



2011-ÜNİVERSİTELERARASI KURUL YABANCI DİL  
SINAVI (ÜDS)

(Sonbahar Dönemi)

FRANSIZCA

FEN BİLİMLERİ TESTİ

SAĞLIK BİLİMLERİ TESTİ

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

9 EKİM 2011

T.C. KİMLİK NUMARASI :

ADI

**BASIN KİTAPÇIĞI**

SOYADI :

SALON NO. :

SIRA NO. :

**Soru kitapçığı numarasının cevap kâğıdına kodlanmamasının veya yanlış kodlanmasının sorumluluğu adaya aittir.**

SORU KİTAPÇIK  
NUMARASI

**00000000**

Bu numarayı cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlamayı unutmayınız.

**DİKKAT! SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.**

1. T.C. Kimlik Numaranızı, Adınızı, Soyadınızı, Salon Numaranızı ve Sıra Numaranızı, Soru Kitapçığı üzerindeki ilgili alanlara yazınız.
2. Soru Kitapçık Numaranız yukarıda verilmiştir. Bu numarayı cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız ve aşağıdaki ilgili alanı imzalayınız. Salon görevlisinin de hem soru kitapçığındaki hem de cevap kâğıdınızdaki ilgili alanı imzalamasını sağlayınız. Bu kodlamayı cevap kâğıdınıza yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde, sınavınızın değerlendirilmesi mümkün değildir.
3. Bu sayfanın arkasında yer alan açıklamayı dikkatle okuyunuz.

**Adayın imzası:**

Soru kitapçık numarasını doğru kodladım.

**Salon görevlisinin imzası:**

Adayın soru kitapçık numarasını cevap kâğıdına doğru kodladığını onaylıyorum.

## AÇIKLAMA

1. Bu soru kitapçığı **Fen Bilimleri, Sağlık Bilimleri ve Sosyal Bilimler** olmak üzere üç ayrı alandaki **Fransızca** testini içermektedir. Testlerin cevap anahtarları birbirinden farklıdır. Bu testlerden başvurunuzda uygun olanını seçerek cevaplayınız.
2. Bu test için verilen cevaplama süresi **180 dakikadır (3 saat)**.
3. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Bir soru ile ilgili cevabınızı, cevap kâğıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.
4. Testteki her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
5. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, size verilen silgiyle, cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı işaretlemeyi unutmayınız.
6. Bu kitapçıkta soruların cevapları, kitapçıkla birlikte verilen cevap kâğıdında ayrılmış olan yerlere, kurşun kalemle işaretlenecektir. Cevap kâğıdı buruşturulmayacak, üzerine gereksiz hiçbir işaret konulmayacaktır.
7. **Bu sınavın değerlendirilmesi doğru cevap sayısı üzerinden yapılacak, yanlış cevaplar dikkate alınmayacaktır.** Bu nedenle, her soruda size en doğru görünen cevabı işaretleyerek cevapsız soru bırakmamanız yararınıza olabilir.
8. Sınavda uyulacak diğer kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

Bu testte 80 soru vardır.

1. - 9. sorularda, cümlede boş bırakılan yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

1. De nombreux ----, morphologiques et chimiques, démontrent que les cellules de tous les êtres vivants, animaux ou végétaux, dérivent d'une même cellule primitive.

- A) accents  
B) environnements  
C) métiers  
D) arguments  
E) enregistrements

2. L'aide alimentaire représente une part ---- de l'aide au développement des pays les moins avancés.

- A) convenable  
B) importante  
C) calculée  
D) productive  
E) naturelle

3. Mercure est la planète la plus proche du Soleil, mais, il y règne ---- les nuits les plus froides de tout le système solaire.

- A) probablement  
B) graduellement  
C) complètement  
D) expérimentalement  
E) fictivement

4. On estime qu'un séisme d'une magnitude supérieure à 8 sur l'échelle de Richter ne peut ---- qu'une fois tous les cent ans, comme celui qui a détruit en grande partie San Francisco en 1906.

- A) se traduire  
B) déduire  
C) se produire  
D) prédire  
E) chercher

5. La maladie de Creutzfeldt-Jakob ---- un groupe de maladies causées par un agent infectieux qu'on appelle prion.

- A) met en œuvre  
B) fait partie d'  
C) tient compte d'  
D) est au courant d'  
E) a du mal à

6. Depuis 40 ans, on ---- des politiques publiques destinées à atténuer le changement climatique, notamment la taxation des émissions de gaz à effet de serre.

- A) a mis en place  
B) a tenu bon  
C) est allé de l'avant  
D) a pris acte  
E) a mis à couvert

7. ---- leur trajectoire particulièrement longue, les comètes sont soumises à de multiples influences, qui peuvent les amener au centre du système solaire, sous l'attraction du Soleil et des planètes.

- A) Dans le but de                      B) De manière à  
C) Plutôt que de                      D) Du fait de  
E) À défaut de

8. ---- la population humaine continue de croître, une utilisation et une gestion efficaces des ressources en eau de la planète s'imposent.

- A) Bien que                              B) Autant que  
C) Sans que                              D) Même si  
E) À mesure que

9. ---- il soit impossible de prédire de façon fiable l'occurrence d'une sécheresse, certaines mesures de précaution peuvent néanmoins être adoptées dans les régions sensibles.

- A) À condition qu'                      B) Bien qu'  
C) Aussitôt qu'                      D) De même qu'  
E) Depuis qu'

10. - 17. sorularda, cümlede boş bırakılan yerlere uygun düşün sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

10. L'évaporation est le processus ---- l'eau se transforme en vapeur d'eau et, sous cette forme gazeuse, entre dans l'atmosphère.

- A) par lequel                              B) que  
C) duquel                                  D) pour laquelle  
E) auquel

11. Le processus d'urbanisation est associé au développement de la civilisation et aux mutations sociales et économiques ---- il entraîne.

- A) qu'                                      B) dont                                      C) auquel  
D) à laquelle                              E) où

12. Lorsqu'un enfant est allergique, il faut lui apprendre très tôt les dangers ---- il s'expose.

- A) chez lesquels                              B) auxquels  
C) pour lesquelles                              D) sur laquelle  
E) par laquelle

13. Érigé sur les ruines de l'État seldjoukide d'Anatolie puis sur ---- de l'Empire byzantin, l'Empire Ottoman a étendu son empire sur trois continents.

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

14. Les organismes sont en permanence exposés aux agressions de multiples agents infectieux, mais le système immunitaire permet en général de ---- éliminer.

- A) lui                      B) l'                      C) les                      D) y                      E) leur

15. Si chacun ---- l'énergie et les ressources comme nous le faisons dans le monde occidental, nous aurions besoin d'au moins trois Terres de plus.

- A) aura utilisé                      B) a utilisé  
C) avait utilisé                      D) utilisera  
E) utilisait

16. Selon la théorie la plus couramment admise, *Homo sapiens* ---- en Afrique, il y a 150 000 ans à 200 000 ans, et se serait ensuite répandu dans le reste du monde.

- A) apparaîtra                      B) sera apparu  
C) serait apparu                      D) était apparu  
E) apparaît

17. La Renaissance ---- dans l'Italie du XIV<sup>e</sup> siècle et s'est étendue à l'Europe occidentale au XVI<sup>e</sup> siècle.

- A) a débuté                      B) débutera  
C) aurait débuté                      D) débutait  
E) aura débuté

18. - 22. sorularda, aşağıdaki parçada numaralanmış yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

Les premiers robots créés par l'homme vers 1950 (18)---- très simples et ne pouvaient effectuer qu'un nombre limité de tâches. Les robots du XXI<sup>e</sup> siècle sont de plus en plus (19)---- et remplissent des fonctions de plus en plus complexes. Ces fonctions sont proches de (20)---- du corps humain. Les robots ont une sorte de cerveau, le processeur, qui coordonne les opérations qu'ils effectuent. Leurs bras et leurs mains (21)---- servent à manipuler toutes sortes d'objets ou d'outils. Leurs yeux sont remplacés par des caméras qui peuvent reconnaître les contours des objets. Ils sont équipés de capteurs ou de radars qui leur permettent de toucher des objets, de (22)---- des odeurs, d'éviter les obstacles, de réagir à la lumière ou à la parole.

18.

- A) auraient été                      B) seront  
C) seraient                            D) auront été  
E) étaient

19.

- A) sévères                              B) partiels  
C) rigoureux                            D) performants  
E) premiers

20.

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

21.

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

22.

- A) descendre                          B) consulter                          C) dire  
D) compenser                          E) détecter

**23. - 27. sorularda, aşağıdaki parçada numaralanmış yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.**

Les virus de grippe provoquent des épidémies, c'est-à-dire qu'ils se transmettent (23)---- à un grand nombre de personnes dans une même région, un même pays, et parfois dans le monde entier. Il y a une épidémie de grippe chaque année, (24)---- se produit en automne et en hiver dans l'hémisphère Nord. Elle est plus ou moins forte selon la forme du virus qui (25)---- provoque. Certaines années, elle est très dangereuse. (26)---- l'histoire, il y a eu des épidémies de grippe très étendues dans le monde, qui (27)---- de nombreux décès. Par exemple, en 1918-1919, l'épidémie de grippe dite "espagnole" a fait environ 40 millions de morts (plus de victimes que la Première Guerre mondiale elle-même).

23.

- A) rapidement B) paradoxalement  
C) secondairement D) aléatoirement  
E) récemment

24.

- A) que B) dont C) qui  
D) auquel E) à laquelle

25.

- A) les B) la C) y D) lui E) leur

26.

- A) Au point de B) Par rapport à  
C) Au cours de D) Jusqu'à  
E) Loin de

27.

- A) auraient provoqué B) provoqueront  
C) auront provoqué D) ont provoqué  
E) provoqueraient

28. - 37. sorularda, verilen cümleyi uygun şekilde tamamlayan ifadeyi bulunuz.

28. À mesure que la révolution de l'information continuera de s'étendre, ----.

- A) il désigne à la fois le message à communiquer et les symboles utilisés pour l'écrire
- B) les activités basées sur le savoir domineront de plus en plus l'économie
- C) l'économie de l'information a plusieurs sens
- D) la sécurité de l'information est un processus visant à protéger des données
- E) la sécurité d'un pays est globalement organisée pour protéger les informations sensibles

29. Bien que le Soleil soit une étoile de taille moyenne, ----.

- A) il tourne également sur lui-même, avec une période de 27 jours terrestres environ
- B) les taches solaires sont des dépressions à la surface des vents solaires
- C) il représente à lui seul près de 99,9% de la masse du système solaire
- D) la Terre possède une magnétosphère qui la protège des vents solaires
- E) regarder le Soleil à l'œil nu est douloureux et même dangereux pour les yeux

30. L'azote est étonnamment abondant, il constitue près des trois quarts de l'atmosphère, ----.

- A) tant que la molécule d'azote est essentiellement présente dans l'air
- B) pourtant le dioxyde d'azote est un gaz produit par les véhicules
- C) même s'il est d'une importance capitale en chimie
- D) car il est un gaz généralement inerte, incolore et inodore
- E) mais ce gaz s'y trouve sous une forme qui ne peut être assimilée par la plupart des végétaux

31. ---- de sorte qu'environ 1,8 million d'enfants meurent chaque année de maladies causées par la consommation d'eau insalubre.

- A) L'Europe a beaucoup souffert par le passé d'épidémies dues à la mauvaise qualité de l'eau
- B) Les maladies liées à l'eau sont la seconde cause de mortalité chez les enfants
- C) L'eau potable est répartie de façon très inégale sur la planète
- D) Une meilleure gestion des ressources en eau réduit la transmission du paludisme
- E) La grande majorité des maladies liées à l'eau sont évitables simplement



32. ----, ils peuvent devenir trop petits pour que certains animaux s'y reproduisent.

- A) Si les écosystèmes sont très fragiles
- B) Étant donné que l'écologie fondamentale étudie l'organisation des écosystèmes
- C) L'écologie est d'abord une science de terrain
- D) Lorsque les écosystèmes sont morcelés
- E) Bien que de nombreux écosystèmes sont le produit de successions anciennes

33. L'une des raisons pour lesquelles on s'intéresse aux astéroïdes, ----, c'est que ce sont de précieux informateurs sur la naissance du système solaire.

- A) car ils sont presque impossibles à observer à l'œil nu
- B) lorsqu'un astéroïde ou un fragment d'astéroïde pénètre dans l'atmosphère de la Terre
- C) tellement qu'ils sont des objets métalliques et rocailloux
- D) même s'ils sont les restes de la formation du système solaire
- E) outre le fait qu'ils sont une menace potentielle pour la Terre

34. ----, la déforestation de la vallée amazonienne s'est révélée plus importante qu'auparavant entre 2001 et 2004.

- A) Malgré les protestations des associations écologiques et un suivi précis de la communauté scientifique
- B) Étant donné qu'en Amérique du sud, l'Amazonie est un vaste bassin de 6 millions de kilomètres
- C) Parce que l'une des dernières tribus isolées d'Amazonie a été découverte dans l'ouest du Brésil
- D) Du fait que quantifier avec précision la déforestation mondiale ou même en Amazonie est extrêmement difficile
- E) Grâce à la diminution de la déforestation de ces dernières années dans le monde

35. ---- car le monde n'est sans doute pas capable de nourrir tout ce monde.

- A) Presque partout dans le monde, l'augmentation de la population ralentit
- B) L'Asie connaît une très forte croissance démographique
- C) La croissance démographique est la conséquence d'une forte natalité
- D) Notre avenir est menacé par l'explosion démographique
- E) L'explosion démographique renforce la pression sur l'environnement

36. ----, mais cette maladie touche aujourd'hui des personnes de plus en plus jeunes, voire des enfants et des adolescents.

- A) Le risque d'infarctus chez une personne diabétique est très élevé
- B) Le diabète est un trouble du métabolisme du glucose
- C) Le diabète de type 2 est souvent découvert vers 50 ans
- D) Les symptômes sont les mêmes quel que soit le type de diabète
- E) L'inconvénient du diabète est le risque de complications

37. Comme tous les pays industrialisés, la France a un besoin vital de chercheurs étrangers, ----.

- A) où la communauté scientifique et technique de haut niveau se développe par des contacts personnels
- B) qui viennent travailler quelque temps dans ses laboratoires
- C) auxquels les ministères des affaires étrangères et de la recherche consacrent des sommes importantes
- D) même si les chercheurs sont mieux payés en France qu'ailleurs
- E) tandis que le nombre d'étudiants dans la filière scientifique augmente

38. - 41. sorularda, verilen Türkçe cümleye anlamca en yakın Fransızca cümleyi, Fransızca cümleye anlamca en yakın Türkçe cümleyi bulunuz.

38. XX. yüzyılın ikinci yarısında ekonomik büyüme önceki tarihsel dönemlerin hepsinden daha güçlü olmuştur.

- A) Bien que la croissance économique ait été plus forte dans la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle, toutes les périodes historiques précédentes ont connu des phases de croissance économique.
- B) Même au cours de l'ensemble des périodes historiques qui précèdent la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle, on n'a pas connu de plus forte croissance économique.
- C) Dans la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle, la croissance économique a été forte contrairement au reste des périodes historiques précédentes.
- D) La croissance économique a été plus forte dans la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle qu'au cours de toutes les périodes historiques précédentes.
- E) Si l'on compare toutes les périodes historiques précédant le XX<sup>e</sup> siècle, c'est la seconde moitié de ce siècle qui a connu la plus forte croissance économique.

**39. Ekonominin gözle görülür bir biçimde yavaşlaması ve onu takip eden istihdam krizi, işsizliğin artmasına karşı mücadeleyi hükümetlerin önceliklerinden biri hâline getirmiştir.**

- A) La lutte contre la montée du chômage est devenue l'une des priorités des gouvernements en raison de la crise de l'emploi même si l'économie ne reprend toujours pas.
- B) La crise de l'emploi est principalement due au ralentissement marqué de l'économie cependant la montée du chômage n'a pas entraîné de décisions majeures de la part des gouvernements.
- C) Le ralentissement marqué de l'économie a entraîné une crise de l'emploi sans précédent si bien que les gouvernements ont été obligés de réagir rapidement face à la montée du chômage.
- D) En raison d'un ralentissement marqué de l'économie et de la crise de l'emploi, les gouvernements ont décidé de s'attaquer activement à la montée du chômage.
- E) Le ralentissement marqué de l'économie et la crise de l'emploi qui s'en est suivie ont fait de la lutte contre la montée du chômage l'une des priorités des gouvernements.

**40. Le développement durable a longtemps été présenté comme un concept pour les pays riches, les pays en développement ayant d'autres priorités que celles de protéger l'environnement.**

- A) Gelişmekte olan ülkelerin çevreyi korumaktan başka öncelikleri olduğu için sürdürülebilir kalkınma uzun süre zengin ülkelere yönelik bir kavram olarak sunulmuştur.
- B) Sürdürülebilir kalkınma uzun süre sadece zengin ülkelere yönelik bir kavram olarak ileri sürülmüşse, bunun nedeni gelişmekte olan ülkelerin çevreyi korumaktan başka önceliklerinin olmasıdır.
- C) Her ne kadar sürdürülebilir kalkınma genelde zengin ülkeleri ilgilendiren bir kavram olarak düşünülse de, gelişmekte olan ülkelerin de çevrenin korunmasını öncelikleri arasına alması gerekir.
- D) Sürdürülebilir kalkınma, uzun süre, çevreyi korumaktan başka öncelikleri olan gelişmekte olan ülkeleri değil daha çok zengin ülkeleri ilgilendiren bir kavram olarak kalmıştır.
- E) Sürdürülebilir kalkınma, yalnızca zengin ülkeleri değil, çevrenin korunmasını öncelikleri arasına alması gereken gelişmekte olan ülkeleri de ilgilendiren bir kavramdır.

