

5 → yol açmak, cause, trigger, induce, lead to, bring about
inflict (v)

angora
in English

4 1. Medical professionals accept the duties of relieving pain and not inflicting unnecessary conscious pain as serious professional -----.

2. 6
- A) obligations
 - B) alterations
 - C) observations
 - D) recoveries
 - E) measurements

PROFESSION
occupation
job
meslek

engagement
commitment
ugras mesgalé is

9. measure: ölçmek, ölçü
önlem tedbir
ölçüsünde olmak, gelmek/çekmek

10. oblige: zorlamak sb to do sth
obligation: yükümlülük, liability

obligatory: zorunlu
mandatory,
compulsory
enforced

1. Tıp profesyonelleri, acıyı dindirme ve gereksiz bilinçli acı vermeme görevlerini ciddi mesleki yükümlülükler olarak kabul ederler.

- A) yükümlülükler
- B) değişiklikler
- C) gözlemler
- D) geri kazanımlar
- E) ölçümler

7
observe: gözlem yapmak,
gözetmek, continue

iyileşmek: get over, get well
heal, overcome, recover

7
unearth*

expose

angora
en English

2. Because arrowroot has not been studied extensively in people or animals, its effectiveness is based mainly on its ---- as a folk remedy.

2. Ararot, insanlar veya hayvanlar üzerinde kapsamlı bir şekilde incelenmediğinden, etkinliği esas olarak bir halk ilacı olarak ününe dayanmaktadır.

A) contradiction : dilemma ikilem controversy, disagreement A) çelişki

B) reputation

B) itibar, ün fame

C) separation separate, differentiate, distinguish, discriminate*

C) ayrılma

D) adequacy

D) yeterlilik

E) diversity range, variety ,array

E) çeşitlilik

X fall into disrepute

remedy
cure
traetment
drug

angora
in English

angora
enlish

3. Water is ---- because it forms a major constituent of every tissue and every cell and is the medium for nearly all functions and chemical transformations.

araç
tool
means
vehicle
way

- dispense: dağıtmak, spread, distribute, deliver
- ✓ A) indispensable
- B) ceaseless = incessant
- C) deterrent deter
- D) disposable dispose: atmak throw away
- E) bizarre strange, weird, odd,

3. Su vazgeçilmezdir çünkü her dokunun ve her hücrenin ana bileşenini oluşturur ve neredeyse tüm işlevler ve kimyasal dönüşümler için ortam sağlar.

- ✓ A) vazgeçilmez
- B) sürekli, durmaksızın relentless non-stop
- C) caydırıcı
- D) tek kullanımlık
- E) tuhaf

angora
inJilizeangora
enJilish

4. Organised into a number of structural and functional divisions, the nervous system operates so ---- that most of the time its myriad activities take place virtually unnoticed.

- A) accidentally
B) artificially
C) smoothly
D) promisingly
E) deliberately

elude (v) elusive gözden kaçan

go + unnoticed
take place
occur
happen

run
work
operate
function
işlemek çalışmak

4. Bir dizi yapısal ve işlevsel bölüme ayrılmış olan sinir sistemi o kadar sorunsuz çalışır ki, sayısız faaliyeti çoğu zaman neredeyse fark edilmeden gerçekleşir.

- A) yanlışlıkla
B) yapay olarak
C) sorunsuz, pürüzsüz
D) umut verici bir şekilde
E) kasıtlı olarak

on purpose
intentionally
knowingly
voluntarily

2+ will

5. According to a 2011 study by researchers at the University of Illinois, short breaks from a task can ---- our ability to focus on that task and make us more productive.

+ & +

A) surpass

✓ B) boost enhance / improve / reinforce, strengthen / increase / support

C) appreciate 1. like 2. grasp , understand 3. support

D) recognise

E) assess evaluate

flourish / thrive: gelişmek, artmak

5. Illinois Üniversitesi'ndeki araştırmacılar tarafından 2011 yılında yapılan bir çalışmaya göre, bir göreve verilen kısa aralar o göreve odaklanma yeteneğimizi arttırabilir ve bizi daha üretken hale getirebilir.

A) aşmak, geçmek

B) destek olmak, arttırmak promote / nurture beslemek

C) takdir etmek

D) tanımak

E) değerlendirmek

angora
inEnglish

angora
enEnglish

5. The basis for increased consumption of precooked foods ---- the changing attitude towards meals and meal preparation.

- A) makes out
B) takes on
✓ C) lies in
D) goes through
E) brings about

lie :
1. yalan söylemek
2. yatmak uzanmak
3. bulunmak
be located in
be situated in

6. Önceden pişirilmiş gıdaların tüketiminin artmasının temelinde, yemeklere ve yemek hazırlamaya yönelik değişen tutum yatmaktadır.

- A) anlamak
B) üstlenmek
C) yatmak, yer almak
D) içinden geçmek
E) meydana getirmek

anora
inJilize

anora
enJilish

7. Researchers ---- the possibility that **certain** chemicals or other toxins in the environment ---- **role in** causing or **triggering** Alzheimer's disease. play a part / role in ving

- how long?
for years
since 2000
- A) ~~are studying~~ / ~~must have~~
B) have been studying / may have
C) ~~will have studied~~ / could have
D) ~~were studying~~ / ~~will have~~
E) study / ~~should have~~

7. Araştırmacılar, çevredeki **bazı** kimyasalların veya diğer toksinlerin Alzheimer hastalığına neden olma veya **tetiklemede** rol **oynayabileceği** olasılığını incelemektedirler.

- A) inceliyorlar / sahip olmalı
B) incelemektedirler / sahip olabilir
C) incelemiş olacaklar / sahip olabilir
D) inceliyorlardı / sahip olacak
E) incelerler / sahip olmalı

angora
in Englishangora
en English

8. While dentistry ---- a quiet revolution with the emergence of holistic dentists, their complementary methods ---- under criticism.

- A) has been undergoing / remain
B) undergoes / would remain
C) is undergoing / had remained
D) had undergone / would have remained
E) was undergoing / have remained

with the advent / introduction / birth / emergence / rise of

8. Diş hekimliği, bütüncül diş hekimlerinin ortaya çıkmasıyla sessiz bir devrim geçirirken, tamamlayıcı yöntemleri eleştiri altında kalmaya devam ediyor.

- A) geçirmektedir / kalıyor
B) geçirir / kalırdı
C) geçiriyor / kalmıştı
D) geçirmişti / kalmış olacaktı
E) geçiriyordu / kalmaktadır

angora
inJilizeangora
enJilish

9. Although no specific **treatment** has been identified ---
- chronic fatigue syndrome, there have been anecdotal
reports of success ---- small numbers of patients **using**
a range of treatments **such as** antidepressants.

ving
v3

A) for / with

B) at / in

C) through / off

D) around / from

E) on / among

9. Kronik yorgunluk sendromu için spesifik bir tedavi tanımlanmamış olsa da, az sayıda hastanın antidepresanlar gibi bir dizi tedaviyi kullanmasıyla birlikte anekdot niteliğinde başarı raporları bulunmaktadır.

A) için / ile

B) at / in

C) açık / kapalı

D) etrafında / dan

E) üzerinde / arasında

angora
in Englishangora
in English

3.

in 2000
early period/stage/days + when + cümle =olduğu 2000 yılı / a ama, günler/ dönem

angora
in English

10. Early data suggests that bone marrow transplant is most effective when performed ---- an early stage of the disease when abnormalities are first seen ---- MRI.

- A) at / through
B) on / behind
C) about / over
D) from / to
E) under / from

10. İlk veriler, kemik iliği naklinin, anormalliklerin MR ile ilk kez görüldüğü hastalığın erken evresinde yapıldığında en etkili olduğunu göstermektedir.

- A) -de / aracılığıyla / via / by means of / with the help of*
B) üzerinde / arkasında
C) hakkında / üzerinde
D) -den / -e (doğru)
E) altında / dan

if
2. when V3

angora
in English

angora
in English

11. In literature, there is very little data ---- the differences of the occurrence of acromegaly ---- various ethnic and racial lines.

- A) on / among
B) in / beyond Mars / the moon / recognition / expectation
C) to / from
D) at / over
E) by / through

data about / over / on / regarding / as to / pertaining / concerning / ...hakkında

11. Literatürde, çeşitli etnik ve ırksal gruplar arasında akromegali görülme sıklığındaki farklılıklara ilişkin çok az veri bulunmaktadır.

- A) üzerinde, hakkında / arasında
B) -de, içinde / ötesinde
C) -e (doğru) / -den
D) at / üzerinde, hakkında, -den fazla
E) tarafından / aracılığıyla, boyunca, içinden geçerek

1 2 3

angora
in English

angora
in English

12. Unlike traditional vaccines, cancer vaccines do not prevent cancer; ----, they are designed to treat people who already have the disease.

not
no
never
hardly
little
few

with
A) instead rather / in fact ✓

B) otherwise

C) for instance

D) additionally , besides , also

E) as a result

12. Geleneksel aşılardan aksine, kanser aşılı kanseri önlemez; bunun yerine, zaten hastalığa sahip olan kişileri tedavi etmek için tasarlanmıştır.

A) bunun yerine ✓

B) aksi takdirde

C) örneğin

D) ek olarak

E) sonuç olarak

be / s
- n -
- | -
passive

angora
inŞilize

angora
enŞilish

13. ---- any stage of the digestive process is kept from doing its job properly, the food cannot proceed to complete digestion.

