que la demande pour le sucre a connu un véritable boom en Europe.

**77. D'après ce texte, on peut dire que la découverte du sucre est le fait des ----.**

- A) amérindiens                      B) indiens  
C) arabes                              D) chinois  
E) européennes

**78. Dans ce texte, on apprend que pendant l'Antiquité ----.**

- A) seules les populations riches pouvaient consommer du sucre  
B) l'esclavage a été mis en place afin de fournir les européens en sucre  
C) des expéditions ont été organisées afin de ramener le sucre en Europe  
D) le sucre était seulement utilisé pour ses vertus thérapeutiques  
E) on se servait du sucre pour donner du goût aux boissons

**79. À l'époque des grandes découvertes, une plus grande consommation de café et de thé ----.**

- A) a fait ouvrir des plantations de canne à sucre en Europe  
B) a fait augmenter la demande en sucre  
C) ont permis de s'apercevoir de leurs vertus pour la santé  
D) est à l'origine de la naissance des cafés  
E) a même permis aux classes les plus pauvres de goûter le sucre

**80. Le titre de ce texte pourrait être : ----**

- A) Les étapes de la production du sucre  
B) Le rôle du sucre dans le développement de la pâtisserie  
C) Une petite histoire du sucre  
D) Les vertus du sucre  
E) Les pays producteurs de sucre

**TEST BİTTİ.**

**CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.**

# SINAVDA UYULACAK KURALLAR

1. 2009-ÜDS İlkbahar Dönemi Sınava Giriş ve Kimlik Belgesinin aslı olmadan sınava girilmesi yasaktır. Bu belgenin fotokopisi veya faksı ile de sınava girilemeyecektir. Bu şekilde sınava giren adayların sınavı iptal edilecektir.
2. Cep telefonu ile sınava girmek kesinlikle yasaktır. Çağrı cihazı, telsiz vb. haberleşme araçları ile cep bilgisayarları, saat fonksiyonu dışında fonksiyonu olan saat vb. her türlü bilgisayar özelliği bulunan cihazlarla; silah ve benzeri teçhizatla; müsvedde kâğıdı, defter, kitap, sözlük, sözlük işlevi olan elektronik aygıt, hesap cetveli, hesap makinesi, pergel, açölçer, cetvel vb. araçlarla da girmek yasaktır. Bu araçlarla sınava girmiş adaylar mutlaka Salon Sınav Tutanağına yazılacak, bu adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.
3. Bu sınavda verilen toplam cevaplama süresi **180 dakikadır (3 saat)**. Sınavın ilk **90** ve son **15** dakikası içinde adayın sınavdan çıkmasına izin verilmeyecektir. Sınav evrakını teslim ederek salonu terk eden aday her ne sebeple olursa olsun tekrar sınava devam ettirilmez. Cevaplamayı süre bitmeden tamamlarsanız, cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon görevlilerine teslim ederek salonu terk edebilirsiniz. Sınav süresinin bittiği ilan edilip cevap kâğıtları ve soru kitapçıkları salon görevlileri tarafından toplanmaya kadar yerlerinizde kalınız.
4. Sınav süresince görevlilerle konuşmak ve soru sormak yasaktır. Aynı şekilde görevlilerin de adaylarla yakından ve alçak sesle konuşmaları; ayrıca, adayların birbirinden kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri kesinlikle yasaktır.
5. Sınav sırasında kopya çeken, çekmeye kalkışan, kopya veren, kopya çekilmesine yardım edenlerin kimlikleri, Salon Sınav Tutanağına yazılacak ve bu adayların sınavları geçersiz sayılacaktır. Görevliler kopya çekmeye veya vermeye kalkışanları uyarmak zorunda değildir, sorumluluk size aittir.

Adayların test sorularına verdikleri cevapların dağılımları bilgi işlem yöntemleriyle incelenecek; bu incelemelerden elde edilen bulgular bireysel veya toplu olarak kopya girişiminde bulunulduğunu gösterirse, kopya eylemine katılan adayların cevaplarının bir kısmı veya tamamı iptal edilecektir. Cevap kâğıdınızı başkaları tarafından görülmeyecek şekilde tutmanız gerekmektedir. Bu durum sizin için son derece önemlidir.