**41. Plus que jamais, le monde a besoin de solutions innovantes en matière d'ingénierie pour affronter les grands problèmes, de la pauvreté au changement climatique.**

- A) Dünya, yoksulluk ve iklim değişikliği gibi büyük sorunların çözümünde, mühendislik alanında yenilikçi projelere hiçbir zaman olmadığı kadar çok gereksinim duyacak.
- B) Dünya, yoksulluk veya iklim değişikliği gibi global sorunları çözmek konusunda pek çok alanda olduğu gibi mühendislik alanında da yenilikçi çözümlere gereksinim duyuyor.
- C) Dünya, pek çok alanda olduğu gibi, mühendislik alanında da, özellikle de yoksulluk ve iklim değişikliği gibi büyük sorunları çözmek için yenilikçi çözümlere gereksinim duyuyor.
- D) Dünya, yoksulluktan iklim değişikliğine büyük sorunları aşmak için mühendislik alanında yenilikçi çözümlere hiçbir zaman olmadığı kadar çok gereksinim duyuyor.
- E) Dünya, pek çok sorunla ilgili olarak, özellikle de yoksulluk ve iklim değişikliği gibi büyük sorunların üstesinden gelmek için mühendislik alanında yenilikçi çözümlere gereksinim duyacak.

**42. - 45. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

À l'avenir, le réchauffement climatique devrait se faire particulièrement sentir dans les milieux froids, comme les montagnes et les climats nordiques. Pour des millions de personnes dont l'approvisionnement en eau douce dépend, en Asie et en Amérique latine, de la fonte de la neige et des glaciers, le changement climatique entraînera de grandes pénuries. Dans de nombreuses régions du monde, les glaciers fondent à une vitesse sans précédent. La partie du Pérou qui est couverte de glaciers s'est réduite de 25% en l'espace de 30 ans. Toutefois, la région où la disparition des glaciers affectera peut-être le plus l'approvisionnement en eau dans les quelques décennies à venir est la Chine et certaines parties de l'Asie. Il semble que certaines parties des régions les plus peuplées du globe soient donc menacées de manquer d'eau en saison sèche si les tendances actuelles du réchauffement et de la fonte des glaces se poursuivent pendant encore quelques décennies. Il est peut-être encore temps de réagir et de planifier une stratégie à long terme qui permettrait à la région de faire face à ce problème.

**42. D'après le texte, les milieux froids ----.**

- A) restent les mieux préservés de la planète
- B) présentent une diversité de faune et de flore passionnantes
- C) n'offrent pas beaucoup de ressources aux hommes
- D) seront très touchés par le réchauffement climatique
- E) sont très difficiles à étudier pour les scientifiques

**43. L'enjeu de l'accélération de la fonte des glaciers est que ----.**

- A) les pays d'Asie et d'Amérique Latine ne veulent pas reconnaître l'ampleur du problème
- B) l'approvisionnement en eau douce de millions de personnes va être mis en péril
- C) cela va entraîner un afflux de réfugiés très important
- D) cela va causer la disparition de nombreuses terres agraires
- E) l'on prévoit des inondations spectaculaires

**44. La vitesse avec laquelle les glaciers fondent depuis quelques années est un phénomène ----.**

- A) fonctionnel
- B) noble
- C) inédit
- D) graduel
- E) contrôlable

**45. Même si les parties les plus peuplées du monde sont menacées par des graves pénuries d'eau, ----.**

- A) les pays de cette région ne parviennent pas à s'entendre sur une stratégie commune
- B) les scientifiques ne savent plus quoi faire
- C) chaque pays de cette région n'y accorde pas la même importance
- D) il est encore possible d'agir
- E) l'ensemble des pays du monde devrait se sentir concerné

**46. - 49. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Les activités humaines en haute mer ont considérablement augmenté au cours des dernières décennies, contribuant ainsi à accroître les niveaux de bruit de l'océan. Les scientifiques pensent que la situation peut affecter la santé et le comportement des animaux marins. Face à cette inquiétude croissante, d'éminents scientifiques du monde marin se réuniront à l'UNESCO afin d'établir le programme de l'Expérience internationale de l'océan tranquille (IQOE). Ce projet d'une durée décennale, vise à combler des considérables lacunes de connaissances dans ce domaine afin que la gestion du bruit océanique puisse être mieux documentée et plus efficace. En effet, de nombreuses espèces marines dépendent essentiellement du son comme source d'information sur l'environnement. Bien qu'il n'existe que peu d'études en démontrant le lien, les scientifiques croient de plus en plus que l'augmentation des niveaux de bruit modifierait le comportement des animaux marins et réduirait même probablement leur capacité à exécuter des activités de la vie normale. Certaines preuves suggèrent, par exemple, que plusieurs espèces de baleines ont augmenté le volume des grincements et gémissements par lesquels elles communiquent entre elles.

**46. Depuis quelques dizaines d'années, les niveaux de bruit de l'océan ont augmenté ----.**

- A) en partie à cause du changement climatique
- B) proportionnellement à l'accroissement du nombre des catastrophes naturelles
- C) en raison de l'accroissement des activités humaines
- D) malgré l'excellent travail des organisations de protection de la vie marine
- E) même si aucune recherche sérieuse à ce sujet n'a encore été lancée

**47. Le programme lancé lors de la réunion à l'UNESCO ----.**

- A) a pour objectif final de mieux gérer les problèmes de bruit océanique
- B) vise à empêcher toutes nouvelles activités humaines en haute mer
- C) a pour mission de sensibiliser l'opinion publique concernant les dangers de la pollution océanique
- D) a été initié par des pays dont l'économie dépend beaucoup de l'activité maritime
- E) ne pourra être efficace que si les pays signataires y consacrent des budgets importants

**48. On apprend dans ce texte que ----.**

- A) de nombreuses espèces marines ont déjà disparues à cause des problèmes causés par les bruits
- B) seuls les mammifères marins sont gênés par l'accroissement du bruit
- C) même la flore marine est déterminée par les changements de niveau sonore
- D) le son est essentiel à la survie de nombreuses espèces marines
- E) le secteur de la pêche n'est pas directement touché par ces problèmes du bruit

**49. En raison des changements de niveaux de bruit de l'océan, les chercheurs pensent que ----.**

- A) si rien n'est fait dans les 10 prochaines années, les conséquences seront irréversibles
- B) les niveaux sonores restent encore dans des limites acceptables
- C) les conséquences de l'augmentation du niveau sonore sur la vie humaine ont été exagérées
- D) l'expérience internationale de l'océan tranquille sera suffisante à réguler la situation
- E) certaines espèces ont déjà modifié leur système de communication

**50. - 53. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Les produits en matière plastique courante peuvent mettre de 100 à 400 ans à se décomposer, alors même qu'il leur arrive de ne servir qu'une seule fois, comme les sacs de supermarché et les couverts en matière plastique. Les produits biodégradables, à l'inverse, sont mis au point pour ne durer que quelques mois ou à peine un an. Depuis quatre ans; une équipe de chercheurs mexicains a mis au point une matière biodégradable ayant des caractéristiques comparables à celles des matières plastiques dérivées du pétrole. Cette étude étant terminée, l'équipe éprouve des difficultés à trouver une société qui accepte de financer et de commercialiser ses produits. Les firmes qui fabriquent les objets en matières plastiques courantes n'ont pas encore adopté la nouvelle technologie. Cette technologie est pourtant d'un prix abordable, facile à mettre en œuvre, produit bien moins de pollution lors de la fabrication des produits biodégradables et même similaire à celle qui produit les plastiques courants, de sorte que les industriels n'auraient même pas besoin d'adapter leur outillage ni leurs méthodes. Il est évident que le problème principal consistera à expliquer aux entreprises la nouvelle technologie.

**50. Au début du texte, l'auteur décrit l'utilisation des produits en plastique comme ----.**

- A) un gâchis  
B) un avantage  
C) une économie  
D) une mode  
E) une obligation

**51. Les produits biodégradables ----.**

- A) n'ont aucune similarité avec les matières plastiques  
B) offrent une plus grande résistance par rapport aux produits plastiques  
C) sont populaires auprès des consommateurs avertis  
D) ne sont pas nocifs pour la nature contrairement aux matières plastiques  
E) ont connu un grand essor ces 10 dernières années

**52. Bien que des chercheurs aient mis au point une matière biodégradable aux propriétés similaires aux matières plastiques, ----.**

- A) les consommateurs ne sont pas conscients de ses avantages  
B) ils parviennent à obtenir des subventions du gouvernement  
C) les organisations vertes ne les aident pas se faire connaître  
D) aucune entreprise n'accepte encore de financer sa production  
E) les autres scientifiques ne sont pas convaincus de la qualité de ce produit

**53. La méconnaissance des entreprises concernant l'invention des chercheurs mexicains ----.**

- A) signifie que ce produit ne verra jamais le jour  
B) explique le coût élevé de cette nouvelle technologie  
C) est due à la difficulté de fabrication  
D) tient au fait qu'ils devraient totalement changer leurs méthodes de production  
E) représente le principal obstacle à son développement

**54. - 57. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

L'homme utilise les biotechnologies depuis l'aube de l'humanité, souvent sans le savoir. Ce mot recouvre des techniques très diverses. Ainsi, depuis 10 000 ans, l'homme a sélectionné empiriquement les plantes et les animaux domestiques les plus intéressants pour lui. Aujourd'hui cette sélection se fait sur une base scientifique: c'est la sélection génétique. L'homme exploite ainsi les micro-organismes pour fabriquer des aliments (pain, fromage, boissons alcoolisées, etc.) et des vêtements (cuir, lin, etc.). À partir de 1900, les progrès de la biologie ont permis d'améliorer ces techniques et leur ont donné une très grande efficacité. Depuis 1970, l'essor explosif de la biologie moléculaire a révolutionné les biotechnologies. Cela s'est traduit notamment par l'invention du génie génétique, qui rend possible la manipulation des gènes un à un, leur modification et leur introduction à volonté dans n'importe quel organisme. Aujourd'hui, les biotechnologies interviennent dans le domaine de la santé, de l'agriculture, de l'agroalimentaire...

**54. Depuis toujours, l'homme s'est servi des biotechnologies de façon ----.**

- A) excessive                      B) contrôlée  
C) instinctive                    D) ambiguë  
E) étroite

**55. Dans ce texte, on comprend que ----.**

- A) la manipulation des gènes est une technique encore très peu utilisée  
B) l'évolution de la biologie moléculaire a favorisé un développement rapide des biotechnologies  
C) les applications des biotechnologies ne sont pas encore vulgarisées  
D) les produits issus des biotechnologies présentent souvent des défauts de fabrication  
E) le secteur des biotechnologies n'est pas encore rentable

**56. La fin du texte nous indique que les biotechnologies ----.**

- A) ont grandement étendu leur domaine d'utilisation  
B) soulèvent des questions éthiques sérieuses  
C) présentent des risques sérieux pour la santé humaine  
D) ont besoin de budgets colossaux pour être développées  
E) représentent une révolution seulement pour les pays riches

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

- A) Les dangers des biotechnologies  
B) L'évolution des biotechnologies  
C) Pourquoi la biotechnologie?  
D) Le coût des biotechnologies  
E) La biotechnologie et la nanotechnologie

**58. - 61. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Grâce à la sonde Vénus Express de l'ESA, en orbite autour de Vénus depuis 2006, les chercheurs ont découvert la présence de dioxyde de soufre gazeux à haute altitude. Sur Terre, on trouve également du dioxyde de soufre, issu principalement des éruptions volcaniques. Projeté parfois jusqu'à 20 kilomètres d'altitude, il se transforme en acide sulfurique, provoquant la formation de petites gouttelettes. Ces gouttelettes renvoient vers l'espace une partie du rayonnement solaire, avec comme résultat une baisse de la température au sol. En s'inspirant de ce processus, Paul Crutzen, chimiste et météorologue a suggéré il y a quelques années qu'on pourrait injecter artificiellement des quantités massives de dioxyde de soufre à 20 kilomètres d'altitude, pour refroidir le sol et contrebalancer l'effet de serre grandissant. Bien que nous ne soyons pas prêts techniquement et éthiquement à déployer ce type d'action, on sera peut-être obligé de le faire d'ici 20 à 30 ans si le réchauffement devient insupportable. Dans cette perspective, il s'avère nécessaire d'étudier les conséquences qu'aurait une telle injection et d'envisager toutes les chaînes de réaction possibles. La connaissance des réactions qui se produisent dans l'atmosphère de Vénus nous y aidera.

**58. La présence de dioxyde de soufre dans l'atmosphère terrestre ----.**

- A) est constante tout autour de la planète
- B) se dissipe très lentement
- C) permettrait de faire diminuer la température au sol
- D) contribue au réchauffement climatique
- E) ne semble avoir aucun effet particulier

**59. On peut dire que l'idée du chimiste Paul Crutzen est ----.**

- A) trop controversée pour être prise au sérieux
- B) si extrême qu'elle n'a pas été soutenue par les scientifiques
- C) révolutionnaire et a été mise en place
- D) innovante mais encore irréalisable
- E) intéressante mais restera toujours trop coûteuse

**60. Les conséquences de l'injection massive de dioxyde de soufre dans l'atmosphère sont ----.**

- A) contrôlables
- B) complémentaires
- C) désastreuses
- D) ciblées
- E) inconnues

**61. Afin de pouvoir mettre un jour en place la technique de Paul Crutzen ----.**

- A) des budgets colossaux doivent être débloqués
- B) la science doit encore faire de nombreuses avancées
- C) l'ensemble de la communauté scientifique doit collaborer
- D) l'observation de Vénus s'avère essentielle
- E) ce dernier doit élargir l'étendue de ses recherches



**62. - 65. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Des microbiologistes canadiens s'intéressant à une source d'eau salée dans les régions glacées de l'Arctique y ont trouvé des bactéries se nourrissant de méthane qui pourraient nous renseigner sur l'existence de vie sur Mars. Ces bactéries mangeuses de méthane ont été découvertes de manière inattendue à la "source de Lost Hammer". Une microbiologiste qui qualifie la "source de Lost Hammer" d'environnement le plus froid et sain qu'elle ait jamais rencontré y a découvert deux types de bactéries qui se nourrissent du méthane et ne respirent pas d'oxygène. Cette découverte laisse croire que des bactéries analogues pourraient exister sur Mars étant donné les similitudes entre l'environnement martien et l'Arctique canadien. En effet, des données récentes indiquent qu'il existe des poches de méthane et d'eau gelée sur Mars et que les températures y approchent celles relevées dans la "source de Lost Hammer". Certains microbiologistes y voient un intérêt environnemental pour la Terre. En effet, les microorganismes qui consomment le méthane pourraient jouer un rôle particulier en réduisant les émissions de méthane et ainsi diminuer leurs effets sur le changement climatique.

**62. Les découvertes des microbiologistes canadiens ----.**

- A) suggèrent l'existence d'une vie possible sur Mars
- B) divisent le monde scientifique
- C) ont complètement révolutionné les connaissances sur Mars
- D) n'ont pas du tout été prises au sérieux par les astronomes
- E) vont relancer l'intérêt des missions spatiales sur Mars

**63. Pour leurs recherches, les microbiologistes canadiens ----.**

- A) s'efforcent toujours de prouver l'existence de similarités entre l'arctique canadien et l'environnement martien
- B) ont bénéficié d'un soutien matériel important de la NASA
- C) se sont servis des ressemblances frappantes entre l'environnement martien et l'arctique canadien
- D) ne s'attendaient pas à trouver autant de types de bactéries capables de prouver l'existence d'une vie sur Mars
- E) ont utilisé des équipements de très hautes technologies

**64. Selon certains microbiologistes, la bactérie mangeuse de méthane ----.**

- A) est potentiellement très polluante pour l'environnement
- B) se trouve en quantité extrêmement minime sur la terre
- C) ne présente pas autant de caractéristiques intéressantes
- D) pourrait nous aider à lutter contre le changement climatique
- E) est capable de s'adapter à n'importe quel environnement

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

- A) Les missions futures vers Mars
- B) Bactéries de l'Arctique: une vie sur Mars
- C) L'évolution de la microbiologie
- D) Les différentes bactéries en Arctique
- E) Se débarrasser des bactéries néfastes

66. - 70. sorularda, karşılıklı konuşmanın boş bırakılan kısmını tamamlayabilecek ifadeyi bulunuz.

66. Reporter:

- On connaissait le bio mimétisme, qui étudie les inventions de la nature à des fins industrielles. Qu'en est-il de la "robotique bio-inspiré"?

Chercheur:

- Cela consiste à créer des robots qui s'inspirent des êtres vivants.

Reporter:

- Dans quel but seront-ils utilisés?

Chercheur:

– ----

- A) Le pays le plus avancé dans le domaine est l'Allemagne, qui a commencé à s'y intéresser il y a très longtemps.
- B) Leur capacité à s'adapter à un environnement inconnu leur permettrait d'être utilisés dans l'espace ou dans des zones dangereuses.
- C) Il y a déjà une révolution qui a commencé depuis quelques années, c'est celle de l'observation de l'infiniment petit.
- D) Les investissements nécessaires à ce genre de recherches sont colossaux.
- E) Étant donné que ce domaine est tout nouveau, nous avons du mal à trouver des ingénieurs suffisamment spécialisés.