- A) ~~Until~~ it is done
B) So that
C) Although
D) Whenever
E) Since

keep
stop
prevent
deter sb from doing sth

13. Sindirim sürecinin herhangi bir aşamasının işini düzgün yapmasına engel olduğunda, gıda tam sindirime geçemez.

- A) e kadar
B) ..olsun diye/ böylece
C) Her ne kadar... olsa
D) Her zamanolursa
E) Çünkü / -den beri

when
if

angora
inEnglish

angora
enEnglish

extremely hard

angora
in English

14. Depression is notoriously difficult to diagnose because its symptoms are not readily apparent to the medical professional ---- the patient first recognises and admits them.

14. Depresyonun teşhisi oldukça zordur, çünkü hasta ilk kez fark edip kabul etmedikçe semptomları tıp uzmanı tarafından kolayca görülemez.

A) unless

B) as if

C) whether

D) once

E) in case

seem
appear + as if / as though
sound
talk

A) ...olmadıkça/ eğer....olmazsa

B) sanki / -miş gibi

C) olup olmadığı / ...mi...mi / ister....ister....

D) bir zamanlar / yapar yapmaz

E) olursa diye /durumda

angora
in English

angora
in English

15. In cognitive behaviour therapy, you learn to replace negative thoughts and reactions with more positive ones --- you view and cope with life's events in a more effective manner.

A) whether

B) now that

C) so that özne + (can/could/ will/ would /be able to) + verb

D) whereas

E) since

15. Bilişsel davranış terapisinde, olumsuz düşünce ve tepkileri daha olumlu olanlarla değiştirmeyi öğrenirsiniz, böylece yaşamdaki olayları daha etkili bir şekilde görür ve bunlarla başa çıkarsınız.

A) olup olmadığı

B) olduğuna göre

C) olsun diye / böylece = in order that

D) – karşın /oysa

E) çünkü /-den beri

effectively: etkili şekilde = in an effective way / manner / fashion

tarz / sekil / moda*

angora
in English

angora
enlish

16. Seasonal affective disorder is a form of depression that typically occurs during the winter months and goes away during the spring and summer, and sufferers are treated with light therapy ---- enough daylight is available.

A) so that

B) while

C) whether

D) until

E) since

16. Mevsimsel duygusal bozukluk, tipik olarak kış aylarında ortaya çıkan ve ilkbahar ve yaz aylarında kaybolan bir depresyon türüdür ve hastalar yeterli gün ışığı mevcut olana kadar ışık terapisi ile tedavi edilir.

A) böylece

B) ise / iken

C) olup olmadığı

D) -e kadar

E) çünkü

→ deadline

100

I will keep studying English until I get 85 on the test

until bize vade deadline anlatır

angora
inJilize

angora
enJilish

17. Reward Deficiency Syndrome is related to a number of mental health disorders ---- standing alone as a separate and distinct mental illness.

A) rather than / instead of* / not

B) along with / together with / coupled with / plus= as well as / in addition to

C) in terms of economy / population /age /income

D) with regard to about

E) due to

17. Ödül Eksikliği Sendromu, ayrı ve farklı bir akıl hastalığı olarak tek başına durmak yerine bir dizi akıl sağlığı bozukluğu ile ilişkilidir.

A) daha ziyade

B) ile birlikte

C) açısından

D) ile ilgili olarak

E) nedeniyle

angora
in Englishangora
enlish

drive people to seek therapy
cause /lead / propel into / push / induce*

angora
inŞilizce

seek sought sought
= look for / try to find

18. ---- all the unpleasant aspects of a paranoid lifestyle, it is still not sufficient to drive many people with paranoid personality disorder to seek therapy.

18. Paranoid bir yaşam tarzının tüm nahos yönlerine rağmen, paranoid kişilik bozukluğu olan birçok insanı terapi aramaya itmek için yeterli değildir.

A) Similar to

B) In terms of

C) Unlike

D) Regardless of + kategori age /nationality / occupation/ income /religion

E) Despite

A) -e benzer

B) açısından

C) aksine

D) bakmaksızın

E) -e rağmen

yine de /hala

still

Kıyas

angora
inŞilizce

angora
enŞilish

19. Biological therapy is sometimes used to treat cervical cancer, ---- alone ---- in combination with chemotherapy.

19. Biyolojik terapi bazen tek başına veya kemoterapi ile birlikte rahim ağzı kanserini tedavi etmek için kullanılır.

A) either / or +

B) neither / nor —

C) so / that s/v

D) the more / the more s/v

E) such / that s/v

A) ya / ya da

B) ne / ne de — —

C) öyle (sıfat) / ki

D) ne kadar / o kadar

E) öyle / ki

angora
inJilizeangora
enJilish

20. Secretory IgA **is the major antibody released by mucosal surfaces such as the mouth and the intestinal tract, --- it binds potentially dangerous microorganisms and prevents their sticking to tissue and initiating infections.**

- A) whom
B) that
C) where
D) what
E) which

= in which
on which

bagli kalmak
yapismak

3

1. SVD, which

satisfied /surprised / shocked

ki bu
that

20. Salgısal IgA, ağız ve bağırsak sistemi gibi mukozal **yüzeyle tarafından salınan başlıca antikordur ve burada potansiyel olarak tehlikeli mikroorganizmaları bağlayarak dokuya yapışmalarını ve enfeksiyon başlatmalarını önler.**

- A) ki ona
B) ..yapan eden / yaptığı ettiği
C) ki orada
D) ne
E) hangi

ki orada
...nin olduğu

angora
inJilize

which ✓
that ✗
whom ✗

Cloze test 1

Early cultures and medical systems had their unique variations on preventing illness and infection. There is some evidence of guidelines (21)---- sanitation and public health practices in ancient Macedonia, and the ruins of ancient Rome's intricate aqueducts and sewage canals that remain today. (22)----, for the most part the premise of public health is relatively modern, emerging after a flurry of scientific discoveries in the 19th century that revealed the pathogenesis of infection and disease. Key to these discoveries were the observations of physicians like Ignaz Philipp Semmelweis, who was the first to make the connection that doctors (23)---- the infection of childbirth fever from one patient to another through blood on their hands and clothing. Also, the experiments of scientists (24)--- Joseph Lister, Louis Pasteur, and Robert Koch, and their discoveries proved the existence of microbes and the value of antiseptics in fighting infection. Their work further (25)---- to the development of antibiotics and vaccines.

21.

- among other reasons: in addition to other reasons
- A) along boyunca= the valley / coast / the Silk Road / a line
B) among in
C) through 1960s / the tunnel / the internet
D) from den dan / den kaynaklanan* viz
E) for =caused by*

22. however

for +sb / sth

for + ving i lev knives are used for cutting things

in order (for sb / sth) to do sth

angora
inJilizeangora
enJilish

Early cultures and medical systems had their unique variations on preventing illness and infection. There is some evidence of guidelines (21)---- sanitation and public health practices in ancient Macedonia, and the ruins of ancient Rome's intricate aqueducts and sewage canals that remain today. (22)----, for the most part the premise of public health is relatively modern, emerging after a flurry of scientific discoveries in the 19th century that revealed the pathogenesis of infection and disease. Key to these discoveries were the observations of physicians like Ignaz Philipp Semmelweis, who was the first to make the connection that doctors (23)---- the infection of childbirth fever from one patient to another through blood on their hands and clothing. Also, the experiments of scientists (24)---- Joseph Lister, Louis Pasteur, and Robert Koch, and their discoveries proved the existence of microbes and the value of antiseptics in fighting infection. Their work further (25)---- to the development of antibiotics and vaccines.

22.

- ✓ A) But
B) Thus
C) Accordingly
D) Meanwhile
E) Consequently

- ✓ A) Ama
B) Böylece
C) Buna göre
D) Bu arada
E) Sonuç olarak

But,

However,
Nevertheless,
Nonetheless,angora
inŞilizeangora
enŞilish

Early cultures and medical systems had their unique variations on preventing illness and infection. There is some evidence of guidelines (21)---- sanitation and public health practices in ancient Macedonia, and the ruins of ancient Rome's intricate aqueducts and sewage canals that remain today. (22)----, for the most part the premise of public health is relatively modern, emerging after a flurry of scientific discoveries in the 19th century that revealed the pathogenesis of infection and disease. Key to these discoveries were the observations of physicians like Ignaz Philipp Semmelweis, who was the first to make the connection that doctors (23)---- the infection of childbirth fever from one patient to another through blood on their hands and clothing. Also, the experiments of scientists (24)---- Joseph Lister, Louis Pasteur, and Robert Koch, and their discoveries proved the existence of microbes and the value of antiseptics in fighting infection. Their work further (25)---- to the development of antibiotics and vaccines.

23.

- A) estimated -
B) obstructed -
C) carried ✓
D) contacted - 4
E) infiltrated

- A) tahmin etmek
B) engellemek
C) taşımak ✓
D) iletişime geçmek / bulaşmak temas etmek
E) sızmak / içine işlemek

contract: temas etmek bula mak

-tir-

bula mak ba kadir
bula tirmek ba kaangora
inJilizeangora
enJilish

Early cultures and medical systems had their unique variations on preventing illness and infection. There is some evidence of guidelines (21)---- sanitation and public health practices in ancient Macedonia, and the ruins of ancient Rome's intricate aqueducts and sewage canals that remain today. (22)----, for the most part the premise of public health is relatively modern, emerging after a flurry of scientific discoveries in the 19th century that revealed the pathogenesis of infection and disease. Key to these discoveries were the observations of physicians like Ignaz Philipp Semmelweis, who was the first to make the connection that doctors (23)---- the infection of childbirth fever from one patient to another through blood on their hands and clothing. Also, the experiments of scientists (24)---- Joseph Lister, Louis Pasteur, and Robert Koch, and their discoveries proved the existence of microbes and the value of antiseptics in fighting infection. Their work further (25)---- to the development of antibiotics and vaccines.