Sınav görevlileri bir salondaki sınavın, kurallara uygun biçimde yapılmadığını, toplu kopya girişiminde bulunulduğunu raporunda bildirdiği takdirde, ÖSYM takdir hakkını kullanarak bu salonda sınava giren adayların tümünün sınavını geçersiz sayabilir.
6. Adaylar, görevlilerin her türlü uyarısını dikkate almak zorundadır. Görevliler, gerektiğinde oturduğunuz yerleri de değiştirebilir. Sınavınızın geçerli sayılması, her şeyden önce sınav kurallarına uymanıza bağlıdır. Kurallara aykırı davranışta bulunanların ve yapılacak uyarıları dikkate almayanların kimlikleri tutanağa yazılacak ve sınavı geçersiz sayılacaktır.
7. Cevap kâğıdında ilgili alanları doldurmanız gerekmektedir. Cevap kâğıdına yazılacak her türlü yazıda ve yapılacak bütün işaretlemelerde kurşun kalem kullanılacaktır. Tükenmez kalem ve dolma kalem kesinlikle kullanılmayacaktır.

Cevapların cevap kâğıdına işaretlenmiş olması gerekir. Soru kitapçığına işaretlenen cevaplar geçerli değildir.
8. Soru kitapçığınızı alır almaz, sayfaların eksik olup olmadığını, kitapçıkta basım hatalarının bulunup bulunmadığını kontrol ediniz. Soru kitapçığının sayfası eksik veya basımı hatalı ise değiştirilmesi için derhal Salon Başkanına başvurunuz.

Soru kitapçığında her sayfanın tepesinde basılı bulunan soru kitapçığı türünün, kitapçığın ön kapağında basılı soru kitapçığı türü ile aynı olup olmadığını kontrol ediniz. Farklı olması durumunda Salon Başkanından yeni bir soru kitapçığı isteyiniz. Soru kitapçığının türünün değişik olduğunu daha sonra fark ederseniz, size o zamana kadar cevaplama yaptığınız türden, hatasız bir soru kitapçığı verilmesi için Salon Başkanına başvurunuz.

Cevap kâğıdınızda, size verilen soru kitapçığının türünü "Soru Kitapçığı Türü" alanında ilgili yuvarlağı doldurarak belirtiniz. Cevap kâğıdınızda işaretlediğiniz Soru Kitapçığı Türü salon görevlileri tarafından sınav öncesi kontrol edilerek paraflanacaktır. Sizin işaretlediğiniz ve salon görevlilerinin parafladıkları kitapçık türü arasında fark olması halinde salon görevlilerinin parafladıkları kitapçık türü dikkate alınacaktır.
9. Cevaplamaya geçmeden önce size verilecek soru kitapçığı üzerinde ayrılan yere adınızı, soyadınızı, T.C. Kimlik Numaranızı ve bu salonun salon numarasını yazınız. Sınav sonunda soru kitapçıkları ile cevap kâğıtları toplanacak ve ÖSYM'de tek tek incelenecektir. Soru kitapçığının bir tek sayfası bile eksik çıkarsa sınavınız geçersiz sayılacaktır.
10. Soru kitapçıklarının sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabilirsiniz.
11. Sınav süresince, görevliler dahil, salonda kimse sigara, pipo, puro vb. şeyleri içmeyecektir.
12. Soruları ve bu sorulara verdiğiniz cevapları ayrı bir kâğıda yazıp bu kâğıdı dışarı çıkarmanız kesinlikle yasaktır.
13. **Sınav salonundan ayrılmadan önce, soru kitapçığınızı, cevap kâğıdınızı ve 2009-ÜDS İlkbahar Dönemi Sınava Giriş ve Kimlik Belgenizi salon görevlilerine teslim etmeyi unutmayınız.**