67. Le premier agriculteur:

- J'ai décidé de passer à l'agriculture bio et de ne plus utiliser aucun engrais chimique.

Le deuxième agriculteur:

- Mais les résidus des engrais que tu as utilisés vont rester présents dans les sols pendant plusieurs années.

Le premier agriculteur:

– ----

Le deuxième agriculteur:

- Oui, effectivement, il n'y a pas d'urgence. En plus, tu devrais contacter des organisations d'agriculteurs bios pour qu'ils t'aident pendant cette période.

- A) Ne t'inquiète pas. Il est normal d'utiliser une certaine quantité d'engrais chimiques.
- B) Toi qui est déjà passé à l'agriculture bio, tu pourrais me donner un coup de main.
- C) Moi aussi, j'en ai assez d'avoir à faire à ces compagnies qui nous vendent des engrais dont on ne connaît pas vraiment la nocivité.
- D) J'ai essayé comme toi de passer à l'agriculture bio il y a quelques années mais les rendements étant trop faibles, j'ai abandonné.
- E) Tu as raison. Je vais faire la transition de façon progressive. Je sais bien que je ne pourrais pas immédiatement obtenir le label "Bio".

68. Élève:

- **Le nombre croissant des catastrophes naturelles est-il lié au réchauffement?**

Professeur:

- ----

Élève:

- **Pourquoi a-t-on l'impression que leur nombre a augmenté ces dernières années?**

Professeur:

- **Parce que ce n'est pas une simple impression. Ces 10 dernières années, le monde a connu 785 catastrophes naturelles par an en moyenne contre 646 entre 1990 et 1999 et seulement 407 entre 1980 et 1989.**

- A) Les pertes économiques engendrées par les catastrophes naturelles ont considérablement augmenté au fil des décennies.
- B) Nous verrons bien pour 2011 mais il semble que 90% des catastrophes en 2010 étaient due à une météo déchaînée.
- C) Bien qu'un tel lien soit souvent effectué, il n'est pas clairement établi.
- D) En 1980, nous n'étions que 4,4 milliards sur Terre alors que nous serons 7 milliards cette année.
- E) Les hommes qui se sont librement installés dans les zones côtières ou les plaines, accroissent leurs expositions aux catastrophes naturelles.

69. Le reporter:

- **Pensez-vous que l'énergie soit le défi de demain pour l'Humanité?**

Jean-Louis Bobin:

- ----

Le reporter:

- **Le nucléaire est-il la meilleure solution, à l'heure actuelle, pour répondre à la demande énergétique sans accentuer l'effet de serre?**

Jean-Louis Bobin:

- **Le nucléaire est une partie de la solution. Il vaudrait mieux dire électronucléaire, car son domaine d'application est limité à la production d'électricité.**

- A) Oui et je ne suis pas le seul. Tout le développement des sociétés humaines dépend de la disponibilité des sources d'énergie.
- B) La hausse actuelle ne résulte pas d'une pénurie, le pétrole est toujours abondant et peu coûteux à extraire.
- C) Les régions arctiques, encore inexploitées, font l'objet d'espoirs dont on ne saurait dire aujourd'hui qu'ils se réaliseront.
- D) Vous avez raison, la fin du pétrole n'est pas pour demain mais à long terme, il convient de se préoccuper de la raréfaction de la ressource.
- E) Effectivement les centrales électronucléaires n'émettent pas de gaz à effet de serre contrairement à celles qui utilisent des combustibles fossiles.

70. Le reporter:

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

Le directeur:

- **Actuellement, 90% de la recherche est destinée à améliorer les techniques agricoles des pays développés, contre 10% pour les pays en voie de développement. Pour ces derniers, l'utilisation des OGM peut être bénéfique.**

Le reporter:

- ----

Le directeur:

- **Ce qui me gêne, c'est cette opposition entre le "bien", représenté par les anti-OGM, et le "mal", ce qui sont pro-OGM. Les médias participent à ce clivage: je trouve qu'on donne trop la parole aux gens qui s'oppose de manière virulente à la culture des OGM.**

- Pourquoi refusez-vous le dialogue avec les opposants aux OGM?
- Que pensez-vous du débat entre opposants et partisans des OGM?
- Pourquoi pensez-vous que les OGM soient nuisibles à l'environnement?
- Que conseillez-vous aux agriculteurs qui veulent se lancer dans des cultures OGM?
- Quels types de cultures sont les plus convenables pour devenir des cultures OGM?

71. - 75. sorularda, boş bırakılan yere, parçada anlam bütünlüğünü sağlamak için getirilebilecek cümleyi bulunuz.

71. Depuis quelques décennies, les satellites nous montrent les méandres des fleuves, la danse des océans ou encore la respiration des forêts comme l'humanité ne les a jamais vus. Ces images sont paradoxales. ---- À cette échelle, les problèmes locaux et les pollutions régionales n'apparaissent qu'au regard exercé. Aussi, on peut douter de leur capacité à faire prendre conscience au public des enjeux pour la Terre.

- L'érosion ou l'expansion urbaine se distingue alors comme aucune vue au sol ne pourra les montrer.
- Et les images satellites sont un outil magnifique pour la gestion de la planète.
- Nous savons désormais que les continents ont des racines légères et froides qui atteignent 200 kilomètres de profondeur.
- Elles sont toujours belles, même lorsqu'elles nous révèlent une dégradation de l'état de la planète.
- Le nombre de satellites en orbite a explosé ces 15 dernières années ce qui fait dire à certains que l'espace va bientôt ressembler à une poubelle.

72. **Mercure est la planète la plus proche du Soleil. Sa surface présente de nombreux cratères symboles de bombardements par des météorites. En 1991, le radiotélescope d'Arecibo a observé Mercure et y a découvert la trace de glaces. ---- Cependant, d'autres régions, comme les pôles, n'y sont pas soumises. L'obscurité et le froid y règnent, le thermomètre flirte avec les -171 degrés. Cette variation de températures s'explique aussi par la quasi absence d'atmosphère sur cette planète. Les gaz s'échappent dès leur émission du sol.**

- A) Dépourvue de véritable atmosphère, sa surface est très fortement cratérisée, globalement similaire à la face cachée de la Lune.
- B) Ce phénomène est plutôt étonnant car les températures avoisinent plutôt les 430 degrés dans les régions les plus exposées au Soleil.
- C) Mercure est souvent "visible" au lever et au coucher du Soleil avec des jumelles ou à l'œil nu très près du Soleil.
- D) Mercure est visible à l'œil nu et connue depuis des temps immémoriaux.
- E) Les astronomes depuis le XIX<sup>e</sup> siècle ont fait des observations très précises des paramètres orbitaux de Mercure.

73. **Pluie et soleil sont le cocktail explosif pour observer un magnifique arc de cercle multicolore. Certaines croyances parlent même de l'existence de trésors cachés à son pied. ---- Les gouttes d'eau en suspension sont plutôt sphériques; elles dispersent alors la lumière. En optique, les ondes correspondant à une couleur sont réfractées puis réfléchies. Seul l'angle de réflexion varie d'une onde à l'autre, ce qui explique l'ordre des couleurs.**

- A) Il n'a donc pas réellement d'existence physique mais est une illusion d'optique.
- B) Dans de rares cas, un arc-en-ciel peut être vu de nuit par temps clair et pleine lune.
- C) Parfois, un second arc-en-ciel moins lumineux peut être aperçu au-dessus de l'arc primaire.
- D) L'arc-en-ciel se présente sous la forme d'une bande continue, parce que les gouttes se ressemblent beaucoup.
- E) Une chose est sûre, l'arc-en-ciel est un phénomène purement météorologique et optique.

74. Katrina restera à jamais dans les mémoires. En août 2005, ce terrible ouragan a dévasté la Louisiane, dont la Nouvelle-Orléans, faisant des milliers de victimes et des millions de sans-abris. Ce cyclone tropical prend sa source au-dessus des eaux chaudes du Golfe du Mexique. L'air y est chaud et humide, la température de l'eau avoisine les 26°C, le vent est très faible en altitude. ----

- A) Toutes les conditions sont ainsi réunies pour former d'énormes amas de nuages qui tournoient sur eux-mêmes.
- B) L'ouragan Katrina a déjà eu un impact économique significatif mais d'autres sur la durée sont encore prévus.
- C) La puissance de l'ouragan avait rendu difficile les mesures précises de ses précipitations et des vitesses de ses vents.
- D) Katrina est l'ouragan le plus coûteux et l'un des plus mortels de l'histoire américaine.
- E) À la fin de la saison des ouragans 2005, Katrina se classait sixième parmi les ouragans les plus intenses mesurés dans l'Atlantique.

75. ---- Elle "ne concerne rien de moins que la forme de l'univers". Ce n'était à l'époque qu'un énoncé mathématique sans preuve ni contre-exemple mais, qui avait attiré inexorablement un nombre croissant de mathématiciens pour devenir l'un des problèmes les plus célèbres de géométrie et de topologie du XX<sup>e</sup> siècle. En outre, elle fut à l'origine de développements spectaculaires des mathématiques tout au long du siècle dernier, jusqu'au jour où G. Perelman apporta la démonstration à ce formidable défi.

- A) La conjecture de Poincaré est une hypothèse mathématique formulée en 1904.
- B) En mathématiques, cette conjecture topologique porte sur la caractérisation de sphère à trois dimensions.
- C) Des conjectures analogues à celles de Poincaré dans des dimensions autres que 3 peuvent également être formulées.
- D) Par contre, aujourd'hui, on peut considérer la conjecture de Poincaré comme un théorème.
- E) Donc, la preuve de la conjecture de Poincaré s'est appuyée sur de nombreux développements précédents, dus à plusieurs mathématiciens.

**76. - 80. sorularda, cümleler sırasıyla okunduğunda parçanın anlam bütünlüğünü bozan cümleyi bulunuz.**

76. (I) Le 30 juin 1908, une météorite géante explose à une dizaine de kilomètres de la Terre au-dessus de la Sibérie. (II) On n'a pas de preuve que certaines d'entre elles puissent être du matériel interplanétaire originel primaire. (III) Cela produit une boule de feu qui tombe sur terre et qui détruit la forêt de Toungouska, dans un rayon de 20 kilomètres. (IV) Les scientifiques parlent d'une puissance égale à plusieurs centaines de bombes d'Hiroshima. (V) Ils s'interrogent toujours sur cette météorite et certains hésitent entre une comète et un astéroïde.

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

77. (I) Tout comme la Terre, Vénus est soumise au phénomène naturel de l'effet de serre. (II) Cela est dû directement à son atmosphère mais surtout à sa composition. (III) Elle est constituée à 96% de dioxyde de carbone mais le dioxyde de soufre ainsi que le dihydrogène accentuent considérablement cet effet. (IV) Résultat: la température à la surface de Vénus avoisine les 480 degrés Celsius. (V) Vénus est la deuxième des huit planètes du Système solaire par ordre de distance croissante au Soleil.

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

78. (I) Elle est constituée de modules solaires photovoltaïques reliés entre eux. (II) En matière de parc solaire, l'Espagne décroche la première place: Olmedilla de Alarcon abrite le plus grand parc photovoltaïque du monde avec ses 160 000 panneaux solaires. (III) En une journée bien ensoleillée, ceux-ci produisent 60 mégawats d'électricité. (IV) Les panneaux utilisés sont plats et composés de silicone ce qui les rend plus lourds et surtout plus chers. (V) D'ici quelques années, cette suprématie espagnole va s'arrêter avec la création du parc photovoltaïque Rancho aux États-Unis.

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

79. (I) En astronomie, une éclipse correspond à une occultation de la lumière (celle d'un astre comme le Soleil) par un objet physique (une planète ou un satellite). (II) Il existe deux types d'éclipse: solaire et lunaire. (III) Ainsi, lorsque la source de lumière est entièrement bloquée par l'objet éclipçant, on parle d'éclipse totale. (IV) La première s'explique par le passage de la Lune entre la Terre et le Soleil; une partie de notre planète se retrouve dans la pénombre lunaire. (V) Pour la deuxième, la Terre est entre le Soleil et la Lune, notre satellite naturel est alors dans l'ombre terrestre.

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

80. (I) Les comètes sont des corps célestes situés très loin dans notre système solaire et surtout de son astre le Soleil. (II) Une comète se compose essentiellement de trois parties: le noyau, la chevelure et les queues. (III) Ces corps sont donc très froids, composés de glace d'eau en majorité et de poussières de carbone. (IV) En se rapprochant du soleil, ces corps de quelques kilomètres de diamètre s'évaporent et libèrent de l'eau mais aussi les poussières. (V) Ils composent ainsi une couronne de gaz et une traînée autour du noyau, on parle de chevelure et de queue de la comète.

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

Bu testte 80 soru vardır.

1. - 9. sorularda, cümlede boş bırakılan yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

1. De nombreux ----, morphologiques et chimiques, démontrent que les cellules de tous les êtres vivants, animaux ou végétaux, dérivent d'une même cellule primitive.

- A) accents  
B) environnements  
C) métiers  
D) arguments  
E) enregistrements

2. L'aide alimentaire représente une part ---- de l'aide au développement des pays les moins avancés.

- A) convenable  
B) importante  
C) calculée  
D) productive  
E) naturelle

3. Mercure est la planète la plus proche du Soleil, mais, il y règne ---- les nuits les plus froides de tout le système solaire.

- A) probablement  
B) graduellement  
C) complètement  
D) expérimentalement  
E) fictivement

4. On estime qu'un séisme d'une magnitude supérieure à 8 sur l'échelle de Richter ne peut ---- qu'une fois tous les cent ans, comme celui qui a détruit en grande partie San Francisco en 1906.

- A) se traduire  
B) déduire  
C) se produire  
D) prédire  
E) chercher

5. La maladie de Creutzfeldt-Jakob ---- un groupe de maladies causées par un agent infectieux qu'on appelle prion.

- A) met en œuvre  
B) fait partie d'  
C) tient compte d'  
D) est au courant d'  
E) a du mal à

6. Depuis 40 ans, on ---- des politiques publiques destinées à atténuer le changement climatique, notamment la taxation des émissions de gaz à effet de serre.

- A) a mis en place  
B) a tenu bon  
C) est allé de l'avant  
D) a pris acte  
E) a mis à couvert



7. ---- leur trajectoire particulièrement longue, les comètes sont soumises à de multiples influences, qui peuvent les amener au centre du système solaire, sous l'attraction du Soleil et des planètes.

- A) Dans le but de                      B) De manière à  
C) Plutôt que de                      D) Du fait de  
E) À défaut de

8. ---- la population humaine continue de croître, une utilisation et une gestion efficaces des ressources en eau de la planète s'imposent.

- A) Bien que                              B) Autant que  
C) Sans que                              D) Même si  
E) À mesure que

9. ---- il soit impossible de prédire de façon fiable l'occurrence d'une sécheresse, certaines mesures de précaution peuvent néanmoins être adoptées dans les régions sensibles.

- A) À condition qu'                      B) Bien qu'  
C) Aussitôt qu'                      D) De même qu'  
E) Depuis qu'

10. - 17. sorularda, cümlede boş bırakılan yerlere uygun düşün sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

10. L'évaporation est le processus ---- l'eau se transforme en vapeur d'eau et, sous cette forme gazeuse, entre dans l'atmosphère.

- A) par lequel                              B) que  
C) duquel                                  D) pour laquelle  
E) auquel

11. Le processus d'urbanisation est associé au développement de la civilisation et aux mutations sociales et économiques ---- il entraîne.

- A) qu'                                      B) dont                                      C) auquel  
D) à laquelle                              E) où

12. Lorsqu'un enfant est allergique, il faut lui apprendre très tôt les dangers ---- il s'expose.

- A) chez lesquels                              B) auxquels  
C) pour lesquelles                              D) sur laquelle  
E) par laquelle

13. Érigé sur les ruines de l'État seldjoukide d'Anatolie puis sur ---- de l'Empire byzantin, l'Empire Ottoman a étendu son empire sur trois continents.

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

14. Les organismes sont en permanence exposés aux agressions de multiples agents infectieux, mais le système immunitaire permet en général de ---- éliminer.

- A) lui                      B) l'                      C) les                      D) y                      E) leur

15. Si chacun ---- l'énergie et les ressources comme nous le faisons dans le monde occidental, nous aurions besoin d'au moins trois Terres de plus.

- A) aura utilisé                      B) a utilisé  
C) avait utilisé                      D) utilisera  
E) utilisait

16. Selon la théorie la plus couramment admise, *Homo sapiens* ---- en Afrique, il y a 150 000 ans à 200 000 ans, et se serait ensuite répandu dans le reste du monde.

- A) apparaîtra                      B) sera apparu  
C) serait apparu                      D) était apparu  
E) apparaît

17. La Renaissance ---- dans l'Italie du XIV<sup>e</sup> siècle et s'est étendue à l'Europe occidentale au XVI<sup>e</sup> siècle.

- A) a débuté                      B) débutera  
C) aurait débuté                      D) débutait  
E) aura débuté

18. - 22. sorularda, aşağıdaki parçada numaralanmış yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

Les premiers robots créés par l'homme vers 1950 (18)---- très simples et ne pouvaient effectuer qu'un nombre limité de tâches. Les robots du XXI<sup>e</sup> siècle sont de plus en plus (19)---- et remplissent des fonctions de plus en plus complexes. Ces fonctions sont proches de (20)---- du corps humain. Les robots ont une sorte de cerveau, le processeur, qui coordonne les opérations qu'ils effectuent. Leurs bras et leurs mains (21)---- servent à manipuler toutes sortes d'objets ou d'outils. Leurs yeux sont remplacés par des caméras qui peuvent reconnaître les contours des objets. Ils sont équipés de capteurs ou de radars qui leur permettent de toucher des objets, de (22)---- des odeurs, d'éviter les obstacles, de réagir à la lumière ou à la parole.