24.

- A) thanks to
B) according to
C) as to
D) such as
E) prior to

- A) sayesinde
B) –e göre
C) hakkında
D) gibi
E) -den önce

angora
inJilizceangora
enJilish

Early cultures and medical systems had their unique variations on preventing illness and infection. There is some evidence of guidelines (21)---- sanitation and public health practices in ancient Macedonia, and the ruins of ancient Rome's intricate aqueducts and sewage canals that remain today. (22)----, for the most part the premise of public health is relatively modern, emerging after a flurry of scientific discoveries in the 19th century that revealed the pathogenesis of infection and disease. Key to these discoveries were the observations of physicians like Ignaz Philipp Semmelweis, who was the first to make the connection that doctors (23)---- the infection of childbirth fever from one patient to another through blood on their hands and clothing. Also, the experiments of scientists (24)---- Joseph Lister, Louis Pasteur, and Robert Koch, and their discoveries proved the existence of microbes and the value of antiseptics in fighting infection. Their work further (25)---- to the development of antibiotics and vaccines.

25.

- A) had led
- B) would lead
- C) is leading
- D) led
- E) leads

cloze test sorularında paragrafın zamani ilkesine dikkat et. parça past ise devami da past olabilir

√2

√2

√2

√2

√2

de

even

also

too

Cloze test 2

Individuals with cerebral palsy (CP) may have varying difficulties with movement, muscle tone, and posture. (26)---- the disease is

a result of injury to the brain, mental retardation often occurs.

This has significant impacts (27)---- a child's ability to function in daily life and to learn in the academic environment. For example,

pupils with CP may face many challenges in school (28)----

language and articulation difficulties resulting from limited

muscle movement around the mouth and throat. Impairments in

muscle movement, posture, and balance (29)---- the use of

assistive devices such as wheelchairs, scooters, or braces.

Communication devices such as communication boards and

computerised talkers can help children with CP to 'talk' with

others in the hopes of gaining the social, emotional, and

academic benefits that often (30)---- communication.

A) Although

B) Because

C) In case

D) As if

E) Unless

A) -e rağmen

B) Çünkü

C) Eğer varsa

D) Sanki

E) Olmadığı sürece

in case of a fire / overdose / a disaster :durumunda
emergency

Individuals with cerebral palsy (CP) may have varying difficulties with movement, muscle tone, and posture. (26)---- the disease is a result of injury to the brain, mental retardation often occurs.

This has significant impacts (27)---- a child's ability to function in daily life and to learn in the academic environment. For example, pupils with CP may face many challenges in school (28)---- language and articulation difficulties resulting from limited muscle movement around the mouth and throat. Impairments in muscle movement, posture, and balance (29)---- the use of assistive devices such as wheelchairs, scooters, or braces. Communication devices such as communication boards and computerised talkers can help children with CP to 'talk' with others in the hopes of gaining the social, emotional, and academic benefits that often (30)---- communication.

27.

- A) to
B) over
C) on / upon ✓
D) via
E) at

angora
inEnglishangora
enEnglish

Individuals with cerebral palsy (CP) may have varying difficulties with movement, muscle tone, and posture. (26)---- the disease is a result of injury to the brain, mental retardation often occurs.

This has significant impacts (27)---- a child's ability to function in daily life and to learn in the academic environment. For example,

pupils with CP may face many challenges in school (28)----

language and articulation difficulties resulting from limited muscle movement around the mouth and throat. Impairments in muscle movement, posture, and balance (29)---- the use of assistive devices such as wheelchairs, scooters, or braces.

Communication devices such as communication boards and computerised talkers can help children with CP to 'talk' with others in the hopes of gaining the social, emotional, and academic benefits that often (30)---- communication.

28.

- A) except for
B) prior to → before
C) irrespective of
D) despite
E) due to
A) hariç ✓
B) daha önce
C) ne olursa olsun
D) rağmen
E) nedeniyle

- I have been to all big cities except for Istanbul
= but with the exception of
= but not

=if not**

but for olmasa= without

angora
inEnglishangora
enEnglish

Individuals with cerebral palsy (CP) may have varying difficulties with movement, muscle tone, and posture. (26)---- the disease is a result of injury to the brain, mental retardation often occurs.

This has significant impacts (27)---- a child's ability to function in daily life and to learn in the academic environment. For example, pupils with CP may face many challenges in school (28)---- language and articulation difficulties resulting from limited muscle movement around the mouth and throat. Impairments in muscle movement, posture, and balance (29)---- the use of assistive devices such as wheelchairs, scooters, or braces.

Communication devices such as communication boards and computerised talkers can help children with CP to 'talk' with others in the hopes of gaining the social, emotional, and academic benefits that often (30)---- communication.

29.

- A) would have required
B) have to require
C) must have required
D) was able to require
E) may require

if s hat b

angora
inEnglishangora
enlish

Individuals with cerebral palsy (CP) may have varying difficulties with movement, muscle tone, and posture. (26)---- the disease is a result of injury to the brain, mental retardation often occurs.

This has significant impacts (27)---- a child's ability to function in daily life and to learn in the academic environment. For example, pupils with CP may face many challenges in school (28)---- language and articulation difficulties resulting from limited muscle movement around the mouth and throat. Impairments in muscle movement, posture, and balance (29)---- the use of assistive devices such as wheelchairs, scooters, or braces. Communication devices such as communication boards and computerised talkers can help children with CP to 'talk' with others in the hopes of gaining the social, emotional, and academic benefits that often (30)---- communication.

30.

A) compromise

B) disturb

C) accompany

D) allocate

E) convey = extend

A) uzlaşma taviz/ödün vermek

B) Rahatsız etmek

C) eşlik etmek

D) tahsis etmek

E) iletmek

extend:

1. date back to , go back to

2. stretch be located in

3. transmit, convey

4. süresini uzatmak prolong

angora
inEnglish
extensionangora
enEnglish

31. -----; therefore, most bones are linked at moveable joints to make the skeletal system flexible.

- A) Bones act as anchor points for muscles and are pulled by them to produce body movements
- B) Bones provide support for the soft organs of the body against gravity while large bones of the lower limbs hold up the body
- C) The skeleton as a whole is bilaterally symmetrical, that is, left and right are mirror images
- D) Bones serve as storage reservoirs for certain minerals whose deposit and withdrawal is mainly controlled by hormones
- E) After birth, bones continue to lengthen at growth areas between the shaft and each end

31. -----; bu nedenle, iskelet sistemini esnek hale getirmek için çoğu kemik hareketli eklemlere bağlıdır.

- A) Kemikler kaslar için bağlantı noktası görevi görür ve vücut hareketlerini üretmek için onlar tarafından çekilir
- B) Kemikler vücudun yumuşak organlarına yerçekimine karşı destek sağlarken, alt uzuvlardaki büyük kemikler vücudu ayakta tutar
- C) İskelet bir bütün olarak iki taraflı simetrik, yani sol ve sağ ayna görüntüleridir
- D) Kemikler, depolanması ve geri çekilmesi esas olarak hormonlar tarafından kontrol edilen bazı mineraller için depo görevi görür
- E) Doğumdan sonra kemikler, shaft ile her iki uç arasındaki büyüme bölgelerinde uzamaya devam eder

angora
inJilize

angora
enJilish

32. If infants are fed an unbalanced diet of starchy foods that are low in essential proteins, ----.

- A) surplus protein drains calcium from the body, perhaps actively contributing to osteoporosis
- B) their mental development and functioning may be severely altered following major protein deficiency
- C) the immune system of infants shields them from infections
- D) altering the unique three-dimensional structure of a protein usually causes a loss in biological function
- E) infants' digestive system gradually develops to digest dairy products

32. Bebekler, temel proteinler bakımından düşük olan nişastalı gıdalardan oluşan dengesiz bir diyetle beslenirse,----

- A) fazla protein vücuttan kalsiyum çeker, belki de osteoporozla aktif olarak katkıda bulunur
- B) majör protein eksikliğinin ardından zihinsel gelişimleri ve işlevleri ciddi şekilde değişebilir
- C) bebeklerin bağışıklık sistemi onları enfeksiyonlara karşı korur
- D) bir proteinin benzersiz üç boyutlu yapısının değiştirilmesi genellikle biyolojik işlevde bir kayba neden olur
- E) bebeklerin sindirim sistemi süt ürünlerini sindirmek için yavaş yavaş gelişir

angora
in English

angora
in English

33. **Even though pain can be a potent symptom, pointing to a significant injury or disease process within the body, ----.**

- A) patients should consult their doctors when they cannot endure chronic pain
- B) recurrent pain after a surgical operation can be alleviated with drug therapy
- C) it can also be explained as a sensory survival mechanism +
- D) the symptoms of some internal diseases usually include chest pain
- E) it is an unpleasant feeling associated with many health conditions

33. Ağrı, vücutta önemli bir yaralanma veya hastalık sürecine işaret eden güçlü bir semptom olsa da, ----.

- A) hastalar kronik ağrıya dayanamadıklarında doktorlarına danışmalıdırlar
- B) cerrahi bir operasyondan sonra tekrarlayan ağrılar ilaç tedavisi ile hafifletilebilir
- C) duyuşal bir hayatta kalma mekanizması olarak da açıklanabilir
- D) bazı iç hastalıkların belirtileri genellikle göğüs ağrısını içerir
- E) birçok sağlık durumuyla ilişkili hoş olmayan bir duygudur

angora
inEnglishangora
enEnglish

34. --- as it is during this time infants construct all the cognitive substructures that will serve to their later intellectual development.