# ÜNİVERSİTELERARASI KURUL YABANCI DİL SINAVI (ÜDS)

22 MART 2009

## FRANSIZCA

### FEN BİLİMLERİ TESTİ CEVAP ANAHTARI

#### A KİTAPÇIĞI

|       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|
| 1. D  | 21. A | 41. A | 61. B |
| 2. A  | 22. E | 42. C | 62. C |
| 3. C  | 23. A | 43. E | 63. E |
| 4. A  | 24. C | 44. C | 64. A |
| 5. C  | 25. E | 45. B | 65. D |
| 6. B  | 26. B | 46. D | 66. E |
| 7. A  | 27. A | 47. C | 67. B |
| 8. D  | 28. E | 48. A | 68. C |
| 9. E  | 29. D | 49. B | 69. D |
| 10. A | 30. C | 50. D | 70. B |
| 11. C | 31. A | 51. E | 71. E |
| 12. D | 32. B | 52. E | 72. B |
| 13. A | 33. D | 53. D | 73. C |
| 14. E | 34. B | 54. C | 74. E |
| 15. B | 35. C | 55. B | 75. C |
| 16. D | 36. A | 56. B | 76. E |
| 17. E | 37. D | 57. E | 77. B |
| 18. A | 38. B | 58. D | 78. C |
| 19. B | 39. C | 59. A | 79. D |
| 20. D | 40. A | 60. C | 80. A |

# ÜNİVERSİTELERARASI KURUL YABANCI DİL SINAVI (ÜDS)

22 MART 2009

## FRANSIZCA

### SAĞLIK BİLİMLERİ TESTİ CEVAP ANAHTARI

#### A KİTAPÇIĞI

|       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|
| 1. C  | 21. E | 41. B | 61. A |
| 2. B  | 22. D | 42. B | 62. C |
| 3. D  | 23. A | 43. C | 63. D |
| 4. D  | 24. D | 44. A | 64. A |
| 5. E  | 25. E | 45. D | 65. E |
| 6. C  | 26. D | 46. D | 66. A |
| 7. A  | 27. C | 47. A | 67. B |
| 8. D  | 28. E | 48. E | 68. D |
| 9. E  | 29. C | 49. A | 69. B |
| 10. B | 30. B | 50. C | 70. A |
| 11. D | 31. E | 51. E | 71. C |
| 12. A | 32. A | 52. B | 72. A |
| 13. B | 33. C | 53. D | 73. C |
| 14. C | 34. B | 54. C | 74. D |
| 15. B | 35. C | 55. E | 75. E |
| 16. D | 36. C | 56. B | 76. E |
| 17. A | 37. A | 57. D | 77. D |
| 18. E | 38. E | 58. A | 78. B |
| 19. A | 39. E | 59. E | 79. C |
| 20. B | 40. A | 60. B | 80. B |



# ÜNİVERSİTELERARASI KURUL YABANCI DİL SINAVI (ÜDS)

22 MART 2009

## FRANSIZCA

### SOSYAL BİLİMLERİ TESTİ CEVAP ANAHTARI

#### A KİTAPÇIĞI

|       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|
| 1. C  | 21. E | 41. E | 61. A |
| 2. B  | 22. C | 42. D | 62. D |
| 3. A  | 23. D | 43. E | 63. E |
| 4. D  | 24. A | 44. B | 64. B |
| 5. A  | 25. B | 45. D | 65. A |
| 6. D  | 26. D | 46. E | 66. B |
| 7. E  | 27. E | 47. B | 67. C |
| 8. C  | 28. C | 48. C | 68. D |
| 9. B  | 29. A | 49. D | 69. E |
| 10. E | 30. B | 50. B | 70. A |
| 11. C | 31. B | 51. A | 71. B |
| 12. E | 32. A | 52. D | 72. E |
| 13. B | 33. E | 53. E | 73. D |
| 14. A | 34. C | 54. C | 74. A |
| 15. C | 35. D | 55. C | 75. C |
| 16. D | 36. A | 56. B | 76. B |
| 17. C | 37. C | 57. A | 77. D |
| 18. A | 38. B | 58. E | 78. A |
| 19. A | 39. E | 59. D | 79. B |
| 20. C | 40. A | 60. C | 80. C |