18.

- A) auraient été                      B) seront  
C) seraient                          D) auront été  
E) étaient

19.

- A) sévères                              B) partiels  
C) rigoureux                          D) performants  
E) premiers

20.

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

21.

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

22.

- A) descendre                          B) consulter                          C) dire  
D) compenser                          E) détecter

23. - 27. sorularda, aşağıdaki parçada numaralanmış yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

Les virus de grippe provoquent des épidémies, c'est-à-dire qu'ils se transmettent (23)---- à un grand nombre de personnes dans une même région, un même pays, et parfois dans le monde entier. Il y a une épidémie de grippe chaque année, (24)---- se produit en automne et en hiver dans l'hémisphère Nord. Elle est plus ou moins forte selon la forme du virus qui (25)---- provoque. Certaines années, elle est très dangereuse. (26)---- l'histoire, il y a eu des épidémies de grippe très étendues dans le monde, qui (27)---- de nombreux décès. Par exemple, en 1918-1919, l'épidémie de grippe dite "espagnole" a fait environ 40 millions de morts (plus de victimes que la Première Guerre mondiale elle-même).

23.

- A) rapidement B) paradoxalement  
C) secondairement D) aléatoirement  
E) récemment

24.

- A) que B) dont C) qui  
D) auquel E) à laquelle

25.

- A) les B) la C) y D) lui E) leur

26.

- A) Au point de B) Par rapport à  
C) Au cours de D) Jusqu'à  
E) Loin de

27.

- A) auraient provoqué B) provoqueront  
C) auront provoqué D) ont provoqué  
E) provoqueraient

**28. - 37. sorularda, verilen cümleyi uygun şekilde tamamlayan ifadeyi bulunuz.**

**28. À mesure que la révolution de l'information continuera de s'étendre, ----.**

- A) il désigne à la fois le message à communiquer et les symboles utilisés pour l'écrire
- B) les activités basées sur le savoir domineront de plus en plus l'économie
- C) l'économie de l'information a plusieurs sens
- D) la sécurité de l'information est un processus visant à protéger des données
- E) la sécurité d'un pays est globalement organisée pour protéger les informations sensibles

**29. Bien que le Soleil soit une étoile de taille moyenne, ----.**

- A) il tourne également sur lui-même, avec une période de 27 jours terrestres environ
- B) les taches solaires sont des dépressions à la surface des vents solaires
- C) il représente à lui seul près de 99,9% de la masse du système solaire
- D) la Terre possède une magnétosphère qui la protège des vents solaires
- E) regarder le Soleil à l'œil nu est douloureux et même dangereux pour les yeux

**30. L'azote est étonnamment abondant, il constitue près des trois quarts de l'atmosphère, ----.**

- A) tant que la molécule d'azote est essentiellement présente dans l'air
- B) pourtant le dioxyde d'azote est un gaz produit par les véhicules
- C) même s'il est d'une importance capitale en chimie
- D) car il est un gaz généralement inerte, incolore et inodore
- E) mais ce gaz s'y trouve sous une forme qui ne peut être assimilée par la plupart des végétaux

**31. ---- de sorte qu'environ 1,8 million d'enfants meurent chaque année de maladies causées par la consommation d'eau insalubre.**

- A) L'Europe a beaucoup souffert par le passé d'épidémies dues à la mauvaise qualité de l'eau
- B) Les maladies liées à l'eau sont la seconde cause de mortalité chez les enfants
- C) L'eau potable est répartie de façon très inégale sur la planète
- D) Une meilleure gestion des ressources en eau réduit la transmission du paludisme
- E) La grande majorité des maladies liées à l'eau sont évitables simplement

32. ----, ils peuvent devenir trop petits pour que certains animaux s'y reproduisent.

- A) Si les écosystèmes sont très fragiles
- B) Étant donné que l'écologie fondamentale étudie l'organisation des écosystèmes
- C) L'écologie est d'abord une science de terrain
- D) Lorsque les écosystèmes sont morcelés
- E) Bien que de nombreux écosystèmes sont le produit de successions anciennes

33. L'une des raisons pour lesquelles on s'intéresse aux astéroïdes, ----, c'est que ce sont de précieux informateurs sur la naissance du système solaire.

- A) car ils sont presque impossibles à observer à l'œil nu
- B) lorsqu'un astéroïde ou un fragment d'astéroïde pénètre dans l'atmosphère de la Terre
- C) tellement qu'ils sont des objets métalliques et rocailloux
- D) même s'ils sont les restes de la formation du système solaire
- E) outre le fait qu'ils sont une menace potentielle pour la Terre

34. ----, la déforestation de la vallée amazonienne s'est révélée plus importante qu'auparavant entre 2001 et 2004.

- A) Malgré les protestations des associations écologiques et un suivi précis de la communauté scientifique
- B) Étant donné qu'en Amérique du sud, l'Amazonie est un vaste bassin de 6 millions de kilomètres
- C) Parce que l'une des dernières tribus isolées d'Amazonie a été découverte dans l'ouest du Brésil
- D) Du fait que quantifier avec précision la déforestation mondiale ou même en Amazonie est extrêmement difficile
- E) Grâce à la diminution de la déforestation de ces dernières années dans le monde

35. ---- car le monde n'est sans doute pas capable de nourrir tout ce monde.

- A) Presque partout dans le monde, l'augmentation de la population ralentit
- B) L'Asie connaît une très forte croissance démographique
- C) La croissance démographique est la conséquence d'une forte natalité
- D) Notre avenir est menacé par l'explosion démographique
- E) L'explosion démographique renforce la pression sur l'environnement

36. ----, mais cette maladie touche aujourd'hui des personnes de plus en plus jeunes, voire des enfants et des adolescents.

- A) Le risque d'infarctus chez une personne diabétique est très élevé
- B) Le diabète est un trouble du métabolisme du glucose
- C) Le diabète de type 2 est souvent découvert vers 50 ans
- D) Les symptômes sont les mêmes quel que soit le type de diabète
- E) L'inconvénient du diabète est le risque de complications

37. Comme tous les pays industrialisés, la France a un besoin vital de chercheurs étrangers, ----.

- A) où la communauté scientifique et technique de haut niveau se développe par des contacts personnels
- B) qui viennent travailler quelque temps dans ses laboratoires
- C) auxquels les ministères des affaires étrangères et de la recherche consacrent des sommes importantes
- D) même si les chercheurs sont mieux payés en France qu'ailleurs
- E) tandis que le nombre d'étudiants dans la filière scientifique augmente

38. - 41. sorularda, verilen Türkçe cümleye anlamca en yakın Fransızca cümleyi, Fransızca cümleye anlamca en yakın Türkçe cümleyi bulunuz.

38. XX. yüzyılın ikinci yarısında ekonomik büyüme önceki tarihsel dönemlerin hepsinden daha güçlü olmuştur.

- A) Bien que la croissance économique ait été plus forte dans la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle, toutes les périodes historiques précédentes ont connu des phases de croissance économique.
- B) Même au cours de l'ensemble des périodes historiques qui précèdent la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle, on n'a pas connu de plus forte croissance économique.
- C) Dans la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle, la croissance économique a été forte contrairement au reste des périodes historiques précédentes.
- D) La croissance économique a été plus forte dans la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle qu'au cours de toutes les périodes historiques précédentes.
- E) Si l'on compare toutes les périodes historiques précédant le XX<sup>e</sup> siècle, c'est la seconde moitié de ce siècle qui a connu la plus forte croissance économique.

**39. Ekonominin gözle görülür bir biçimde yavaşlaması ve onu takip eden istihdam krizi, işsizliğin artmasına karşı mücadeleyi hükümetlerin önceliklerinden biri hâline getirmiştir.**

- A) La lutte contre la montée du chômage est devenue l'une des priorités des gouvernements en raison de la crise de l'emploi même si l'économie ne reprend toujours pas.
- B) La crise de l'emploi est principalement due au ralentissement marqué de l'économie cependant la montée du chômage n'a pas entraîné de décisions majeures de la part des gouvernements.
- C) Le ralentissement marqué de l'économie a entraîné une crise de l'emploi sans précédent si bien que les gouvernements ont été obligés de réagir rapidement face à la montée du chômage.
- D) En raison d'un ralentissement marqué de l'économie et de la crise de l'emploi, les gouvernements ont décidé de s'attaquer activement à la montée du chômage.
- E) Le ralentissement marqué de l'économie et la crise de l'emploi qui s'en est suivie ont fait de la lutte contre la montée du chômage l'une des priorités des gouvernements.

**40. Le développement durable a longtemps été présenté comme un concept pour les pays riches, les pays en développement ayant d'autres priorités que celles de protéger l'environnement.**

- A) Gelişmekte olan ülkelerin çevreyi korumaktan başka öncelikleri olduğu için sürdürülebilir kalkınma uzun süre zengin ülkelere yönelik bir kavram olarak sunulmuştur.
- B) Sürdürülebilir kalkınma uzun süre sadece zengin ülkelere yönelik bir kavram olarak ileri sürülmüşse, bunun nedeni gelişmekte olan ülkelerin çevreyi korumaktan başka önceliklerinin olmasıdır.
- C) Her ne kadar sürdürülebilir kalkınma genelde zengin ülkeleri ilgilendiren bir kavram olarak düşünülse de, gelişmekte olan ülkelerin de çevrenin korunmasını öncelikleri arasına alması gerekir.
- D) Sürdürülebilir kalkınma, uzun süre, çevreyi korumaktan başka öncelikleri olan gelişmekte olan ülkeleri değil daha çok zengin ülkeleri ilgilendiren bir kavram olarak kalmıştır.
- E) Sürdürülebilir kalkınma, yalnızca zengin ülkeleri değil, çevrenin korunmasını öncelikleri arasına alması gereken gelişmekte olan ülkeleri de ilgilendiren bir kavramdır.

**41. Plus que jamais, le monde a besoin de solutions innovantes en matière d'ingénierie pour affronter les grands problèmes, de la pauvreté au changement climatique.**

- A) Dünya, yoksulluk ve iklim değişikliği gibi büyük sorunların çözümünde, mühendislik alanında yenilikçi projelere hiçbir zaman olmadığı kadar çok gereksinim duyacak.
- B) Dünya, yoksulluk veya iklim değişikliği gibi global sorunları çözmek konusunda pek çok alanda olduğu gibi mühendislik alanında da yenilikçi çözümlere gereksinim duyuyor.
- C) Dünya, pek çok alanda olduğu gibi, mühendislik alanında da, özellikle de yoksulluk ve iklim değişikliği gibi büyük sorunları çözmek için yenilikçi çözümlere gereksinim duyuyor.
- D) Dünya, yoksulluktan iklim değişikliğine büyük sorunları aşmak için mühendislik alanında yenilikçi çözümlere hiçbir zaman olmadığı kadar çok gereksinim duyuyor.
- E) Dünya, pek çok sorunla ilgili olarak, özellikle de yoksulluk ve iklim değişikliği gibi büyük sorunların üstesinden gelmek için mühendislik alanında yenilikçi çözümlere gereksinim duyacak.



**42. - 45. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Il s'appelle cytomégalo­virus et jouerait un rôle dans l'hypertension artérielle (HTA) commune selon une étude. L'information, publiée dans une revue médicale, pourrait radicalement changer la donne pour des millions de malades. Car qui dit virus dit possibilité de vaccin. La nouvelle paraît très surprenante parce que le cytomégalo­virus est un virus tout à fait commun et connu. Il se caractérise par la production d'infections latentes et persistantes. Pour la première fois, un lien est découvert entre ce virus et l'hypertension. "Si nous parvenons à établir avec certitude la relation, nous pourrions avoir des vaccins et des remèdes", ont expliqué les médecins. L'hypertension artérielle a plusieurs causes, certaines génétiques, d'autres liées à des facteurs extérieurs. C'est sur la cause génétique, notamment l'interaction entre le virus et la régulation de l'expression des gènes, que les chercheurs ont travaillé pour découvrir l'influence possible du CMV sur l'hypertension. La recherche de vaccin contre des pathologies non infectieuses comme l'HTA est devenue fréquente, compte tenu des enjeux de santé publique considérables qui se cachent derrière ces maladies.

**42. Dans la lutte contre l'hypertension artérielle, ----.**

- A) les scientifiques ne parviennent pas à faire de découvertes significatives
- B) le type de régime alimentaire joue un rôle essentiel
- C) la découverte du cytomégalo­virus représente un grand espoir pour les patients
- D) les facteurs environnementaux sont souvent négligés
- E) les recherches génétiques ne permettront pas de trouver un médicament efficace

**43. On apprend dans ce texte que le cytomégalo­virus est en fait un virus ----.**

- A) complexe et grave
- B) incurable et rare
- C) éphémère et contagieux
- D) adaptable et mortel
- E) ordinaire et familier

**44. Même si l'hypertension artérielle est causée par plusieurs facteurs, ----.**

- A) on peut s'en débarrasser en éliminant qu'une seule de ses causes
- B) l'alimentation joue un rôle fondamental dans son traitement
- C) les scientifiques sont convaincus qu'une seule de ses causes est le déclencheur de la maladie
- D) c'est en travaillant spécifiquement sur la génétique que les chercheurs ont pu isoler le cytomégalo­virus
- E) de simples menaces de préventions peuvent éviter de développer les premiers symptômes

**45. Au vu de l'impact important de l'hypertension artérielle sur la santé publique, ----.**

- A) les chercheurs sont très motivés pour trouver un vaccin
- B) le nombre de cabinets médicaux augmente de plus en plus
- C) les centres sportifs proposent des séances spécifiquement élaborés pour ces types de maladies
- D) les médecins font prendre conscience à leur patient des risques de ce type de maladies
- E) la recherche dans ce domaine n'est pas suffisamment subventionnée

**46. - 49. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Un père peut-il connaître cet élan d'affection qui pousserait naturellement une mère à s'occuper de son bébé? Encore faudrait-il que la nature ait doté les femmes d'une telle prédisposition. Bien qu'entré dans le langage courant, le fameux "instinct maternel" ne cesse d'alimenter les débats. Plus une affaire d'hormones que d'instinct? Ocytocine et prolactine: ce sont elles, notamment qui entrent en jeu. Leur diffusion permettrait au corps et au cerveau de la mère de rester en alerte pour répondre aux besoins de son enfant. Pour certains pédiatres, le lien biologique particulier de la mère à son enfant justifierait qu'elle sache mieux que personne ce dont il a besoin. Une étude menée en 2009 a montré qu'après la naissance le niveau d'ocytocine, hormone de l'attachement, s'élevait aussi chez le père. Et plus un papa câline son bébé, plus le niveau monte. La paternité provoque donc elle aussi des changements biochimiques qui influencent le comportement du père mais ne le déterminent pas forcément.

**46. Au début du texte, l'auteur ----.**

- A) montre que les pères et les mères ont des approches identiques pour prendre soin de leurs bébés
- B) pense que l'instinct maternel n'est pas nécessaire pour s'occuper correctement de son bébé
- C) s'interroge sur la capacité du père à s'attacher à son bébé afin de pouvoir s'en occuper comme une mère
- D) n'est pas sûr que le père doive jouer un rôle dans les soins apportés à son bébé
- E) est convaincu que toute mère possède un instinct maternel

**47. L'existence d'un instinct maternel ----.**

- A) semble avoir des origines génétiques selon certains chercheurs
- B) apparaît très tôt chez la plupart des femmes
- C) dépend de la façon dont une femme a été élevée
- D) reste une énigme insoluble pour l'ensemble du monde médicale
- E) s'explique par la présence d'hormones spécifiques chez la femme

**48. Après la naissance d'un bébé, ----.**

- A) certains pères se sentent rejeter du cercle familial
- B) le taux d'ocytocine chez l'homme augmente plus que chez la femme
- C) les changements hormonaux peuvent provoquer une légère dépression chez le père
- D) les pères subissent aussi des variations hormonales
- E) les pères sont incapables de gérer les bouleversements hormonaux qu'ils subissent

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

- A) L'existence d'un instinct paternel?
- B) À quoi sert l'instinct maternel?
- C) La différence entre l'instinct maternel et paternel
- D) L'instinct maternel est-il inné?
- E) Les instincts et les hormones

**50. - 53. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Les études sur le sujet ont montré que manger du chocolat après un infarctus réduit les risques de mortalité à la même hauteur qu'un verre de vin rouge. Les flavonoïdes et le potassium contenus dans le cacao (associés à la vitamine B3, au magnésium et au calcium) contribueraient à diminuer la tension artérielle. Les polyphénols (dont les flavonoïdes) agissent aussi bien au niveau de la paroi des artères (prévention de l'inflammation du vieillissement cellulaire, vasodilatation, baisse de la tension) que de la fluidification du sang comme le fait l'aspirine (diminution du risque de caillot). Mais attention, ça ne signifie pas qu'on puisse remplacer l'aspirine par du chocolat.