34. ----, çünkü bu süre zarfında, bebekler daha sonraki zihinsel gelişimlerine hizmet edecek tüm bilişsel alt yapıları inşa ederler.

- A) Babies born at twenty-eight weeks can survive, although often with chronic health problems
- B) Each period of a child's development only partially explains the periods that will follow
- C) Cognitive development involves such processes as remembering, problem-solving and decision-making
- D) Mental development during the first eighteen months of life is particularly important
- E) Every child goes through the same developmental stages, but when they enter a new stage may vary

- A) Yirmi sekiz haftalıkken doğan bebekler, genellikle kronik sağlık sorunları yaşasalar da hayatta kalabilirler
- B) Bir çocuğun gelişiminin her dönemi, onu takip edecek dönemleri sadece kısmen açıklar
- C) Bilişsel gelişim hatırlama, problem çözme ve karar verme gibi süreçleri içerir
- D) Yaşamın ilk on sekiz ayındaki zihinsel gelişim özellikle önemlidir
- E) Her çocuk aynı gelişim aşamalarından geçer, ancak yeni bir aşamaya girdikleri zaman değişebilir

angora
inJilize

angora
enJilish

MK

35. While much importance has been put on chemicals and environmental pollutants as carcinogens (agents that cause cancer), ----.

35. Kanserojen (kansere neden olan ajanlar) olarak kimyasallara ve çevresel kirleticilere çok önem verilirken, ----

- A) it actually turns out that the predominant factors in determining cancer are associated with lifestyle
- B) the knowledge gained in cancer biology over the past 20 years has allowed for the discovery of new drugs to treat cancer
- C) it is estimated that with dietary improvements there could be a 50% reduction in colon and rectal cancers
- D) pomegranate juice, which is rich in tannins, has recently been studied as a potential cancer prevention agent
- E) one out of every three people in the US falls victim to cancer at some point in their lives

- A) aslında kanseri belirlemede baskın faktörlerin yaşam tarzı ile ilişkili olduğu ortaya çıkmaktadır
- B) son 20 yılda kanser biyolojisi alanında elde edilen bilgiler, kanseri tedavi etmek için yeni ilaçların keşfedilmesine olanak sağlamıştır
- C) diyetle yapılacak iyileştirmelerle kolon ve rektum kanserlerinde %50 azalma olabileceği tahmin edilmektedir
- D) tanen bakımından zengin olan nar suyu, son zamanlarda potansiyel bir kanser önleme ajanı olarak incelenmiştir
- E) ABD'de her üç kişiden biri hayatının bir döneminde kansere yakalanmaktadır

angora
inEnglish

angora
enlish

36. Although the causes of addiction remain the subject of ongoing debate and research, ----.

- A) the cost of addiction to society is immense in terms of loss of productivity
- B) many experts agree that addiction is a condition caused by persistent changes in brain structure and function
- C) addiction is a progressive syndrome, which means that it increases in severity over time unless it is treated
- D) the treatment of severe pain in terminally ill patients requires drugs that can lead to addiction
- E) individual or group psychotherapy is often helpful only after substance use has been significantly reduced

36. Bağımlılığın nedenleri devam eden tartışma ve araştırmaların konusu olmaya devam etse de, ----.

- A) bağımlılığın topluma maliyeti üretkenlik kaybı açısından çok büyüktür
- B) birçok uzman bağımlılığın beyin yapısı ve işlevindeki kalıcı değişikliklerden kaynaklanan bir durum olduğu konusunda hemfikirlerdir
- C) bağımlılık ilerleyici bir sendromdur, yani tedavi edilmediği sürece zaman içinde şiddeti artar
- D) ölümcül hastalarda şiddetli ağrının tedavisi bağımlılığa yol açabilecek ilaçlar gerektirir
- E) bireysel veya grup psikoterapisi genellikle ancak madde kullanımı önemli ölçüde azaldıktan sonra yararlı olur

angora
in Englishangora
in English

37. ----, a general accurate **definition**, encompassing all possible causes and mechanisms of the disease, **is still not available.**

- A) Given that asthma is generally caused by inhaling an allergen that sets off the chain of biochemical and tissue changes
- B) Because the muscle tissue in the walls of bronchi go into spasm in an asthma attack and the cells lining the airways swell
- C) Although** an attack of asthma **may easily be described** since it involves acutely occurring shortness of breath and wheezing
- D) While the changes in the lungs of asthmatic persons make the airways hyper-reactive to many different types of stimuli
- E) Since asthmatic children often need medication at school to control acute symptoms or to prevent exercise-induced attacks

37. ----, hastalığın tüm olası nedenlerini ve mekanizmalarını kapsayan genel ve doğru bir **tanım** hala mevcut değildir.

- A) Astıma genellikle biyokimyasal ve doku değişiklikleri zincirini başlatan bir alerjenin solunmasının neden olduğu göz önüne alındığında
- B) Astım krizinde bronşların duvarlarındaki kas dokusu spazma girdiği ve hava yollarını kaplayan hücreler şiştiği için
- C) Astım atağı, akut olarak ortaya çıkan nefes darlığı ve hırıltılı solunum içerdiği için kolayca tanımlanabilse de**
- D) Astımlı kişilerin akciğerlerindeki değişiklikler hava yollarını birçok farklı uyaran türüne karşı hiper-reaktif hale getirirken
- E) Astımlı çocuklar akut semptomları kontrol etmek veya egzersize bağlı atakları önlemek için okulda sıklıkla ilaca ihtiyaç duyduklarından

38. Older individuals have lower rates of depression than younger adults ----

- A) given that the most prevalent mental health disorder among older individuals is dementia
- B) if they have a gradual loss of cognitive function and become less capable of performing some daily tasks
- C) because common risk factors for depression in old age are social isolation, loneliness, and disability
- D) although the ideal treatment for them may require an interdisciplinary approach and include psychotherapy
- E) as they have lived through challenging events and thus they have greater resilience

38. Yaşlı bireyler genç yetişkinlere göre daha düşük depresyon oranlarına sahiptir, ----.

- A) yaşlı bireyler arasında en yaygın ruh sağlığı bozukluğunun demans olduğu göz önüne alındığında
- B) bilişsel işlevlerinde kademeli bir kayıp varsa ve bazı günlük görevleri yerine getirme becerileri azalıyorsa
- C) yaşlılıkta depresyon için yaygın risk faktörleri sosyal izolasyon, yalnızlık ve engellilik olduğu için
- D) bu kişiler için ideal tedavi disiplinler arası bir yaklaşım gerektirse ve psikoterapiyi içerse de
- E) zorlu olaylar yaşadıkları ve bu nedenle daha fazla dayanıklılığa sahip oldukları için

angora
inJilizeangora
enJilish

62 Love

39. Many insurance policies cover neuromuscular physical therapy treatments ----.

39. Birçok sigorta poliçesi, ----- nöromüsküler fizik tedavi tedavilerini kapsamaktadır .

- A) when treatment costs vary depending upon a number of patient-related factors
- B) provided that a physician's referral is obtained prior to the start of treatment
- C) so that the prognosis of the condition being treated is known by the physician
- D) given that diagnostic tests often fail to help a physician identify the severity of the condition
- E) although the length of the treatment can be decided upon by a committee of physicians

- A) tedavi maliyetleri hastayla ilgili bir dizi faktöre bağlı olarak değiştiğinde
- B) tedaviye başlamadan önce bir doktorun sevkini alınması koşuluyla
- C) tedavi edilen durumun prognozunun hekim tarafından bilinmesi için
- D) teşhis testlerinin genellikle bir hekimin durumun ciddiyetini belirlemesine yardımcı olamadığı göz önüne alındığında
- E) tedavi süresine hekimlerden oluşan bir komite tarafından karar verilebilmesine rağmen

angora
inJilize

angora
enJilish

40. **Extremes** of movement, such as rapid swinging or spinning, **can temporarily disrupt** the vestibular system in the ear, causing dizziness and nausea ---

- A) as more serious dysfunctions and disorders of the vestibular system can **result in** complete loss of balance
- B) **while some people experience the symptoms even with a light movement**, such as riding in a car, boat, or airplane, known as motion sickness
- C) even if **sudden** movements **cause shifts** in pressure of the fluid in the ear, which focuses and **aligns** the sound waves into patterns
- D) although the inner ear is responsible for managing the body's balance and motion **in relation to** gravity
- E) so that the brain **instantaneously** receives messages from sensory nerve cells responding with neuromuscular signals

40. Hızlı sallanma veya dönme gibi **aşırı hareketler**, kulaktaki vestibüler sistemi geçici olarak bozarak baş dönmesi ve mide bulantısına neden olabilir ----.

- A) çünkü vestibüler sistemdeki daha ciddi işlev bozuklukları ve rahatsızlıklar dengenin tamamen kaybedilmesine neden olabilir
- B) ancak bazı insanlar araba, tekne veya uçak yolculuğu gibi hafif bir hareketle bile semptomları yaşar, ki bu durum hareket hastalığı olarak bilinir
- C) ani hareketler kulaktaki sıvının basıncında kaymalara neden olsa bile, ki bu sıvı ses dalgalarını odaklayıp **düzene sokar**
- D) iç kulak, vücudun yerçekimine **göre** dengesini ve hareketini yönetmekten sorumlu olmasına rağmen
- E) böylece beyin, nöromüsküler sinyallerle yanıt veren duyuşal sinir hücrelerinden gelen mesajları **anında** alır

41. **Some immunisations** may cause **mild side effects**, or **more rarely, serious adverse reactions**; ----.

- A) otherwise, an immunisation schedule should be followed to protect children against disease and infection
- B) instead, there are serious chronic diseases that are frequently diagnosed in childhood and cannot be vaccinated against
- C) **however, the benefits of immunisation greatly outweigh the incidence of health problems arising from them**
- D) therefore, children having difficulty in areas of cognitive development may be suffering from mental illness
- E) on the contrary, children's health problems may be triggered by genetic or environmental factors

41. **Bazı aşılar hafif yan etkilere veya daha nadiren ciddi advers reaksiyonlara neden olabilir**; ----.

- A) aksi takdirde, çocukları hastalık ve enfeksiyonlara karşı korumak için bir aşılama programı takip edilmelidir
- B) bunun yerine, sıklıkla çocukluk çağında teşhis edilen ve aşılanamayan ciddi kronik hastalıklar vardır
- C) ancak, bağışıklamanın faydaları, bunlardan kaynaklanan sağlık sorunlarının görülme sıklığından çok daha **ağır basmaktadır**
- D) bu nedenle, bilişsel gelişim alanlarında zorluk yaşayan çocuklar akıl hastalığından muzdarip olabilir
- E) tam tersine, çocukların sağlık sorunları genetik veya çevresel faktörler tarafından tetiklenebilir

angora
inJilizeangora
enJilish

42. Because of a decrease in the sense of taste, older people usually increase their intake of salt, which can play a part in high blood pressure.

- A) Tat alma duyusundaki azalmayla beraber yaşlı insanların tuz tüketimi genellikle artar ve bu yüksek tansiyonda rol oynayabilir.
- B) Yaşlı insanlar genellikle tat alma duyuları azaldığı için tuz tüketimini artırır ki bu yüksek tansiyonda rol oynayabilir.
- C) Yaşlı insanların tuz tüketimlerini genellikle artırmalarının nedeni tat alma duyularının azalmasıdır ve bu yüksek tansiyonda rol oynayabilir.
- D) Tat alma duyularındaki azalma nedeniyle yaşlı insanların tükettiği tuz miktarı genellikle artar ki bu yüksek tansiyonda rol oynayabilir.
- E) Tat alma duyusundaki azalma nedeniyle yaşlı insanlar genellikle tuz tüketimini artırır ki bu yüksek tansiyonda rol oynayabilir.

angora
inŞilizeangora
enŞilish

43. While Western medicine describes health as mainly physical processes composed of chemical reactions, the Chinese use concepts like yin and yang to describe health and the body.

- A) Batı tıbbi, sağlığı çoğunlukla kimyasal tepkimelerden oluşan fiziksel süreçler olarak tanımlarken, Çinliler sağlık ve bedeni tanımlamak için yin ve yang gibi kavramları kullanırlar.
- B) Çinliler yin ve yang gibi kavramları sağlık ve bedeni tanımlamada kullanırlar, ancak Batı tıbbi, sağlıkla ilgili kimyasal tepkimeleri çoğunlukla fiziksel süreçler olarak tanımlar.
- C) Batı tıbbi, sağlığı çoğunlukla kimyasal tepkimelerden oluşan fiziksel süreçler olarak tanımlasa da Çinliler sağlık ve bedeni, yin ve yang gibi kavramları kullanarak tanımlarlar.
- D) Batı tıbbi, sağlığı çoğunlukla kimyasal tepkimelerden oluşan fiziksel süreçler olarak tanımlar, ancak Çinliler hem sağlığı hem de bedeni tanımlamak için yin ve yang gibi kavramları kullanırlar.
- E) Sağlık, Batı tıbbi tarafından çoğunlukla kimyasal tepkimelerden oluşan fiziksel süreçler olarak tanımlanırken, Çinliler sağlık ve bedeni tanımlamak için yin ve yang gibi kavramları kullanırlar.

angora
inJilizeangora
enJilish

44. Because there is no specific biological marker to diagnose chronic fatigue syndrome, doctors must rely on the patient's history and severity of symptoms to make a diagnosis.

- A) Kronik yorgunluk sendromunun teşhisi için belirli bir biyolojik göstergenin olmaması, doktorları tanı koymak için hastanın öyküsüne ve belirtilerin şiddetine güvenmek zorunda bırakır.
- B) Kronik yorgunluk sendromunu teşhis etmek için belirli bir biyolojik gösterge olmadığından doktorlar tanı koymak için hastanın öyküsüne ve belirtilerin şiddetine güvenmek zorundadır.
- C) Doktorların kronik yorgunluk sendromunu teşhis etmek için hastanın öyküsüne ve belirtilerin şiddetine güvenmek zorunda olmasının sebebi, tanı koymak için belirli bir biyolojik göstergenin bulunmamasıdır.
- D) Kronik yorgunluk sendromunu teşhis etmek için kullanılacak belirli bir biyolojik gösterge yoktur, bu nedenle doktorlar tanı koymak için hastanın öyküsüne ve belirtilerin şiddetine güvenmek zorundadır.
- E) Doktorlar, kronik yorgunluk sendromu tanısı koyarken hastanın öyküsüne ve belirtilerin şiddetine güvenmek zorundadır çünkü teşhis için belirli bir biyolojik gösterge yoktur.

angora
inJilizeangora
enJilish

45. **Malnutrition affects about 600 to 800 million people in the world, most of whom live in Africa and Asia, where food shortages occur more frequently and the food supply is tenuous.**

- A) Yetersiz beslenme, dünyada çoğunluğu Afrika ve Asya'da yaşayan yaklaşık 600 ila 800 milyon arası insanı, yiyecek kıtlığının daha sık meydana geldiği ve gıda arzının yetersiz olduğu yerlerde yaşadıklarından etkilemektedir.
- B) Dünyada yiyecek kıtlığının daha sık meydana geldiği ve gıda arzının yetersiz olduğu Afrika ve Asya'da yaşayan yaklaşık 600 ila 800 milyon arası insan çoğunlukla yetersiz beslenmeden etkilenmektedir.
- C) Yetersiz beslenme, dünyada çoğunluğu yiyecek kıtlığının daha sık meydana geldiği ve gıda arzının yetersiz olduğu Afrika ve Asya'da yaşayan yaklaşık 600 ila 800 milyon arası insanı etkilemektedir.
- D) Dünyada çoğunluğu yiyecek kıtlığının daha sık meydana geldiği ve gıda arzının yetersiz olduğu Afrika ve Asya'da yaşayan yaklaşık 600 ila 800 milyon arası insan, yetersiz beslenmeden etkilenmektedir.
- E) Yetersiz beslenme, dünyada yiyecek kıtlığının daha sık meydana geldiği ve gıda arzının yetersiz olduğu Afrika ve Asya'da yaşayan yaklaşık 600 ila 800 milyon arası insanın çoğunluğunu etkiler.

angora
inJilizeangora
enJilish

46. Although the effectiveness of complementary therapies such as acupuncture in alleviating cancer pain has not been clinically proven, many cancer patients find it safe and beneficial.

- A) Akupunktur gibi tamamlayıcı tedavilerin kanser ağrıları üzerinde hafifletici bir etkisi olduğu klinik olarak kanıtlanmamıştır ancak pek çok kanser hastası bunu güvenilir ve faydalı bulmaktadır.
- B) Kanser ağrılarını hafifletmede akupunktur gibi tamamlayıcı tedavilerin etkisi klinik olarak kanıtlanmamış olsa da pek çok kanser hastası bunu güvenilir ve faydalı bulmaktadır.
- C) Pek çok kanser hastası güvenilir ve faydalı bulsa bile akupunktur gibi tamamlayıcı tedavilerin kanser ağrılarını hafifletmedeki etkisi klinik olarak kanıtlanmamıştır.
- D) Kanser ağrılarını hafifletmede akupunktur gibi tamamlayıcı tedavilerin etkisi klinik olarak kanıtlanmamış olmasına rağmen bu tedaviler pek çok kanser hastası tarafından güvenilir ve faydalı bulunmaktadır.
- E) Akupunktur gibi tamamlayıcı tedaviler, kanser ağrılarını hafifletmede etkili olsa da bu klinik olarak kanıtlanmamıştır ama pek çok kanser hastası bunu güvenilir ve faydalı bulmaktadır.

angora
inŞilizeangora
enŞilish

47. As the advances in medicine have increased with important discoveries and effective treatments, many health problems that were considered serious few years ago can now be handled with ease.