**50. Les études ont montré que ----.**

- A) manger du chocolat après un infarctus est plus efficace que de boire un verre de vin rouge
- B) les propriétés du vin rouge ont été surestimées
- C) le vin rouge et le chocolat présentent des propriétés similaires
- D) il faut manger du chocolat en grand quantité pour obtenir un effet bénéfique
- E) la consommation d'un verre de vin rouge par jour peut conduire à des abus

**51. Dans le cacao, ce sont les flavonoïdes et le potassium ----.**

- A) qui aident à lutter contre la tension artérielle
- B) qui renforcent le système immunitaire
- C) dont les effets bénéfiques sont difficiles à mesurer
- D) sur lesquels les études se sont uniquement focalisées
- E) qui en sont extraits pour réaliser certains médicaments

**52. On peut qualifier l'action des polyphénols de (d') ----.**

- A) exagérée
- B) mesurables
- C) double
- D) éphémère
- E) méconnue

**53. Au même titre que l'aspirine, les polyphénols ----.**

- A) causent des maux d'estomacs
- B) peuvent provoquer des hémorragies
- C) agissent au niveau de la paroi des artères
- D) présentent de nombreux effets secondaires
- E) permettent de fluidifier le sang

**54. - 57. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Alors qu'elles sont censées vivre l'un des plus beaux moments de leur vie, certaines mères semblent dans la tristesse, voire la dépression, quelques semaines après la naissance de leur enfant. C'est un épisode appelé "Baby Blues" par lequel beaucoup de nouvelles mères passent: environ trois jours après la naissance, elles sont envahies par une vague de tristesse et pleurent sans raison. Ces symptômes durent de quelques heures à quelques jours et disparaissent d'eux-mêmes sans aucune intervention. "Il suffit alors à l'entourage d'être présent et compréhensif", explique le Dr Jacques Dayan, psychiatre, spécialiste de l'enfant. C'est un phénomène court et normal, intimement lié à la chute brutale des hormones (œstrogènes et progestérone) dont la femme enceinte est baignée jusqu'à l'accouchement.

**54. La dépression qui survient après la naissance**

-----.

- A) touche toutes les femmes peu importe le milieu social
- B) nécessite très souvent un traitement lourd
- C) concerne surtout les femmes ayant vécu une grossesse difficile
- D) est présentée par l'auteur comme une situation paradoxale
- E) est un phénomène que les médecins ont du mal à traiter pendant longtemps

**55. Le Baby Blues est décrit comme un phénomène**

-----.

- A) chronique
- B) passager
- C) dépendant
- D) contagieux
- E) incurable

**56. Afin que les femmes puissent se remettre facilement de la période du Baby Blues,**

-----.

- A) les médecins ont tendance à prescrire des antidépresseurs
- B) les proches jouent un rôle primordial
- C) il est nécessaire de ne pas les laisser seules avec leur enfant
- D) un séjour prolongé à l'hôpital peut les soulager
- E) la consultation d'un psychologue est vivement conseillée

**57. À la fin du texte, on apprend que (qu') -----.**

- A) la femme enceinte peut subir des chutes d'hormones pendant la grossesse
- B) les grossesses difficiles sont souvent dues à des chutes brutales d'hormones
- C) il est facile pour les femmes de sortir de la période du Baby Blues
- D) les hormones dont sont baignées les femmes pendant la grossesse sont nocives
- E) la cause principale de Baby Blues est hormonale

**58. - 61. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Depuis la fin du XIX<sup>e</sup> siècle, l'aspirine est le médicament le plus populaire pour lutter contre la fièvre, les douleurs, l'inflammation et les rhumatismes. Ce sont les laboratoires allemands Bayer qui entreprennent les premiers la fabrication industrielle de l'aspirine. Elle devient alors une marque déposée. À la suite du traité de Versailles, en 1919, elle tombe dans le domaine public en France, en Angleterre et aux États-Unis. Mais depuis, l'aspirine a perdu de sa superbe et n'est plus l'anti-inflammatoire ou l'antalgique de référence, concurrencée notamment par le paracétamol. Pire, ce médicament miracle a été qualifié de poison pendant un temps. Le revers d'une médaille lié à ses effets secondaires: saignements, voire d'hémorragies, qui peuvent être mortels en cas d'opération ou d'hémophilie. Pourtant, le fameux rapport bénéfice-risque a toujours été en sa faveur. Au mois de décembre dernier, des études concluaient que la prise prolongée d'aspirine réduirait de manière significative, le risque de survenue de différents cancers, jusqu'à 4% pour le cancer du côlon.

**58. Depuis plus de cent ans, l'aspirine ----.**

- A) est le traitement de base des médecins pour guérir de nombreuses maladies mortelles
- B) a été constamment amélioré par les chercheurs
- C) divise la communauté médicale quant à ses bienfaits
- D) est le médicament privilégié des patients pour soulager douleurs, fièvres...
- E) inspire une confiance totale chez les médecins et les patients

**59. Malgré les nombreuses vertus de l'aspirine, ----.**

- A) seuls les laboratoires Bayer ont continué à la produire
- B) plusieurs autres substances actives ont été découvertes et l'ont petit à petit remplacée
- C) elle a perdu de sa popularité en raison notamment de certains effets secondaires
- D) des campagnes négatives à son égard ont été mises en place par ses concurrents
- E) le paracétamol s'avère beaucoup plus efficace

**60. Selon des études récentes, si l'on consomme régulièrement de l'aspirine ----.**

- A) aucun effet particulier n'a été démontré
- B) on peut réduire les risques de développer un cancer
- C) cela n'engendre pas de difficultés génétiques
- D) on peut en devenir dépendant
- E) les risques dépassent les bénéfices attendus

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

- A) L'aspirine et son utilisation excessive
- B) Les médicaments miraculeux
- C) Les effets secondaires de l'aspirine
- D) Les bienfaits du paracétamol
- E) Petit historique de l'aspirine

62. - 65. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

La polyarthrite rhumatoïde (PR) et la spondylarthrite ankylosante (SA) font partie des rhumatismes inflammatoires chroniques. Ce sont les deux plus fréquents et ils concernent à eux-deux près de 1% de la population française, soit presque autant que le nombre de malades d'Alzheimer. La PR touche principalement les femmes, de 40 à 50 ans, alors que la SA touche particulièrement les jeunes adultes masculins entre 20 et 30 ans. Il existe néanmoins des maladies rhumatismales qui touchent les enfants en bas âge et d'autres les personnes âgées. Le développement de ces maladies est le résultat d'une association entre l'environnement et certains gènes qui entraînent une anomalie de la réponse immunitaire. Les conséquences sont directes: il y a inflammation des articulations puis autodestruction. La PR et la SA sont caractérisées par un dérouillage matinal de plus de 60 minutes. En effet, chaque matin, les personnes atteintes souffrent à chaque mouvement le temps que le corps se "dérouille".

62. Parmi les rhumatismes inflammatoires chroniques, la PR et la SA sont les plus ----.

- A) réciproques                      B) contagieuses  
C) courantes                        D) inévitables  
E) effectives

63. Si l'on compare la SA à la PR, ----.

- A) la SA est beaucoup plus handicapante  
B) leurs traitements sont identiques mais peuvent varier sur la durée  
C) la PR n'est pas complètement guérissable  
D) la SA peut toucher parfois les enfants  
E) la PR a une incidence plus forte chez les femmes

64. D'après ce texte, on comprend que les rhumatismes inflammatoires chroniques ----.

- A) se manifestent seulement chez les personnes âgées  
B) sont des affections bénignes  
C) peuvent guérir rapidement à condition de bien suivre le traitement  
D) s'explique à la fois par des facteurs environnementaux et génétiques  
E) affectent le plus les personnes allergiques

65. L'intitulé de ce texte pourrait être: ----

- A) La PR et la SA  
B) Les causes des rhumatismes chroniques  
C) La génétique et les rhumatismes  
D) Les traitements contre les rhumatismes  
E) De nouveaux médicaments contre les rhumatismes

66. - 70. sorularda, karşılıklı konuşmanın boş bırakılan kısmını tamamlayacak ifadeyi bulunuz.

66. La première mère:

- Je sais bien que tu étais sensibilisée au problème et que tu t'es déjà renseignée sur la vaccination contre le cancer du col de l'utérus. C'est quoi exactement?

La deuxième mère:

- Elle peut protéger contre certains Papillomavirus Humains (HPV) à l'origine de la majorité des cancers du col de l'utérus.

La première mère:

- Peut-on dire que le vaccin est recommandé comme ceux que l'on reçoit contre les maladies infantiles?

La deuxième mère:

- ----

- A) Si vous êtes maman d'une adolescente, vous savez sans doute que l'année de ses 14 ans est un rendez-vous important: celui de la vaccination contre le cancer du col de l'utérus.
- B) Tout à fait. On fait bien vacciner les enfants contre la palio, la coqueluche, la tuberculose... sans nous poser de questions. Pour la vaccination contre le cancer de l'utérus, c'est pareil.
- C) Même vaccinées, toutes les femmes, dès 25 ans, doivent pratiquer des frottis de dépistage réguliers.
- D) Il n'a pas été prouvé qu'il existe des effets secondaires dangereux, même si certaines études le mentionnent.
- E) Malheureusement, plusieurs femmes de la famille ont déjà été atteintes par un cancer du col de l'utérus.

67. Christophe:

- N'es-tu pas atteinte de la maladie cœliaque? Comment fais-tu alors pour te nourrir sans trop de difficultés?

Aude:

- Oui, cette intolérance au gluten me contraint à suivre un régime très particulier. Le blé, l'orge, l'avoine, le seigle et tous leurs dérivés ... c'est-à-dire que beaucoup de céréales me sont interdites.

Christophe:

- ----

Aude:

- J'évite les pizzerias et les fast-foods, je demande de la viande ou du poisson, accompagnés de légumes et de fruits. Et dans ma valise, j'emène toujours des biscuits et des biscottes sans gluten.

- A) Comment t'es-tu rendu compte que tu étais atteinte de cette maladie?
- B) En quoi consiste ton traitement? Devras-tu le prendre à vie?
- C) Si une recette t'intéresse, où trouves-tu des produits sans gluten pour la réaliser?
- D) Penses-tu que cette maladie est d'origine génétique?
- E) Et pourtant tu voyages beaucoup et donc tu dois être amenée à manger au restaurant. Cela ne te pose pas de problèmes?

68. Corine:

- **Comment as-tu décidé de donner du sang, toi qui avais si peur?**

Sophie:

- ----

Corine:

- **Comment cela se passe-t-il?**

Sophie:

- **Dans le camion, une secrétaire m'a accueillie et a constitué un dossier, j'ai rempli un questionnaire sur mode de vie et mon passé médical... Et après le prélèvement.**

- A) Cela fait déjà plusieurs années que j'ai une carte de donneur. Franchement, toi aussi tu peux donner du sang, c'est très facile et sans douleur.
- B) Si j'étais en bonne santé, je donnerais volontiers mon sang malheureusement, ce n'est plus le cas.
- C) Je trouve cela bizarre que tu n'aies jamais donné ton sang d'autant plus que ton groupe sanguin est très rare.
- D) Quand j'ai vu le camion de collecte de sang, je me suis dit que je pouvais faire ce petit geste pour les autres.
- E) J'hésite encore car j'ai vraiment peur d'attraper une infection à cause des seringues mal stérilisées.

69. Jeanne:

- **J'ai eu une grossesse extra-utérine et on m'a retiré une trompe. J'ai eu vraiment très peur.**

Anne:

- **Ah bon. Comment t'en es-tu aperçue?**

Jeanne:

- **J'avais tout le temps mal au ventre et je me sentais épuisée.**

Anne:

- **Peux-tu toujours avoir des enfants?**

Jeanne:

- ----

- A) Mon gynécologue a été formidable et a réagi très bien sans me paniquer.
- B) Je ne savais pas que toi aussi tu avais eu le même problème.
- C) Oui, heureusement car la trompe restante est en bon état.
- D) Si l'on n'intervient pas à temps, les conséquences peuvent être dramatiques.
- E) Je souhaite que cela ne t'arrive jamais car c'est vraiment très traumatisant.



70. Journaliste.

- **Que pensez-vous de la campagne de prévention contre le cancer du sein incitant les femmes à s'examiner régulièrement la poitrine?**

Gynécologue:

- **Je pense que c'est une très bonne initiative car la prévention est essentielle dans un diagnostic précoce du cancer.**

Journaliste:

- ----

Gynécologue:

- **Malheureusement non. À mon avis, il faudrait déjà faire des campagnes de prévention dans les écoles aux jeunes filles pour qu'elles prennent l'habitude de s'examiner elles-mêmes régulièrement.**

- A) Que faire lorsqu'on découvre une grosseur anormale dans un sein?
- B) Comment aidez-vous vos patientes à supporter les séances de chimiothérapie?
- C) Que peut faire l'entourage pour soutenir une patiente atteinte de cancer?
- D) Existe-t-il vraiment un lien entre la nutrition et le développement du cancer du sein?
- E) Croyez-vous que ces campagnes d'information soient toutefois suffisantes?

71. - 75. sorularda, boş bırakılan yere, parçada anlam bütünlüğünü sağlamak için getirilebilecek cümleyi bulunuz.

71. ---- Aujourd'hui, ce sont environ 22% des enfants qui naissent ainsi par chirurgie, sans passer par la classique voie basse. La France est loin d'être une exception dans le paysage mondial, au contraire. Les taux de césarienne explosent dans la majorité des pays développés: 30% aux États-Unis, 35% en Italie et même... plus de 70% parmi les classes fortunées du Brésil! À croire qu'accoucher naturellement serait passé de mode.

- A) Il y a 15 ans, entre 3% et 4% des naissances avaient lieu par césarienne.
- B) Dans ce cas, l'accouchement se fait obligatoirement par césarienne.
- C) La carence en fer n'est pas rare pendant la grossesse
- D) La prise de poids excessive pendant la grossesse est un phénomène fréquent.
- E) Au moment de l'accouchement, une césarienne peut-être décidée.

72. Les nausées et les vomissements peuvent être indépendants ou liés selon les circonstances. La nausée est une forte envie de vomir, les vomissements étant généralement précédés de nausées. Le plus souvent, les nausées sont accompagnées de douleurs au ventre, d'absence d'appétit, voire de fatigue. ---- Les causes peuvent être multiples: alimentaires, liées au stress, à une pathologie (gastro-entérite, migraine, méningite, etc.) mais aussi à la grossesse, au mal des transports, aux effets indésirables de médicaments, etc.

- A) Donc, diverses substances permettent d'atténuer les nausées.
- B) Quant au traitement symptomatique des vomissements, celui-ci comporte l'usage de sédatifs et d'antispasmodiques.
- C) Cependant, les vomissements abondants et répétés peuvent entraîner une grave déperdition d'eau.
- D) Quant aux vomissements, bien que désagréables, ils permettent généralement la disparition des nausées.
- E) Pourtant, les vomissements simples surviennent au moment du réveil ou à l'heure des repas.

73. Pour comprendre l'hypertension, il faut d'abord maîtriser une notion plus générale: la pression artérielle. ---- Cette puissance est exprimée par deux chiffres, généralement sur le mode 12/7, par exemple. En fait, il s'agit respectivement, dans ce cas d'une pression de 120 mm et de 70 mm de mercure. Le premier chiffre désigne la pression artérielle systolique, lorsque le cœur se contracte pour propulser le sang. Le deuxième chiffre désigne la pression artérielle diastolique lorsque le cœur est au repos.

- A) Elle désigne la puissance avec laquelle le cœur envoie le sang dans tout notre organisme.
- B) L'hypertension est bien une maladie du système artériel qui s'auto-entretient sur le long terme.
- C) Le plus souvent, la pré-hypertension est associée à l'obésité.
- D) L'hypertension artérielle est un facteur de risque majeur d'insuffisance cardiaque.
- E) La mesure du tour de taille doit devenir un réflexe au même titre que la prise de la pression artérielle.

74. **Faites-vous des relations: vous évitez les rhumes. --- La diversité des types de relations (familiales, amicales, professionnelles...) est plus déterminante que le nombre de personnes rencontrées. D'autres études avaient déjà montré qu'un réseau de relations étendu et diversifié augmente l'espérance de vie.**

- A) Le rhume est une maladie banale qui peut tout de même parfois dégénérer vers une infection plus sérieuse.
- B) Selon une étude récente, les personnes ayant le plus de relations sociales résistent le mieux aux virus du rhume et le disséminent moins.
- C) Attraper un rhume en hiver est la chose la plus banale du monde.
- D) En hiver, on s'attend tous à attraper un, voire plusieurs rhumes!
- E) Lorsque l'on attrape rhume après rhume, il est conseillé de consulter car cela peut cacher une autre infection.

75. **Plus d'un millier de produits sur le marché contiennent aujourd'hui des nanomatériaux. L'un des objectifs des nanotechnologies est de contribuer au développement d'une société économe en ressources naturelles et en énergie porteuse d'une forte exigence de préservation de la santé et de l'environnement. --- Elles sont d'ores et déjà utilisées pour améliorer la conception et le ciblage des médicaments mais également dans les appareils optiques et les microscopes.**

- A) Il manque aujourd'hui une réelle analyse objective des bénéfices et des risques de l'utilisation de cette technologie.
- B) La nanotechnologie, peu connue du grand public, fait parfois l'objet des vifs débats public.
- C) La nanotechnologie apparaît comme une méthode prometteuse pour les traitements de la moelle épinière.
- D) La nanotechnologie pourrait aussi s'appliquer à d'autres pathologies neurodégénératives.
- E) Dans le domaine médical également, les nanotechnologies suscitent beaucoup d'espoir.