- A) Önemli keşifler ve etkili tedavilerle birlikte tıp alanındaki gelişmelerin artmasıyla, birkaç yıl önce ciddi olarak nitelendirilen pek çok sağlık sorunuyla günümüzde kolaylıkla başa çıkılabilmektedir.
- B) Birkaç yıl önce ciddi olduğu düşünülen pek çok sağlık sorununun günümüzde kolaylıkla çözülebilmesinin sebebi, önemli keşifler ve etkili tedavilerle birlikte tıp alanındaki gelişmelerin artmasıdır.
- C) Önemli keşifler ve etkili tedavilerle birlikte tıp alanındaki gelişmeler arttıkça birkaç yıl önce ciddi olduğu düşünülen pek çok sağlık sorunuyla günümüzde kolaylıkla başa çıkılabilmektedir.
- D) Önemli keşifler ve etkili tedavilerle birlikte tıp alanındaki gelişmeler arttığından, birkaç yıl önce ciddi olduğu düşünülen pek çok sağlık sorunuyla günümüzde başa çıkılabilmesi kolaylaşmıştır.
- E) Tıp alanındaki gelişmeler ile önemli keşiflerin ve etkili tedavilerin artması sayesinde birkaç yıl önce ciddi olduğu düşünülen pek çok sağlık sorunu günümüzde kolaylıkla çözülebilmektedir.

angora
inJilizeangora
enJilish

48. Diş sağlığı sorunları, ağızda azalan tükürük ve diyabet gibi birçok nedenden ötürü artan yaşla birlikte daha yaygın hale gelir.

- A) With increasing age, dental health problems become more common due to varied reasons including diminished saliva along with diabetes.
- B) Numerous reasons such as diminished saliva in the mouth and diabetes cause dental health problems to become more prevalent with increasing age.
- C) Dental health problems become more prevalent with increasing age, for numerous reasons, such as diminished saliva in the mouth and diabetes.
- D) Dental health problems based on increasing age tend to become more prevalent for some reasons such as diminished saliva in the mouth and diabetes.
- E) Dental health problems, which increase with age, stem from reasons such as diminished saliva in the mouth and diabetes.

angora
inŞilizeangora
enŞilish

49. Kronik kabızlığı olan insanların mikrobiyomunu inceleyen ve kişiselleştirilmiş diyetler öneren bir yapay zekâ programı, hastalığın belirtilerini mevcut tedavilerden daha etkili bir şekilde hafifletebilir.

- A) People with chronic constipation are recommended personalised diets by an artificial intelligence programme, which analyses their microbiome and can relieve the symptoms of the condition more effectively than existing treatments.
- B) An artificial intelligence programme that analyses the microbiome of people with chronic constipation and recommends personalised diets may relieve the symptoms of the condition more effectively than existing treatments.
- C) An artificial intelligence programme analyses the microbiome of people with chronic constipation and recommends personalised diets; thus, it may relieve the symptoms of the condition more effectively than existing treatments.
- D) An artificial intelligence programme can relieve the symptoms of chronic constipation more effectively than existing treatments because it analyses the microbiome of people suffering from the condition and recommends personalised diets.
- E) The microbiome of people with chronic constipation is analysed by an artificial intelligence programme, which recommends personalised diets to relieve the symptoms of the condition more effectively than existing microbiome treatments.

angora
inJilizeangora
enJilish

angora
inSilizce

angora
enSilizce

50. Kalp krizinin en yaygın sebebi, genellikle kanın kalbe akışını engelleyen kan pıhtısından dolayı koroner atardamarın tıkanmasıdır.

- A) The most common cause of heart attack is a blockage of the coronary arteries, usually due to a blood clot, that disrupts the flow of blood to the heart.
- B) The most common heart attacks are usually caused by a blockage of the coronary arteries and a blood clot that disrupts the flow of blood to the heart.
- C) A blockage of the coronary arteries, usually with a blood clot, that may disrupt the flow of blood to the heart is one of the most common causes of heart attack.
- D) A blood clot that usually disrupts the flow of blood to the heart causes a blockage of the coronary arteries, which is considered to be the most common cause of heart attack.
- E) Heart attack usually occurs when the coronary arteries are blocked with a blood clot and that is the most common cause of disruption of the flow of blood to the heart.

angora
inŞilizeangora
enŞilish

51. Bazı takviye gıdalar, doktor kontrolünde olmadıkça özellikle anabolik steroidier gibi başka vücut geliştirme maddeleri ile birlikte alınmamalıdır.

- A) Some dietary supplements should not be taken without the direction of a physician, particularly if used together with other bodybuilding substances, such as anabolic steroids.
- B) Some dietary supplements should not be taken in conjunction with other bodybuilding substances, particularly anabolic steroids, unless under the direction of a physician.
- C) Some dietary supplements, such as anabolic steroids, should not be taken, without other bodybuilding substances, unless specifically directed by a physician.
- D) Some of the dietary supplements that should not be taken are particularly anabolic steroids if other bodybuilding substances are used even under the direction of a physician.
- E) Some dietary supplements including anabolic steroids in particular should not be taken unless other bodybuilding substances are given under the direction of a physician.

angora
inJilizeangora
enJilish

52. Hücresel biyomoleküllerin yapısı ve işlevindeki yaşa bağlı değişimler, fizyolojik sonuçlar doğurur ve çeşitli hastalıkların gelişimine yönelik yatkınlığın artışına doğrudan sebep olabilir.

- A) The age-related alterations in the structure and function of cellular biomolecules have physiological consequences and may directly lead to an increase in susceptibility to the development of a number of diseases.
- B) Physiological consequences of the age-related alterations in the structure and function of cellular biomolecules directly increase susceptibility to the development of a number of diseases.
- C) The direct cause of susceptibility to the development of several age-related diseases is the increasing alterations in the structure and function of cellular biomolecules and their physiological consequences.
- D) The increased susceptibility to the development of a number of diseases is directly caused by the physiological consequences of the age-related alterations in the structure and function of cellular biomolecules.
- E) Alterations in the structure and function of cellular biomolecules due to age have physiological consequences, which directly lead to an increase in susceptibility to the development of a number of diseases.

angora
inJilizeangora
enJilish

53. Eve veya çocuk bakılan bir ortama yeni bir oyuncak getirildiğinde boğulma tehlikesinden kaçınmak için bütün ambalaj ürünleri ivedi bir şekilde atılmalıdır.

- A) When you buy a new toy or bring it to a child-care setting, discard all wrapping material promptly to avoid choking hazard.
- B) When a new toy, wrapped with hazardous material, is brought into the home or a child-care setting, it should be immediately discarded to avoid choking.
- C) Wrapping material of a new toy should be promptly discarded as soon as it is brought into the home or a child-care setting to prevent choking hazard.
- D) When a new toy is brought into the home or a child-care setting, all wrapping material should be immediately discarded to avoid choking hazard.
- E) When a new toy that is likely to cause choking hazard is brought into the home or a child-care setting, all wrapping material of it should be discarded immediately.

angora
inEnglishangora
enEnglish

54. The symptoms and signs of arthritis and related conditions include pain, stiffness, swelling, muscle weakness, and limitation of movement of the joints. These are some of the most common health complaints among older people. Together, these symptoms and signs greatly affect the population in terms of morbidity, disability, and cost. ---- With the ageing population, however, the impact of arthritis is becoming increasingly apparent. Arthritis is one of the leading causes of pain, physical disability, and health-care utilisation in Canada. By the year 2026, over 6 million Canadian adults are expected to suffer from arthritis and related conditions.

- A) Diagnosis and management of arthritis can be particularly challenging in the elderly.
B) Fortunately, there are a few diagnostic tests to detect an incidence of arthritis.
C) Traditionally, the burden of arthritis in the population has been underestimated.
D) Orthopaedists usually suggest physical exercise every day in order to delay the onset of the condition.
E) The symptoms are considered by many older people to be a normal part of ageing.

Artrit ve ilgili durumların belirti ve bulguları arasında ağrı, sertlik, şişme, kas güçsüzlüğü ve eklemlerde hareket kısıtlılığı yer alır. Bunlar en yaygın sağlık sorunlarından bazılarıdır. Yaşlı insanlar arasındaki şikayetler. Bu semptom ve belirtiler birlikte, morbidite, sakatlık ve maliyet açısından toplumu büyük ölçüde etkilemektedir. ---- Bununla birlikte, yaşlanan nüfusla birlikte artrit etkisi giderek daha belirgin hale gelmektedir. Artrit, Kanada'da ağrı, fiziksel engellilik ve sağlık hizmetleri kullanımının önde gelen nedenlerinden biridir. 2026 yılına kadar 6 milyondan fazla Kanadalı yetişkinin artrit ve ilgili durumlardan muzdarip olması beklenmektedir.

- A) Artritin teşhisi ve yönetimi özellikle yaşlılarda zor olabilir.
B) Neyse ki, artrit insidansını tespit etmek için birkaç tanınmış test vardır.
C) Geleneksel olarak, toplumdaki artrit yükü hafife alınmaktadır.
D) Ortopedistler genellikle hastalığın başlangıcını geciktirmek için her gün fiziksel egzersiz yapılmasını önermektedir.
E) Belirtiler birçok yaşlı insan tarafından yaşlanmanın normal bir parçası olarak kabul edilmektedir.

55. Many factors may contribute to the fact that some people have higher cholesterol levels than others. A diet high in certain types of fats is one factor. Medical problems such as poorly controlled diabetes, an underactive thyroid gland, liver disease or kidney failure may cause high cholesterol levels. ----This allows cholesterol to build up in the blood. Treatment for high cholesterol levels usually begins with changes in daily habits. By losing weight, exercising more and reducing the amount of fat in the diet, many people can bring their cholesterol levels down to acceptable levels. However, some may need to use cholesterol-reducing drugs to reduce their risk of health problems.

- A) To complicate matters, not all cholesterol contributes to heart and blood vessel problems.
- B) People who are taking other certain medications may have problems if they take cholesterol-reducing drugs.
- C) And some people have inherited disorders that prevent their bodies from properly using and eliminating fats.
- D) People over 60 years of age may be unusually sensitive to the effects of some cholesterol-reducing drugs.
- E) Cholesterol plays an important role in the structure of cells and in the production of hormones.

Bazı insanların diğerlerinden daha yüksek kolesterol seviyelerine sahip olmasında birçok faktör rol oynayabilir. Belirli yağ türlerinde yüksek bir diyet bir faktördür. Kötü kontrol edilen diyabet, az çalışan tiroid bezi, karaciğer hastalığı veya böbrek yetmezliği gibi tıbbi sorunlar yüksek kolesterol seviyelerine neden olabilir. ---- Bu da kolesterolün kanda birikmesine neden olur. Yüksek kolesterol seviyelerinin tedavisi genellikle günlük alışkanlıklarda yapılan değişikliklerle başlar. Kilo vererek, daha fazla egzersiz yaparak ve diyetteki yağ miktarını azaltarak birçok kişi kolesterol seviyelerini kabul edilebilir seviyelere düşürebilir. Ancak bazılarının sağlık sorunları riskini azaltmak için kolesterol düşürücü ilaçlar kullanması gerekebilir.

- A) İşleri daha da karmaşık hale getirmek için, tüm kolesterol kalp ve damar sorunlarına katkıda bulunmaz.
- B) Diğer bazı ilaçları kullanan kişiler, kolesterol düşürücü ilaçlar alırlarsa sorun yaşayabilirler.
- C) Bazı insanlarda ise vücutlarının yağları düzgün bir şekilde kullanmasını ve ortadan kaldırmasını engelleyen kalıtsal bozukluklar vardır.
- D) 60 yaşın üzerindeki kişiler bazı kolesterol düşürücü ilaçların etkilerine karşı alışılmadık derecede hassas olabilirler.
- E) Kolesterol, hücrelerin yapısında ve hormonların üretiminde önemli bir rol oynar.

56. Asthma displays several differences between genders. The gender differences in asthma begin in childhood in which the prevalence of asthma is higher in boys. This has been attributed to boys having smaller airways in proportion to lung volumes than girls. ---- Lung growth is dysynaptic in girls and their lungs stop growing in the late teens. The lungs of boys, on the other hand, demonstrate isotropic growth and their lungs continue to grow until the age of 20. These differences may be the result of pubertal changes.

- A) Triggers of airway hyperresponsiveness include respiratory infections in both genders, occupational irritants, or specific environmental allergens.
- B) The difference in asthma prevalence between genders reverses sometime during adolescence, when the asthma rate in females actually increases.
- C) In the last decade, the death rate from asthma has increased significantly, with the increase in women being more than twice that observed in men.
- D) Two aspects of asthma unique to women are premenstrual asthma and asthma during pregnancy.
- E) Reasons for these gender differences are not entirely known but are thought to be multifactorial, including biological, social, and psychological factors.

Astım cinsiyetler arasında çeşitli farklılıklar göstermektedir. Astımdaki cinsiyet farklılıkları, astım prevalansının erkek çocuklarda daha yüksek olduğu çocukluk döneminde başlamaktadır. Bu durum, erkeklerin akciğer hacimlerine oranla kızlara göre daha küçük hava yollarına sahip olmalarına bağlanmaktadır. ---- Kızlarda akciğer büyümesi disinaptiktir ve akciğerleri onlu yaşların sonlarında büyümeyi durdurur. Öte yandan erkeklerin akciğerleri izotropik büyüme gösterir ve akciğerleri 20 yaşına kadar büyümeye devam eder. Bu farklılıklar pubertal değişikliklerin bir sonucu olabilir.

- A) Hava yolu aşırı duyarlılığının tetikleyicileri arasında her iki cinsiyette de solunum yolu enfeksiyonları, mesleki irritanlar veya spesifik çevresel alerjenler yer almaktadır.
- B) Astım prevalansında cinsiyetler arasındaki fark, kadınlarda astım oranının gerçekten arttığı ergenlik döneminde tersine döner.
- C) Son on yılda astımdan ölüm oranı önemli ölçüde artmış olup, kadınlardaki artış erkeklerin iki katından fazladır.
- D) Astımın kadınlara özgü iki yönü adet öncesi astım ve hamilelik sırasında görülen astımdır.
- E) Bu cinsiyet farklılıklarının nedenleri tam olarak bilinmemekle birlikte biyolojik, sosyal ve psikolojik faktörleri içeren çok faktörlü olduğu düşünülmektedir.

57. Autism is a neurodevelopmental disorder marked by mild to severe delays in communication and social skills. There is a broad range of symptoms and degree of severity with autism, hence the medical name autism spectrum disorders. ---- However, some children learn to cope with their unique needs while others need a lifetime of support. In addition to problems with communication and general social interactions, children with autism are often disengaged from the world around them.

- A) Signs and symptoms usually appear before age three and continue to remain present throughout life.
- B) The actual cause of autism appears to be due to the existence of abnormalities in several regions of the brain.
- C) Another possible factor involved in autism is the use of vaccines, particularly those containing thimerosal.
- D) There are a variety of specialists that can help children with learning and communication disabilities.
- E) Proper nutritional support is essential, and supplements can also be provided to assist the individual.

Otizm, iletişim ve sosyal becerilerde hafif ila ciddi gecikmelerle kendini gösteren nörogelişimsel bir bozukluktur. Otizmde geniş bir semptom yelpazesi ve şiddet derecesi vardır, bu nedenle tıbbi adı otizm spektrum bozukluklarıdır. ----Bununla birlikte, bazı çocuklar benzersiz ihtiyaçlarıyla başa çıkmayı öğrenirken, diğerleri ömür boyu desteğe ihtiyaç duyar. İletişim ve genel sosyal etkileşim sorunlarına ek olarak, otizmliler çocuklar genellikle çevrelerindeki dünyadan kopuktur.

- A) Belirtiler ve semptomlar genellikle üç yaşından önce ortaya çıkar ve yaşam boyunca devam eder.
- B) Otizmin asıl nedeni, beynin çeşitli bölgelerindeki anormalliklerin varlığına bağlı görünmektedir.
- C) Otizmde rol oynayan bir diğer olası faktör de, özellikle tımerosal içeren aşuların kullanılmasıdır.
- D) Öğrenme ve iletişim güçlüğü olan çocuklara yardımcı olabilecek çeşitli uzmanlar vardır.
- E) Doğru beslenme desteği şarttır ve bireye yardımcı olmak için takviyeler de sağlanabilir.

58. Bacteria in food are a common source of food poisoning. Most bacteria in food are harmless, but a small number cause various forms of food poisoning. Sometimes the results are very mild, resulting in only a slight upset stomach, while more serious cases result in fever, diarrhoea, and dehydration. As most foodborne poisonings go unreported, it is difficult to estimate the exact number of poisoning each year. ---- Some bacteria can be present on food when it is purchased; for example, raw meat can be contaminated during slaughter, or seafood can be contaminated during harvest. Other foods such as vegetables can be contaminated during growth, harvest, processing, storing, and shipping.

- A) Food that is left at room temperature is especially vulnerable to bacteria that cause food poisoning.
- B) Cooking at high temperatures can completely destroy bacteria in red meat and poultry.
- C) Causes of food poisoning are multiple and vary from one food to the other.
- D) Keeping raw food together with cooked food can lead to foodborne bacteria as well.
- E) Certain foods like mushrooms are known to cause food poisoning more than others.

Gıdalardaki bakteriler gıda zehirlenmesinin yaygın bir kaynağıdır. Gıdalardaki bakterilerin çoğu zararsızdır, ancak küçük bir kısmı çeşitli gıda zehirlenmelerine neden olur. Bazen sonuçlar çok hafif olup sadece hafif bir mide rahatsızlığı ile sonuçlanırken, daha ciddi vakalar ateş, ishal ve dehidrasyonla sonuçlanır. Gıda kaynaklı zehirlenmelerin çoğu bildirilmediği için her yıl meydana gelen zehirlenme sayısını tam olarak tahmin etmek zordur. ----. Bazı bakteriler satın alındıklarında gıdada mevcut olabilir; örneğin çiğ et kesim sırasında veya deniz ürünleri hasat sırasında kontamine olabilir. Sebzeler gibi diğer gıdalar büyüme, hasat, işleme, depolama ve nakliye sırasında kontamine olabilir.

- A) Oda sıcaklığında bırakılan gıdalar özellikle gıda zehirlenmesine neden olan bakterilere karşı savunmasızdır.
- B) Yüksek sıcaklıkta pişirme, kırmızı et ve kümes hayvanlarındaki bakterileri tamamen yok edebilir.
- C) Gıda zehirlenmesinin nedenleri çoktur ve bir gıdadan diğerine değişir.
- D) Çiğ gıdaların pişmiş gıdalarla bir arada tutulması da gıda kaynaklı bakterilere yol açabilir.
- E) Mantar gibi bazı gıdaların diğerlerine göre daha fazla gıda zehirlenmesine neden olduğu bilinmektedir.

59. Reduced alertness on the job during night shift impairs performance, productivity and work quality. In addition, it increases the chances of error, safety problems, and on-the-job accidents. ---- The near meltdown that occurred in 1979 at the Three Mile Island nuclear power plant occurred at 4:00 am and involved a work crew that had just changed to the night shift. Other accidents attributed to shift work include the Exxon Valdez oil spill and the Chernobyl nuclear disaster.

- A) Notably, shift work is associated with increased use of stimulants such as caffeine to stay awake.
- B) In fact, a number of serious industrial accidents have been related to fatigue and sleepiness during the night shift.
- C) Although the night shift might be a requirement, it can be very damaging to both the individual and company concerned.
- D) Studies have shown that 75 percent of night workers feel drowsy at work and that over half admit to falling asleep on the job.
- E) Nuclear power plant accidents are amongst the highest resulting from shift workers having less job satisfaction.