**76. - 80. sorularda, cümleler sırasıyla okunduğunda parçanın anlam bütünlüğünü bozan cümleyi bulunuz.**

76. (I) En France, près de 3000 cancers du col de l'utérus sont détectés chaque année. (II) Le vaccin contre le cancer du col de l'utérus suscite des controverses comme de nombreux vaccins d'ailleurs. (III) Cette fréquence place ce cancer au 8<sup>e</sup> rang des cancers de la femme en France. (IV) C'est un cancer qui, s'il est traité précocement, peut être guéri. (V) En revanche, parmi les formes les plus avancées de ce cancer, près d'un tiers entraîneront le décès de la patiente à 5 ans.
- A) I      B) II      C) III      D) IV      E) V
77. (I) La consommation de tabac augmente le processus de perte des cheveux, quel que soit le sexe. (II) Des chercheurs ont même démontré que le tabagisme est un facteur de risque de la calcite. (III) Quant à la perte de cheveux, elle est beaucoup plus fréquente chez les hommes. (IV) En plus les cheveux des fumeurs sont généralement moins beaux et plus ternes que ceux des non fumeurs. (V) Les shampoings spéciaux n'y feront rien: la seule solution est d'arrêter de fumer.
- A) I      B) II      C) III      D) IV      E) V
78. (I) Si les accidents circulatoires comme l'infarctus sont parfois vus comme des problèmes masculins, c'est en partie faux. (II) En effet, les hommes ont plus de risque d'en souffrir à partir de 55 ans, principalement lorsqu'ils ont une mauvaise hygiène alimentaire et font peu d'activité physique. (III) Donc la cigarette est l'un des facteurs les plus aggravants en ce qui concerne les maladies cardiovasculaires. (IV) Mais les femmes ont les mêmes risques après 60 ans. (V) Avant, elles sont en partie protégées par leurs hormones.
- A) I      B) II      C) III      D) IV      E) V
79. (I) Les odeurs corporelles sont dues aux bactéries présentes sur notre peau. (II) Cependant, certaines personnes ont des odeurs corporelles si fortes qu'elles sont obligées de suivre un traitement. (III) Ces bactéries préfèrent les endroits humides et donc se retrouvent par exemple sous les bras. (IV) Lorsque le corps transpire (phénomène totalement naturel), les bactéries absorbent la sueur et produisent des composés chimiques malodorants. (V) En plus, elles apprécient la chaleur et peuvent donc se multiplier aisément et amplifier les rejets.
- A) I      B) II      C) III      D) IV      E) V
80. (I) Le sel de l'Himalaya a conservé au fil des millénaires sa fabuleuse richesse minérale naturelle. (II) Il est exempt de toute pollution, non raffiné, totalement naturel et n'a subi aucune adjonction. (III) Ce sel est une des sources terrestres les plus complètes en oligo-éléments et minéraux. (IV) Il apporte du cuivre, du fer, du calcium, du potassium, du manganèse, du magnésium et de nombreux autres éléments essentiels à notre organisme. (V) Une consommation de sel excessive représente un risque majeur pour la santé des artères.
- A) I      B) II      C) III      D) IV      E) V

Bu testte 80 soru vardır.

1. - 9. sorularda, cümlede boş bırakılan yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

1. De nombreux ----, morphologiques et chimiques, démontrent que les cellules de tous les êtres vivants, animaux ou végétaux, dérivent d'une même cellule primitive.

- A) accents  
B) environnements  
C) métiers  
D) arguments  
E) enregistrements

2. L'aide alimentaire représente une part ---- de l'aide au développement des pays les moins avancés.

- A) convenable  
B) importante  
C) calculée  
D) productive  
E) naturelle

3. Mercure est la planète la plus proche du Soleil, mais, il y règne ---- les nuits les plus froides de tout le système solaire.

- A) probablement  
B) graduellement  
C) complètement  
D) expérimentalement  
E) fictivement

4. On estime qu'un séisme d'une magnitude supérieure à 8 sur l'échelle de Richter ne peut ---- qu'une fois tous les cent ans, comme celui qui a détruit en grande partie San Francisco en 1906.

- A) se traduire  
B) déduire  
C) se produire  
D) prédire  
E) chercher

5. La maladie de Creutzfeldt-Jakob ---- un groupe de maladies causées par un agent infectieux qu'on appelle prion.

- A) met en œuvre  
B) fait partie d'  
C) tient compte d'  
D) est au courant d'  
E) a du mal à

6. Depuis 40 ans, on ---- des politiques publiques destinées à atténuer le changement climatique, notamment la taxation des émissions de gaz à effet de serre.

- A) a mis en place  
B) a tenu bon  
C) est allé de l'avant  
D) a pris acte  
E) a mis à couvert

7. ---- leur trajectoire particulièrement longue, les comètes sont soumises à de multiples influences, qui peuvent les amener au centre du système solaire, sous l'attraction du Soleil et des planètes.

- A) Dans le but de                      B) De manière à  
C) Plutôt que de                      D) Du fait de  
E) À défaut de

8. ---- la population humaine continue de croître, une utilisation et une gestion efficaces des ressources en eau de la planète s'imposent.

- A) Bien que                              B) Autant que  
C) Sans que                              D) Même si  
E) À mesure que

9. ---- il soit impossible de prédire de façon fiable l'occurrence d'une sécheresse, certaines mesures de précaution peuvent néanmoins être adoptées dans les régions sensibles.

- A) À condition qu'                      B) Bien qu'  
C) Aussitôt qu'                      D) De même qu'  
E) Depuis qu'

10. - 17. sorularda, cümlede boş bırakılan yerlere uygun düşün sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

10. L'évaporation est le processus ---- l'eau se transforme en vapeur d'eau et, sous cette forme gazeuse, entre dans l'atmosphère.

- A) par lequel                              B) que  
C) duquel                                  D) pour laquelle  
E) auquel

11. Le processus d'urbanisation est associé au développement de la civilisation et aux mutations sociales et économiques ---- il entraîne.

- A) qu'                                      B) dont                                      C) auquel  
D) à laquelle                              E) où

12. Lorsqu'un enfant est allergique, il faut lui apprendre très tôt les dangers ---- il s'expose.

- A) chez lesquels                              B) auxquels  
C) pour lesquelles                              D) sur laquelle  
E) par laquelle

13. Érigé sur les ruines de l'État seldjoukide d'Anatolie puis sur ---- de l'Empire byzantin, l'Empire Ottoman a étendu son empire sur trois continents.

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

14. Les organismes sont en permanence exposés aux agressions de multiples agents infectieux, mais le système immunitaire permet en général de ---- éliminer.

- A) lui                      B) l'                      C) les                      D) y                      E) leur

15. Si chacun ---- l'énergie et les ressources comme nous le faisons dans le monde occidental, nous aurions besoin d'au moins trois Terres de plus.

- A) aura utilisé                      B) a utilisé  
C) avait utilisé                      D) utilisera  
E) utilisait

16. Selon la théorie la plus couramment admise, *Homo sapiens* ---- en Afrique, il y a 150 000 ans à 200 000 ans, et se serait ensuite répandu dans le reste du monde.

- A) apparaîtra                      B) sera apparu  
C) serait apparu                      D) était apparu  
E) apparaît

17. La Renaissance ---- dans l'Italie du XIV<sup>e</sup> siècle et s'est étendue à l'Europe occidentale au XVI<sup>e</sup> siècle.

- A) a débuté                      B) débutera  
C) aurait débuté                      D) débutait  
E) aura débuté

18. - 22. sorularda, aşağıdaki parçada numaralanmış yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.

Les premiers robots créés par l'homme vers 1950 (18)---- très simples et ne pouvaient effectuer qu'un nombre limité de tâches. Les robots du XXI<sup>e</sup> siècle sont de plus en plus (19)---- et remplissent des fonctions de plus en plus complexes. Ces fonctions sont proches de (20)---- du corps humain. Les robots ont une sorte de cerveau, le processeur, qui coordonne les opérations qu'ils effectuent. Leurs bras et leurs mains (21)---- servent à manipuler toutes sortes d'objets ou d'outils. Leurs yeux sont remplacés par des caméras qui peuvent reconnaître les contours des objets. Ils sont équipés de capteurs ou de radars qui leur permettent de toucher des objets, de (22)---- des odeurs, d'éviter les obstacles, de réagir à la lumière ou à la parole.

18.

- A) auraient été                      B) seront  
C) seraient                          D) auront été  
E) étaient

19.

- A) sévères                              B) partiels  
C) rigoureux                          D) performants  
E) premiers

20.

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

21.

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

22.

- A) descendre                          B) consulter                          C) dire  
D) compenser                          E) détecter



**23. - 27. sorularda, aşağıdaki parçada numaralanmış yerlere uygun düşen sözcük ya da ifadeyi bulunuz.**

Les virus de grippe provoquent des épidémies, c'est-à-dire qu'ils se transmettent (23)---- à un grand nombre de personnes dans une même région, un même pays, et parfois dans le monde entier. Il y a une épidémie de grippe chaque année, (24)---- se produit en automne et en hiver dans l'hémisphère Nord. Elle est plus ou moins forte selon la forme du virus qui (25)---- provoque. Certaines années, elle est très dangereuse. (26)---- l'histoire, il y a eu des épidémies de grippe très étendues dans le monde, qui (27)---- de nombreux décès. Par exemple, en 1918-1919, l'épidémie de grippe dite "espagnole" a fait environ 40 millions de morts (plus de victimes que la Première Guerre mondiale elle-même).

23.

- A) rapidement B) paradoxalement  
C) secondairement D) aléatoirement  
E) récemment

24.

- A) que B) dont C) qui  
D) auquel E) à laquelle

25.

- A) les B) la C) y D) lui E) leur

26.

- A) Au point de B) Par rapport à  
C) Au cours de D) Jusqu'à  
E) Loin de

27.

- A) auraient provoqué B) provoqueront  
C) auront provoqué D) ont provoqué  
E) provoqueraient

28. - 37. sorularda, verilen cümleyi uygun şekilde tamamlayan ifadeyi bulunuz.

28. À mesure que la révolution de l'information continuera de s'étendre, ----.

- A) il désigne à la fois le message à communiquer et les symboles utilisés pour l'écrire
- B) les activités basées sur le savoir domineront de plus en plus l'économie
- C) l'économie de l'information a plusieurs sens
- D) la sécurité de l'information est un processus visant à protéger des données
- E) la sécurité d'un pays est globalement organisée pour protéger les informations sensibles

29. Bien que le Soleil soit une étoile de taille moyenne, ----.

- A) il tourne également sur lui-même, avec une période de 27 jours terrestres environ
- B) les taches solaires sont des dépressions à la surface des vents solaires
- C) il représente à lui seul près de 99,9% de la masse du système solaire
- D) la Terre possède une magnétosphère qui la protège des vents solaires
- E) regarder le Soleil à l'œil nu est douloureux et même dangereux pour les yeux

30. L'azote est étonnamment abondant, il constitue près des trois quarts de l'atmosphère, ----.

- A) tant que la molécule d'azote est essentiellement présente dans l'air
- B) pourtant le dioxyde d'azote est un gaz produit par les véhicules
- C) même s'il est d'une importance capitale en chimie
- D) car il est un gaz généralement inerte, incolore et inodore
- E) mais ce gaz s'y trouve sous une forme qui ne peut être assimilée par la plupart des végétaux

31. ---- de sorte qu'environ 1,8 million d'enfants meurent chaque année de maladies causées par la consommation d'eau insalubre.

- A) L'Europe a beaucoup souffert par le passé d'épidémies dues à la mauvaise qualité de l'eau
- B) Les maladies liées à l'eau sont la seconde cause de mortalité chez les enfants
- C) L'eau potable est répartie de façon très inégale sur la planète
- D) Une meilleure gestion des ressources en eau réduit la transmission du paludisme
- E) La grande majorité des maladies liées à l'eau sont évitables simplement

32. ----, ils peuvent devenir trop petits pour que certains animaux s'y reproduisent.

- A) Si les écosystèmes sont très fragiles
- B) Étant donné que l'écologie fondamentale étudie l'organisation des écosystèmes
- C) L'écologie est d'abord une science de terrain
- D) Lorsque les écosystèmes sont morcelés
- E) Bien que de nombreux écosystèmes sont le produit de successions anciennes

33. L'une des raisons pour lesquelles on s'intéresse aux astéroïdes, ----, c'est que ce sont de précieux informateurs sur la naissance du système solaire.

- A) car ils sont presque impossibles à observer à l'œil nu
- B) lorsqu'un astéroïde ou un fragment d'astéroïde pénètre dans l'atmosphère de la Terre
- C) tellement qu'ils sont des objets métalliques et rocailloux
- D) même s'ils sont les restes de la formation du système solaire
- E) outre le fait qu'ils sont une menace potentielle pour la Terre

34. ----, la déforestation de la vallée amazonienne s'est révélée plus importante qu'auparavant entre 2001 et 2004.

- A) Malgré les protestations des associations écologiques et un suivi précis de la communauté scientifique
- B) Étant donné qu'en Amérique du sud, l'Amazonie est un vaste bassin de 6 millions de kilomètres
- C) Parce que l'une des dernières tribus isolées d'Amazonie a été découverte dans l'ouest du Brésil
- D) Du fait que quantifier avec précision la déforestation mondiale ou même en Amazonie est extrêmement difficile
- E) Grâce à la diminution de la déforestation de ces dernières années dans le monde

35. ---- car le monde n'est sans doute pas capable de nourrir tout ce monde.

- A) Presque partout dans le monde, l'augmentation de la population ralentit
- B) L'Asie connaît une très forte croissance démographique
- C) La croissance démographique est la conséquence d'une forte natalité
- D) Notre avenir est menacé par l'explosion démographique
- E) L'explosion démographique renforce la pression sur l'environnement

36. ----, mais cette maladie touche aujourd'hui des personnes de plus en plus jeunes, voire des enfants et des adolescents.

- A) Le risque d'infarctus chez une personne diabétique est très élevé
- B) Le diabète est un trouble du métabolisme du glucose
- C) Le diabète de type 2 est souvent découvert vers 50 ans
- D) Les symptômes sont les mêmes quel que soit le type de diabète
- E) L'inconvénient du diabète est le risque de complications

37. Comme tous les pays industrialisés, la France a un besoin vital de chercheurs étrangers, ----.

- A) où la communauté scientifique et technique de haut niveau se développe par des contacts personnels
- B) qui viennent travailler quelque temps dans ses laboratoires
- C) auxquels les ministères des affaires étrangères et de la recherche consacrent des sommes importantes
- D) même si les chercheurs sont mieux payés en France qu'ailleurs
- E) tandis que le nombre d'étudiants dans la filière scientifique augmente

38. - 41. sorularda, verilen Türkçe cümleye anlamca en yakın Fransızca cümleyi, Fransızca cümleye anlamca en yakın Türkçe cümleyi bulunuz.

38. XX. yüzyılın ikinci yarısında ekonomik büyüme önceki tarihsel dönemlerin hepsinden daha güçlü olmuştur.

- A) Bien que la croissance économique ait été plus forte dans la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle, toutes les périodes historiques précédentes ont connu des phases de croissance économique.
- B) Même au cours de l'ensemble des périodes historiques qui précèdent la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle, on n'a pas connu de plus forte croissance économique.
- C) Dans la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle, la croissance économique a été forte contrairement au reste des périodes historiques précédentes.
- D) La croissance économique a été plus forte dans la seconde moitié du XX<sup>e</sup> siècle qu'au cours de toutes les périodes historiques précédentes.
- E) Si l'on compare toutes les périodes historiques précédant le XX<sup>e</sup> siècle, c'est la seconde moitié de ce siècle qui a connu la plus forte croissance économique.

**39. Ekonominin gözle görülür bir biçimde yavaşlaması ve onu takip eden istihdam krizi, işsizliğin artmasına karşı mücadeleyi hükümetlerin önceliklerinden biri hâline getirmiştir.**

- A) La lutte contre la montée du chômage est devenue l'une des priorités des gouvernements en raison de la crise de l'emploi même si l'économie ne reprend toujours pas.
- B) La crise de l'emploi est principalement due au ralentissement marqué de l'économie cependant la montée du chômage n'a pas entraîné de décisions majeures de la part des gouvernements.
- C) Le ralentissement marqué de l'économie a entraîné une crise de l'emploi sans précédent si bien que les gouvernements ont été obligés de réagir rapidement face à la montée du chômage.
- D) En raison d'un ralentissement marqué de l'économie et de la crise de l'emploi, les gouvernements ont décidé de s'attaquer activement à la montée du chômage.
- E) Le ralentissement marqué de l'économie et la crise de l'emploi qui s'en est suivie ont fait de la lutte contre la montée du chômage l'une des priorités des gouvernements.

**40. Le développement durable a longtemps été présenté comme un concept pour les pays riches, les pays en développement ayant d'autres priorités que celles de protéger l'environnement.**

- A) Gelişmekte olan ülkelerin çevreyi korumaktan başka öncelikleri olduğu için sürdürülebilir kalkınma uzun süre zengin ülkelere yönelik bir kavram olarak sunulmuştur.
- B) Sürdürülebilir kalkınma uzun süre sadece zengin ülkelere yönelik bir kavram olarak ileri sürülmüşse, bunun nedeni gelişmekte olan ülkelerin çevreyi korumaktan başka önceliklerinin olmasıdır.
- C) Her ne kadar sürdürülebilir kalkınma genelde zengin ülkeleri ilgilendiren bir kavram olarak düşünülse de, gelişmekte olan ülkelerin de çevrenin korunmasını öncelikleri arasına alması gerekir.
- D) Sürdürülebilir kalkınma, uzun süre, çevreyi korumaktan başka öncelikleri olan gelişmekte olan ülkeleri değil daha çok zengin ülkeleri ilgilendiren bir kavram olarak kalmıştır.
- E) Sürdürülebilir kalkınma, yalnızca zengin ülkeleri değil, çevrenin korunmasını öncelikleri arasına alması gereken gelişmekte olan ülkeleri de ilgilendiren bir kavramdır.

**41. Plus que jamais, le monde a besoin de solutions innovantes en matière d'ingénierie pour affronter les grands problèmes, de la pauvreté au changement climatique.**

- A) Dünya, yoksulluk ve iklim değişikliği gibi büyük sorunların çözümünde, mühendislik alanında yenilikçi projelere hiçbir zaman olmadığı kadar çok gereksinim duyacak.
- B) Dünya, yoksulluk veya iklim değişikliği gibi global sorunları çözmek konusunda pek çok alanda olduğu gibi mühendislik alanında da yenilikçi çözümlere gereksinim duyuyor.
- C) Dünya, pek çok alanda olduğu gibi, mühendislik alanında da, özellikle de yoksulluk ve iklim değişikliği gibi büyük sorunları çözmek için yenilikçi çözümlere gereksinim duyuyor.
- D) Dünya, yoksulluktan iklim değişikliğine büyük sorunları aşmak için mühendislik alanında yenilikçi çözümlere hiçbir zaman olmadığı kadar çok gereksinim duyuyor.
- E) Dünya, pek çok sorunla ilgili olarak, özellikle de yoksulluk ve iklim değişikliği gibi büyük sorunların üstesinden gelmek için mühendislik alanında yenilikçi çözümlere gereksinim duyacak.

**42. - 45. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Chez certains peuples du monde, comme les Indiens d'Amérique ou les Aborigènes d'Australie, l'adolescence, cette longue période de passage de l'enfance à l'âge adulte, n'existe pas! Quand les enfants ont atteint la puberté, ils traversent un rite d'initiation pour devenir rapidement des adultes. Cette initiation est un temps de formation, une sorte de stage au cours duquel les jeunes initiés se préparent à leur nouvelle vie. Pendant quelques jours, quelques semaines ou quelques mois, ils vivent à l'écart de leur famille. Dans un lieu où ils apprennent tout ce qu'ils doivent savoir sur les connaissances et les croyances de leur peuple, ils doivent aussi démontrer qu'ils sont prêts pour la vie d'adulte en apportant la preuve de leur courage ou de leur habileté. Cette initiation est parfois même un peu dangereuse: à 13 ou 14 ans, certains jeunes affrontent seuls des animaux sauvages, ou sautent dans le vide, retenus par une simple liane. À leur retour, les initiés font l'objet de l'admiration de leurs parents, impressionnés de voir leurs enfants transformés en adultes.

**42. Dans certaines civilisations, ----.**

- A) les adultes n'ont aucune considération ni pour les enfants ni pour les adolescents
- B) le passage vers la période de l'adolescence nécessite de passer des épreuves simples
- C) les enfants deviennent rapidement des adultes
- D) ce sont seulement les hommes qui facilitent le passage de l'adolescence à l'âge adulte
- E) les garçons et les filles subissent différentes épreuves pour passer à l'âge adulte

**43. Afin de se préparer à l'âge adulte, les enfants ----.**

- A) sont aidés par tous les membres de la famille
- B) s'appuient sur leurs amis qui traversent la même épreuve
- C) doivent suivre une formation qui dure de longues années
- D) sont regroupés selon leurs capacités physiques
- E) sont séparés de leurs milieux familiaux

**44. Parfois, la période d'initiation pour le passage à l'âge adulte peut s'avérer être ----.**

- A) enviée
- B) risquée
- C) avantageuse
- D) silencieuse
- E) profonde

**45. À la fin de leur formation, ----.**

- A) la plupart reviennent blessés
- B) nombre d'entre eux ne se sentent pas encore adultes
- C) ils éprouvent des difficultés à prendre leur place au sein de leur famille
- D) les jeunes sont accueillis très chaleureusement par leur famille
- E) ils doivent quitter leur famille pour vivre seul

**46. - 49. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Une des grandes faiblesses de l'Europe est sa dépendance croissante en matière énergétique, faiblesse que l'on a pu mesurer à l'occasion du renchérissement des hydrocarbures provoqué à partir de 2004 par la conjonction de la crise au Moyen-Orient et de la demande croissante en Chine. Aussi, en ce début du XXI<sup>e</sup> siècle, la question des choix énergétiques à faire pour l'avenir devient d'une singulière acuité pour tous les États-membres de l'Union européenne. En effet, l'Union européenne, qui consomme environ 16% de l'énergie mondiale, est le premier importateur du monde. De 1994 à 2004, le taux de dépendance énergétique de l'Union a considérablement augmenté. Les hydrocarbures jouent un rôle primordial dans cette situation. Les seuls gisements européens importants sont ceux de la mer du Nord qui fournissent actuellement la moitié du gaz et un quart du pétrole consommé en Europe. Mais les réserves sont limitées et à l'horizon 2025, les hydrocarbures de la mer du Nord seront pratiquement épuisés; l'Europe devra alors importer la totalité du pétrole et du gaz naturel de régions plus éloignées et géopolitiquement sensibles. Malgré le discours tenu sur la nécessité d'économiser, la consommation continue à un rythme soutenu.

**46. La crise du Moyen-Orient et la demande croissante de la Chine ----.**

- A) ont fait augmenter le prix des hydrocarbures à partir de 2004
- B) ont unifié tous les pays dans la lutte contre le gaspillage énergétique
- C) ont précipité les recherches scientifiques sur les ressources alternatives d'énergie
- D) ont poussé les européens à diminuer leurs importations en hydrocarbures
- E) ont un impact sans précédent sur l'économie mondiale en 2004

**47. Si la mer du Nord fournit une part importante de l'énergie consommée en Europe, ----.**

- A) l'exploitation de l'énergie dans cette zone est très complexe
- B) les rendements liés à son exploitation restent faibles
- C) ses réserves s'épuisent rapidement
- D) les pays européens sont des précurseurs sur les recherches concernant les nouvelles énergies
- E) une grosse part de cette énergie doit être exportée

**48. Le rythme de consommation énergétique en Europe ne change pas ----.**

- A) même si l'on parle souvent de la nécessité d'économiser l'énergie
- B) parce que la population augmente rapidement
- C) malgré la pression des organisations écologistes
- D) étant donné que les politiques de transport n'ont pas évolué
- E) car les pays européens n'arrivent pas à se mettre d'accord sur une politique commune

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

- A) La crise énergétique dans le monde
- B) La dépendance énergétique de l'Europe
- C) La cause aux énergies renouvelables
- D) Économiser l'énergie
- E) La folle consommation d'énergie

50. - 53. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

La prééminence des technologies de l'information dans les jeunes générations ne signifie pas que celles-ci sont coupées du reste des pratiques et consommations culturelles. Les jeunes sont ainsi de forts consommateurs de médias. La télévision continue d'occuper une place principale dans leur quotidien. Ils sont également amateurs de radio, tout en étant de forts consommateurs de musique enregistrée qui apparaît comme une consommation intergénérationnelle. Cette consommation médiatique leur permet d'obtenir une autonomie large au sein de la famille tant en termes de choix de contenus que de moments et de situations de consommation. Les consommations médiatiques sont ainsi fortement individualisées sans pour autant devenir autarciques puisqu'elles se font également en famille ou entre amis. La concurrence existe entre nouvelles technologies et les médias traditionnels comme la télé et la radio. Cependant, ces derniers commencent à tirer parti d'Internet puisque bien des contenus télévisuels ou radiophoniques sont déjà disponibles sur le net.

50. D'après ce texte, la télévision conserve auprès des jeunes une place ----.

- A) dépourvue  
B) défavorable  
C) ambiguë  
D) contrôlable  
E) prépondérante

51. La consommation médiatique des jeunes ----.

- A) rend cette nouvelle génération plus créative  
B) les poussent vers une vie solitaire  
C) renforce les risques d'échec scolaire  
D) leur offre une certaine indépendance au sein de leur famille  
E) les éloigne de la lecture

52. Même si la consommation médiatique devient de plus en plus personnalisée ----.

- A) cela n'empêche pas le partage entre amis ou avec la famille  
B) cette situation dérange les familles  
C) l'offre médiatique reste très uniforme  
D) les milieux médiatiques ont du mal à offrir des programmes adaptés aux jeunes  
E) seules les jeunes générations en bénéficient

53. À la fin du texte, on déduit que (qu') ----.

- A) les technologies traditionnelles vont disparaître d'ici peu  
B) la consommation des médias n'est pas intergénérationnelle  
C) Internet pourrait représenter une chance pour les contenus télévisuels et radiophoniques  
D) l'alliance entre la télé et Internet n'est pas aussi rentable qu'on le pensait  
E) les jeunes délaissent la radio au profit d'Internet



**54. - 57. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Depuis quelques années des grandes réunions internationales sont convoquées, avec pour ordre du jour, le problème de l'eau. Beaucoup d'eau, mais mal répartie: la Terre est appelée "planète bleue" car elle est recouverte en surface par 70% d'eau. Pourquoi avec tout cela, n'y a-t-il donc pas suffisamment d'eau pour tout le monde? Pour deux raisons: d'abord seule une infime partie de cette eau, soit 3% est utilisable. On appelle cette eau de "l'eau douce", le reste est salé. Ensuite, ces 3% d'eau sont très mal répartis, près des deux tiers sont dans les blocs polaires du Nord, sous forme de gigantesques glaciers. Une autre partie importante est dans le sous-sol et seulement à peu près 1% se trouve dans les rivières et les zones humides. Résultat: dans les pays de l'hémisphère Nord, on a de l'eau en abondance. Mais pour combien de temps? Car elle est gaspillée et de plus en plus polluée. Dans les autres parties, l'Afrique et l'Asie notamment, on manque parfois cruellement d'eau. Cette répartition de l'eau sur la planète se traduit par les situations suivantes: aujourd'hui un Africain dispose en moyenne de 30 litres d'eau par jour, un Européen de 300 litres, et un Américain de 700 litres.

**54. Depuis plusieurs années, on constate que ----.**

- A) la quantité d'eau douce disponible par personne se stabilise
- B) les conférences internationales sur le problème de l'eau n'aboutissent à aucune mesure concrète
- C) les enjeux liés à l'eau restent inexistantes sur la scène internationale
- D) seule une poignée de pays se préoccupe activement de solutionner les problèmes de l'eau
- E) l'accès à l'eau est devenu un enjeu international

**55. Les 3% d'eau douce disponibles à la consommation sur l'ensemble de la planète sont malheureusement répartis de façon ----.**

- A) inégale
- B) inexplicable
- C) ancienne
- D) éloignée
- E) proportionnelle

**56. Même si les pays de l'hémisphère Nord possèdent de l'eau en quantité suffisante, ----.**

- A) ils font tout pour réduire leur consommation d'eau
- B) leur consommation excessive et la pollution risquent de changer la situation
- C) les gouvernements de ces pays ont pris des mesures strictes pour en limiter la pollution
- D) ils ne sont pas prêts à partager ces ressources
- E) ils participent aux réunions internationales concernant les problèmes de l'eau

**57. À la fin du texte, on apprend que, ----.**

- A) l'Asie n'est pas du tout concernée par les problèmes d'accès à l'eau
- B) les américains ont une consommation d'eau raisonnable par habitant
- C) les européens ont fait beaucoup d'effort pour réduire les gaspillages en eau
- D) l'Afrique est la région la plus cruellement touchée par le manque d'eau
- E) la situation des pays d'Afrique concernant l'eau s'est stabilisée ces dernières années

**58. - 61. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Depuis qu'elle a entamé sa transition économique, en 1978 la Chine est passée du statut de pays en voie de développement au rang de deuxième puissance économique mondiale. Pourtant quand il s'agit de science et de technologie, la plupart des gens imaginent encore une Chine arriérée, pleine d'usines fumantes et d'entreprises sidérurgiques. C'était peut-être encore le cas il y a quelques années mais ce ne l'est plus aujourd'hui. Sans faire de bruit, mais à une vitesse stupéfiante, la Chine est en effet devenue la deuxième puissance mondiale en termes de production scientifique. Aujourd'hui devancée uniquement par les États-Unis, la Chine devrait les dépasser avant 2020 si elle continue à ce rythme-là. D'après les chiffres de l'OCDE, la dépense intérieure brute de recherche et développement (DIRD) de la Chine a augmenté de 18% par an entre 1995 et 2006. La Chine compte désormais 1700 établissements d'enseignement supérieur. Ces écoles d'élite forment quatre cinquièmes des doctorants et deux tiers des étudiants diplômés. Elles abritent 96% des principaux laboratoires du pays et absorbent 70% des financements destinés à la recherche.

**58. Contrairement aux idées reçues, ----.**

- A) la Chine est sortie de son isolement politique
- B) la Chine est passée au rang de deuxième puissance économique
- C) les industriels chinois ne font pas que copier les produits des pays occidentaux
- D) les entreprises chinoises coopèrent énormément avec les entreprises occidentales
- E) la Chine a fait d'énormes progrès au niveau scientifique

**59. Ce texte souligne qu'en 2020 ----.**

- A) la Chine sera en position de dépasser les États-Unis en termes de production scientifique
- B) les dépenses de recherches seront supérieures en Chine par rapport à l'Occident
- C) les industries chinoises seront totalement modernisées
- D) le nombre des scientifiques chinois immigrant vers l'Occident aura beaucoup augmenté
- E) la dépense intérieure concernant la recherche et le développement stagnera

**60. Les investissements du gouvernement chinois dans les formations scientifiques sont ----.**

- A) formels
- B) profitables
- C) impressionnants
- D) condamnables
- E) passifs

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

- A) L'ascension scientifique de la Chine
- B) La fin de la croissance chinoise
- C) Le modèle économique chinois
- D) Comment concurrencer la Chine?
- E) Comment collaborer avec les scientifiques chinois?

**62. - 65. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.**

Une semaine chez papa, une semaine chez maman. Ce mode de résidence alternée longtemps jugé impensable, est légalement possible en France depuis 2002 si les parents séparés le demandent. L'objectif est de permettre à l'enfant de grandir avec ses deux parents, et de ne pas démobiliser les pères, qu'un mode de visite trop restreint peut conduire à démissionner de leur rôle. La visite peut être accordée à titre provisoire par le juge et doit toujours être décidée dans "l'intérêt de l'enfant". C'est justement ce qui fait débat: certains spécialistes de la petite enfance mettent en garde contre les effets nocifs d'une telle situation, en particulier sur les plus petits. D'après certains psychologues, les séparations trop prolongées et trop précoces d'avec la mère créent des troubles prévisibles. Sentiment de perdre à chaque fois sa maman, états dépressifs, eczéma, asthme, troubles du sommeil. Alors à quel âge un enfant peut-il sans risque se passer plusieurs jours de sa mère? Mais aucune étude n'a permis de le déterminer ni de confirmer un seuil d'âge. Toutefois, la résidence alternée reste une solution peu employée; elle ne concerne que 15% des cas de séparation devant le juge.

**62. Jusqu'à récemment, la garde alternée en cas de divorce ----.**

- A) était fortement déconseillée par les juges
- B) n'était réalisable que dans les petites villes
- C) se pratiquait seulement dans les milieux aisés
- D) était considérée comme inacceptable
- E) ne concernait que les enfants de plus de 6 ans

**63. Si l'on a légalisé le mode de résidence alternée, ----.**

- A) c'est pour alléger le poids financier supporté par la mère
- B) cela n'empêche par la mère d'assumer son rôle
- C) cela permet aux parents de garder des contacts amicaux
- D) c'est sous la pression des associations de famille
- E) c'est pour garantir la présence du père auprès de l'enfant

**64. La résidence alternée ne fait pas l'unanimité chez les spécialistes de l'enfance ----.**

- A) bien que de nombreuses études soutiennent ce mode de garde
- B) qui font pression auprès des juges pour changer la loi
- C) qui pensent qu'un éloignement de la mère trop précoce n'est pas souhaitable
- D) car la société n'est pas prête à assumer une telle évolution
- E) malgré qu'ils aient tout d'abord soutenu cette loi

**65. En cas de divorce, l'option de la résidence alternée reste une solution ----.**

- A) organisée
- B) secondaire
- C) réciproque
- D) infaillible
- E) désirable

66. - 70. sorularda, karşılıklı konuşmanın boş bırakılan kısmını tamamlayabilecek ifadeyi bulunuz.

66. Le journaliste:  
– Certains milieux sociaux sont-ils plus touchés par la violence conjugale envers les femmes?

Le psychologue:  
– Pas vraiment. Ce problème semble concerner l'ensemble des milieux sociaux.

Le journaliste:  
– ----

Le psychologue:  
– Cela passe avant tout par un travail de prévention auprès des femmes. Elles doivent connaître leurs droits et savoir comment réagir en cas de violence.

- A) Constate-t-on des violences à l'école?  
B) Dans notre pays, ce sujet reste-il toujours un tabou?  
C) Que fait la police pour protéger les femmes?  
D) Que peut-on faire alors pour lutter contre ce phénomène?  
E) Quel pourcentage de femmes victimes de violence arrivent à s'en sortir?

67. Le journaliste:  
– Il y a beaucoup de chiens errants qui traînent dans les rues ou les forêts des centres villes en Turquie. Comment l'expliquer?

Le vétérinaire:  
– Simplement, par manque d'argent. Les municipalités n'ont pas les moyens de créer suffisamment de centres pour les accueillir.

Le journaliste:  
– ----

Le vétérinaire:  
– Restez calme, ne pas les regarder dans les yeux et se munir d'un bâton quand on se promène.

- A) Pourquoi ces animaux attaquent si souvent les hommes?  
B) Quelles solutions suggérez-vous pour régler ce problème?  
C) Qu'en pensent les ligues de protection des animaux?  
D) Que doit-on faire en cas de morsure?  
E) Que conseillez-vous en cas d'attaque?

68. Martine:

- Je m'inquiète pour mon fils. Il ne peut absolument pas se concentrer et semble tout le temps très agité.

Paul:

- Il est peut-être hyperactif. N'as-tu jamais pensé consulter un spécialiste?

Martine:

– ----

Paul:

- Alors, tu pourrais déjà essayer de le mettre à un sport pour canaliser son énergie.

- A) Tu as raison, je m'inquiète inutilement. J'ai tendance à exagérer quand il s'agit de mes enfants.
- B) Si, mais je ne voulais pas dramatiser. Peut-être qu'il est juste très actif.
- C) Je ne savais pas que tu avais connu les mêmes difficultés avec ton fils!
- D) En plus, à l'école il a autant de problèmes qu'à la maison.
- E) Malheureusement, mon mari ne m'apporte aucun soutien à ce sujet.

69. Can:

– ----

Mert:

- Il existe des formations de plusieurs mois mais tu dois passer un examen pour y participer.

Can:

- Est-ce difficile? Dois-je m'entraîner auparavant?

Mert:

- Pour être honnête, c'est un examen difficile surtout physiquement. Si tu veux, je peux t'aider à t'entraîner.

- A) Je voudrais devenir sauveteur comme toi. Que me conseilles-tu pour y arriver?
- B) Comment t'es venue l'envie de devenir sauveteur?
- C) Depuis combien temps fais-tu ce métier?
- D) Connais-tu des gens qui pourraient m'aider à devenir sauveteur?
- E) Quelles sortes de qualités morales et physiques sont nécessaires pour être sauveteur?

70. L'agriculteur:  
– **Avec la sécheresse de cette année, mes récoltes sont fichues. Je ne sais pas comment je vais faire pour finir l'année!**

Son ami:

– ----

L'agriculteur:

- **Je me suis déjà fortement endetté pour financer l'achat de tracteurs.**

Son ami:

- **Dans ces cas-là, essaye de voir si tu ne peux pas obtenir certaines aides de l'État.**

- A) Je suis exactement dans la même situation que toi et je ne sais pas quoi faire!  
B) Ne peux-tu pas emprunter à la banque?  
C) D'après moi, emprunter à la banque n'est pas une bonne idée.  
D) Pourquoi ne vends-tu pas ton tracteur pour te dépanner?  
E) Et la famille ne peut-elle pas t'aider?

71. - 75. sorularda, boş bırakılan yere, parçada anlam bütünlüğünü sağlamak için getirilebilecek cümleyi bulunuz.

71. Fruits de la mythologie grecque, les Amazones fascinent toujours autant. La naissance de ce mythe n'est pas précise; les premières traces remontent à l'Antiquité. Un peuple composé uniquement de femmes se serait constitué et ne reconnaissant que la filiation matriarcale, elles n'auraient utilisé les hommes que pour se reproduire. Guerrières, elles se seraient battues et auraient envahi deux contrées en Asie mineure et en Grèce. ---- Et selon la légende, elles auraient même pris part à la guerre de Troie.

- A) Le thème de l'Amazone apparaît couramment dans l'art grec.  
B) Il existe d'autres traditions de femmes-guerrières en dehors des peuples des steppes d'Asie centrale.  
C) Ces guerrières auraient également affronté les troupes d'Alexandre Le Grand entre 331 et 324 avant J.C.  
D) De nos jours, une amazone désigne une femme qui monte à cheval avec les deux jambes du même côté.  
E) Les Amazones ne s'unissent avec des hommes que pour se constituer une descendance.

72. Le musée du Louvre est avec 8,26 millions de visiteurs, le deuxième site touristique français. Depuis le Grand Louvre et la construction de la pyramide, inaugurée en 1988 sa fréquentation a beaucoup augmenté. ---- Le projet Louvre 2020, lancé en février 2008, prévoit entre autres une refonte des espaces d'accueil sous la Pyramide, la création de nouvelles salles d'exposition et la rénovation du Centre de réserves, de restauration et de recherche.

- A) Le Louvre est l'un des plus riches musées du monde.
- B) À l'origine du Louvre existait un château fort érigé par le roi Philippe Auguste en 1190.
- C) Le musée du Louvre renferme une quantité inestimable de pièces et de chefs-d'œuvre.
- D) Ainsi, le musée a atteint ses limites en termes d'accueil du public.
- E) Il est quasiment impossible de visiter le musée du Louvre en une seule fois.

73. L'université de Harvard, située dans la ville de Cambridge aux États-Unis, accueille l'élite intellectuelle du pays avec ses 10 facultés qui vont de la médecine à l'art en passant par le droit, les affaires ou encore la santé. Plus ancienne université américaine, elle a été fondée en 1636 et se distingue par son enseignement de haut niveau. Elle a formé 44 prix Nobel! Mais si elle est considérée comme la première université du monde, l'enseignement y est très cher: plus de 25 000 euros l'année sans le logement. ----

- A) Cet établissement fondé en 1636 comprend aujourd'hui 10 facultés différentes et accueille des étudiants triés sur le volet, originaires du monde entier.
- B) Les bibliothèques de Harvard conservent aussi des livres rares, des documents d'archive et des manuscrits anciens.
- C) Ce qui fait de Harvard la plus chère et la plus riche des universités, avec un budget de 2,6 milliards d'euros en 2010.
- D) Harvard est une université très diverse donc on y trouve beaucoup d'étudiants internationaux qui viennent de tous les pays.
- E) Le Harvard Business School (HBS) est une des meilleures écoles pour l'éducation des professionnels des affaires et du commerce.

74. La plus grande ville du monde en nombre d'habitants est Tokyo. La capitale du Japon est devenue une mégapole internationale. En 2007, elle compte 35,6 millions d'habitants. En 1880 Tokyo abritait moins d'un million de résidents. Elle a largement tiré profit du boom économique dans les années 1960 et 1970. L'expansion de la cité s'est faite à la verticale: des milliers de nouveaux bâtiments, gratte-ciels modernes, vaste réseau de transport etc. ----

- A) Mais aujourd'hui si elle est une des villes les plus dynamiques du monde, elle souffre de sa grande densité: 5,647 habitants au km<sup>2</sup> et du manque d'espaces verts.
- B) La plupart des monuments historiques de Tokyo se trouvent dans cette zone, notamment dans le quartier d'Asakusa particulièrement riche en édifices religieux.
- C) Les Jeux olympiques d'été de 1964 ont eu lieu à Tokyo, ce qui a alors été l'occasion de la construction de nombreuses infrastructures.
- D) La région de Tokyo est au carrefour de trois plaques tectoniques ce qui constitue l'une des zones sismiques les plus actives du monde.
- E) Donc, elle dispose de deux aéroports internationaux tout comme de nombreuses grandes métropoles dans le monde avec 102 millions de voyageurs en 2007.

75. Un halo de mystère entoure le Triangle des Bermudes. Cette zone maritime est le théâtre de disparitions inexplicables de navires et d'avions depuis le XIX<sup>e</sup> siècle. ---- Depuis, des dizaines de navires et d'avions ont péri inexplicablement dans cette zone et la plupart faisaient état de conditions météo optimales lors de leur dernier contact radio. Aujourd'hui encore les thèses les plus farfelues circulent pour infirmer ou confirmer les disparitions.

- A) Les théories scientifiques et réalistes pour expliquer les disparitions enregistrées dans le triangle des Bermudes ne manquent pas.
- B) Mais le Triangle des Bermudes a sans conteste des caractéristiques magnétiques peu communes, qui peuvent perturber les instruments ou faire perdre le nord à un pilote.
- C) L'appellation "Triangle des Bermudes" revient au journaliste Vincent Gaddis dans un article du magazine Argosy en 1964: "The Deadly Bermuda Triangle".
- D) Le danger pourrait venir aussi des fonds marins, qui éjecteraient des gaz qui mettraient en péril navires et avions.
- E) Le cas le plus célèbre de disparition remonte ainsi au 5 décembre 1945 où cinq bombardiers américains, partis de Fort Lauderdale, ne sont jamais revenus.



**76. - 80. sorularda, cümleler sırasıyla okunduğunda parçanın anlam bütünlüğünü bozan cümleyi bulunuz.**

76. (I) Plus de 6,6 milliards d'êtres humains peuplent à l'heure actuelle la Terre. (II) Dans trente ans, ce sera 9 milliards. (III) La démographie explose littéralement, surtout dans les pays en développement. (IV) La population mondiale désigne le nombre d'êtres humains vivant sur Terre à un instant donné. (V) Et ce n'est pas sans conséquence pour notre environnement.

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

77. (I) Le pont suspendu Akashi-Kaikyo qui relie la ville de Kobe à celle d'Awaji, dans le détroit d'Akashi, mesure 3911 mètres. (II) C'est le plus long pont suspendu du monde. (III) Tout en acier, il est porté par des câbles reliés à deux pylônes hauts de 280 mètres. (IV) En 1995, le séisme de Kobe ne l'a pas sérieusement endommagé mais a provoqué l'agrandissement d'un mètre de l'écart entre ses deux tours. (V) Le détroit d'Akashi est une voie maritime internationale, empruntée par plus de 1400 navires chaque jour.

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

78. (I) Retrouvée morte dans sa maison l'actrice Marilyn Monroe se serait suicidée avec des barbituriques, selon le rapport officiel de la police. (II) Mais cette thèse est toujours remise en question. (III) Pour le premier officier de police sur place, Jack Clemmons, la femme, âgée de 36 ans a été assassinée. (IV) Cependant, les funérailles ont lieu le 8 août 1962 au Westwood Memorial Cemetery de Los Angeles. (V) Pour certains, l'actrice, qui entretenait une liaison avec le président John F. Kennedy, aurait été la victime d'un complot orchestré par le FBI et la CIA.

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

79. (I) Si beaucoup de pays doivent leur nom à des personnages mythiques, certains font aussi appel à des personnages historiques bien réels. (II) La mémoire de Simon Bolivar est honorée par de nombreuses réalisations. (III) C'est le cas de la Bolivie, qui a emprunté son nom à Simon Bolivar, général et homme politique vénézuélien. (IV) Il est le héros, avec Jose de San Martin, de l'indépendance des colonies espagnoles d'Amérique du sud à partir de 1813. (V) Il a participé à l'émancipation de la Bolivie bien sûr, mais aussi de la Colombie, de l'Équateur, du Panama, du Pérou et du Venezuela.

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

80. (I) La déforestation est un phénomène fermement encré dans l'histoire de l'humanité. (II) Elle aurait commencé dès la fin de la préhistoire. (III) L'absence de plans de gestion à long terme entraîne la disparition des forêts. (IV) L'Europe, dès le Moyen-âge, a ainsi commencé à perdre massivement ses forêts. (V) À l'heure actuelle, ce phénomène se reproduit dans les pays en voie de développement là où l'accroissement démographique est le plus important.

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

9 EK M 2011 ÜDS  
FRANSIZCA  
FEN B L MLER

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

9 EK M 2011 ÜDS  
FRANSIZCA  
SAYILI B L M LER

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

9 EK M 2011 ÜDS  
FRANSIZCA  
SOSYAL B L MLER

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

## SINAVDA UYULACAK KURALLAR

- Cep telefonu ile sınava girmek kesinlikle yasaktır.** Çağrı cihazı, telsiz, fotoğraf makinesi vb. araçlarla; cep bilgisayarı, kol ya da cep saati gibi 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, açılçer, cetvel vb. araçlarla sınava girmek kesinlikle yasaktır. Bu araçlarla sınava girmiş adayların adı mutlaka Salon Sınav Tutanağına yazılacak, bu adayların sınavı geçersiz sayılacaktır. **Sınava kalem, silgi, kalemıraş, saat vb. araçla ve kulaklık, küpe, broş vb. takı, herhangi bir metal eşya ile girmek de kesinlikle yasaktır. Yiyecek, içecek vb. tüketim malzemeleri de sınava getirilemez. Adaylar sınava şeffaf şişe içerisinde su getirebilecektir.**
- Bu sınav için verilen toplam cevaplama süresi **180 dakikadır**. Sınav başladıktan sonra **ilk 135** ve **son 15** dakika içinde adayın sınavdan çıkmasına kesinlikle izin verilmeyecektir. **Bu süreler dışında, cevaplama sınav bitmeden tamamlarsanız cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon görevlilerine teslim ederek salonu terk edebilirsiniz.**
- Bu soru kitapçığı **Fen Bilimleri, Sağlık Bilimleri ve Sosyal Bilimler** olmak üzere üç ayrı alandaki **Almanca** testini içermektedir. Testlerin cevap anahtarları birbirinden farklıdır. Bu testlerden başvurunuza uygun olanını seçerek cevaplayınız.
- Sınav evrakını teslim ederek salondan ayrılan aday, her ne sebeple olursa olsun, tekrar sınava alınmayacaktır.**
- Sınav süresince görevlilerle konuşmak, görevlilere soru sormak yasaktır. Aynı şekilde görevlilerin de adaylarla yakından ve alçak sesle konuşmaları ayrıca adayların birbirinden kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri kesinlikle yasaktır.
- Sınav sırasında, görevlilerin her türlü uyarısına uymak zorundasınız. Sınavınızın geçerli sayılması, her şeyden önce, sınav kurallarına uymanıza bağlıdır. Kurallara aykırı davranışta bulunanların ve yapılacak uyarılara uymayanların kimlik bilgileri Salon Sınav Tutanağına yazılacak ve sınavları geçersiz sayılacaktır.
- Sınav sırasında kopya çeken, çekmeye kalkışan, kopya veren, kopya çekilmesine yardım edenlerin kimlik bilgileri Salon Sınav Tutanağına yazılacak ve bu adayların sınavları geçersiz sayılacaktır. Görevliler kopya çekmeye ya da vermeye kalkışanları uyarmak zorunda değildir, sorumluluk size aittir.

Adayların test sorularına verdikleri cevapların dağılımları bilgi işlem yöntemleriyle incelenecek, bu incelemelerden elde edilen bulgular bireysel ya da toplu olarak kopya çekildiğini gösterirse kopya eylemine katılan adayın/adayların cevaplarının bir kısmı ya da tamamı iptal edilecektir.

Sınav görevlileri bir salondaki sınavın, kurallara uygun biçimde yapılmadığını, toplu kopya girişiminde bulunulduğunu raporlarında bildirdiği takdirde, ÖSYM takdir hakkını kullanarak bu salonda sınava giren tüm adayların sınavını geçersiz sayabilir.

- Cevap kâğıdında doldurmanız gereken alanlar bulunmaktadır. Bu alanları doldurunuz. Cevap kâğıdınızı başkaları tarafından görülmeyecek şekilde tutmanız gerekmektedir. Cevap kâğıdına yazılacak her türlü yazıda ve yapılacak bütün işaretlemelerde Salon görevlisinin atacağı imzalar hariç, kurşun kalem kullanılacaktır. Sınav süresi bittiğinde cevapların cevap kâğıdına işaretlenmiş olması gerekir. Soru kitapçığına işaretlenen cevaplar geçerli değildir.
- Soru kitapçığınızı alır almaz kapağında bulunan ilgili alanlara kimlik bilgilerinizi yazınız. Sayfaların eksik olup olmadığını, kitapçıkta basım hatalarının bulunup bulunmadığını ve soru kitapçığının her sayfasında basılı bulunan soru kitapçık numarasının, kitapçığın ön kapağında basılı soru kitapçık numarasıyla aynı olup olmadığını kontrol ediniz. Soru kitapçığının sayfası eksik ya da basımı hatalıysa değiştirilmesi için salon başkanına başvurunuz.
- Size verilen soru kitapçığının numarasını cevap kâğıdınızdaki "Soru Kitapçık Numarası" alanına yazınız ve kodlayınız. Cevap kâğıdınızdaki "Soru kitapçık numaramı doğru kodladım." kutucuğunu işaretleyiniz.
- Soru kitapçığı ve cevap kâğıdı üzerinde yer alan testin Soru Kitapçık Numarasını doğru kodladığınızı beyan eden alanı imzalayınız ve Salon Görevlisinin, kodlamanın doğru yapıldığını beyan eden hem soru kitapçığındaki hem de cevap kâğıdınızdaki ilgili alanı imzaladığından emin olunuz. Salon Görevlisi imzasını tüketmez kalemle atmalıdır.**
- Sınav sonunda soru kitapçıkları toplanacak ve ÖSYM'de tek tek incelenecektir. Soru kitapçığının bir sayfası bile eksik çıkarsa sınavınız geçersiz sayılacaktır.
- Cevap kâğıdına ve soru kitapçığına yazılması ve işaretlenmesi gereken bilgilerde bir eksiklik ve/veya yanlışlık olması hâlinde sınavınızın değerlendirilmesi mümkün olamamaktadır. Tarafınızdan yazılması ve işaretlenmesi gereken bu bilgilerde eksiklik ve/veya yanlışlık olduğunda durumunuz Sınav Salon Tutanağında belirtilecektir. Sorumluluk size aittir.
- Soru kitapçığının sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabilirsiniz.
- Soruları ve/veya bu sorulara verdiğiniz cevapları ayrı bir kâğıda yazıp bu kâğıdı dışarı çıkarmanız kesinlikle yasaktır.
- Sınav salonundan ayrılmadan önce, soru kitapçığınızı ve cevap kâğıdınızı salon görevlilerine teslim etmeyi unutmayınız.

*Bu testlerin 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.*