Gece vardiyası sırasında işteki uyanıklığın azalması performansı, üretkenliği ve iş kalitesini düşürür. Ayrıca hata, güvenlik sorunları ve iş kazası olasılığını da artırır. ---- Three Mile Island nükleer enerji santralinde 1979 yılında meydana gelen erimeye yakın kaza sabah saat 4:00'te meydana gelmiş ve gece vardiyasına yeni geçen bir çalışma ekibini içermiştir. Vardiyalı çalışmaya atfedilen diğer kazalar arasında Exxon Valdez petrol sızıntısı ve Çernobil nükleer felaketi bulunmaktadır.

- A) Özellikle vardiyalı çalışma, uyanık kalmak için kafein gibi uyarıcıların kullanımının artmasıyla ilişkilidir.
- B) Aslında, bir dizi ciddi endüstriyel kaza gece vardiyası sırasındaki yorgunluk ve uykululukla ilişkilendirilmiştir.
- C) Gece vardiyası bir gereklilik olsa da, hem ilgili kişi hem de şirket için çok zararlı olabilir.
- D) Araştırmalar, gece çalışanlarının yüzde 75'inin iş yerinde uykulu hissettiğini ve yarısından fazlasının iş başında uyuyakaldığını itiraf ettiğini göstermiştir.
- E) Nükleer enerji santrali kazaları, vardiyalı çalışanların daha az iş tatminine sahip olmasından kaynaklanan en yüksek kazalar arasındadır.

60. (I) There is no treatment that can replace the lack of melanin that causes the symptoms of albinism. (II) People with albinism may experience some problems because of a lack of understanding on the part of others. (III) Doctors can only treat, not cure, the eye problems that often come With the lack of skin colour. (IV) Glasses are usually needed and can be tinted to ease pain from too much sunlight. (V) There is no cure for involuntary eye movements (nystagmus), and treatments for focusing problems (surgery or contact lenses) are not effective in all cases.

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

(I) Albinizm semptomlarına neden olan melanin eksikliğinin yerini alabilecek bir tedavi yoktur. (II) Albinizimli kişiler, başkalarının anlayış eksikliği nedeniyle bazı sorunlar yaşayabilir. (III) Doktorlar, genellikle ten rengi eksikliğinden kaynaklanan göz sorunlarını tedavi edemezler, sadece tedavi edebilirler. (IV) Gözlük genellikle gereklidir ve çok fazla güneş ışığından kaynaklanan ağrıları hafifletmek için renklendirilebilir. (V) İstemsiz göz hareketlerinin (nistagmus) tedavisi yoktur ve odaklanma sorunlarına yönelik tedaviler (ameliyat veya kontakt lensler) her durumda etkili değildir.

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

61. (I) Human beings, like other organisms, show enormous variation in their appearance: we look different, have different personalities, and behave as individuals. (II) The inheritance of facial characters can often be traced back over several generations of ancestors. (III) All of us, however, have certain features, or characters, that we share with one or both of our parents. (IV) These characters have been transmitted from our parents to ourselves, and they are present from birth. (V) The process by which characters are transmitted from parents to their offspring is called heredity.

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

61. (I) İnsanlar, diğer organizmalar gibi, görünüşlerinde muazzam çeşitlilik gösterirler: farklı görünür, farklı kişiliklere sahip olur ve bireyler olarak davranırız. (II) Yüz karakterlerinin kalıtımı genellikle ataların birkaç nesli boyunca izlenebilir. (III) Bununla birlikte, hepimiz ebeveynlerimizden biri veya her ikisi ile paylaştığımız belirli özelliklere veya karakterlere sahibiz. (IV) Bu karakterler ebeveynlerimizden bize aktarılmıştır ve doğumdan itibaren mevcuttur. (V) Karakterlerin ebeveynlerden yavrularına aktarıldığı sürece kalıtım denir.

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

angora
inEnglish

angora
enEnglish

62. (I) The psychoanalyst Sigmund Freud suggested that dreams provide clues about the 'unconscious mind', arguing that they give us a way to fulfil hidden desires. (II) Many scientists now reject this theory because his ideas were based on only a small number of people, and it is also difficult, if not impossible, to test some of his ideas. (III) A more popular idea is that dreaming helps us to process and deal with the emotions that we have experienced during the day. (IV) There are links between excessive sleep and medical problems including cardiovascular disease, obesity and diabetes. (V) However, it might be that dreams serve no specific function, but are simply the by-product of our brain's ceaseless activity while we sleep.

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

62. (I) Psikanalist Sigmund Freud, rüyaların 'bilinçdışı zihin' hakkında ipuçları sağladığını öne sürmüş ve bize gizli arzuları gerçekleştirmenin bir yolunu sunduğunu savunmuştur. (II) Freud'un fikirleri az sayıda insana dayandığı ve bazı fikirlerini test etmek imkansız olmasa da zor olduğu için birçok bilim adamı artık bu teoriyi reddetmektedir. (III) Daha popüler bir fikir ise rüya görmenin gün içinde yaşadığımız duyguları işlememize ve bunlarla başa çıkmamıza yardımcı olduğudur. (IV) Aşırı uyku ile kardiyovasküler hastalıklar, obezite ve diyabet gibi tıbbi sorunlar arasında bağlantılar vardır. (V) Bununla birlikte, rüyaların belirli bir işlevi olmayıp, biz uyurken beynimizin durmaksızın faaliyet göstermesinin bir yan ürünü de olabilir.

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

63. (I) Amniocentesis is a prenatal diagnostic test in which amniotic fluid is extracted via a long thin needle inserted through the maternal abdomen into the uterus and the amniotic sac. (II) The procedure is usually performed between the fifteenth and eighteenth week of gestation and results can be obtained nine to fourteen days later. (III) Some major medical centres now use a procedure called Fluorescence in Situ Hybridisation to obtain results within twenty-four hours. (IV) It is recommended for women over age thirty-five and those having risk factors for genetic abnormalities. (V) That is why, genetic screening methods cannot be applied after the baby's gender is revealed.

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

63. (I) Amniyosentez, anne karnından rahim ve amniyotik keseye sokulan uzun ince bir iğne aracılığıyla amniyotik sıvının alındığı bir doğum öncesi tanı testidir. (II) İşlem genellikle gebeliğin on beşinci ve on sekizinci haftaları arasında gerçekleştirilir ve sonuçlar dokuz ila on dört gün sonra alınabilir. (III) Bazı büyük tıp merkezleri artık yirmi dört saat içinde sonuç almak için Floresan İn Situ Hibridizasyon adı verilen bir prosedür kullanmaktadır. (IV) Otuz beş yaşın üzerindeki kadınlara ve genetik anormallikler için risk faktörlerine sahip olanlara önerilmektedir. (V) Bu nedenle bebeğin cinsiyeti belli olduktan sonra genetik tarama yöntemleri uygulanamaz.

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

angora
inJilize

angora
enJilish

64. (I) Viruses can live for a surprisingly long time outside of the body, depending on conditions such as moisture and temperature. (II) They tend to live longer on water-resistant surfaces, such as stainless steel and plastics. (III) A cold virus can sometimes survive on indoor surfaces for several days, although its ability to cause infection drops dramatically over time. (IV) On the other hand, flu viruses can survive in the air for several hours, especially at lower temperatures, and on hard surfaces they can survive and remain infectious for 24 hours. (V) The norovirus is known for causing sickness outbreaks on cruise ships and in schools and hospitals.

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

64. (I) Virüsler, nem ve sıcaklık gibi koşullara bağlı olarak vücut dışında şaşırtıcı derecede uzun süre yaşayabilir. (II) Paslanmaz çelik ve plastik gibi suya dayanıklı yüzeylerde daha uzun süre yaşama eğilimindedirler. (III) Bir soğuk algınlığı virüsü bazen iç mekan yüzeylerinde birkaç gün hayatta kalabilir, ancak enfeksiyona neden olma yeteneği zamanla önemli ölçüde azalır. (IV) Öte yandan, grip virüsleri havada, özellikle düşük sıcaklıklarda birkaç saat hayatta kalabilir ve sert yüzeylerde 24 saat boyunca hayatta kalabilir ve bulaşıcı kalabilirler. (V) Norovirüsün yolcu gemilerinde, okullarda ve hastanelerde hastalık salgınlarına neden olduğu bilinmektedir.

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

angora
inJilize

angora
enJilish

65. (I) Generalised anxiety disorder may result from a combination of causes. (II) Some people are genetically pre-disposed to developing it. (III) When properly treated, most patients with generalised anxiety disorder experience improvement in their symptoms. (IV) Psychological traumas that occur during childhood, such as prolonged separation from parents, may make people more vulnerable as well. (V) Stressful life events can also trigger or contribute to the anxiety.

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

65. (I) Yaygın anksiyete bozukluğu nedenlerin bir kombinasyonundan kaynaklanabilir. (II) Bazı insanlar genetik olarak bu bozukluğu geliştirmeye yatkındır. (III) Uygun şekilde tedavi edildiğinde, yaygın anksiyete bozukluğu olan hastaların çoğu semptomlarında iyileşme yaşar. (IV) Ebeveynlerden uzun süreli ayrılma gibi çocukluk döneminde meydana gelen psikolojik travmalar da insanları daha savunmasız hale getirebilir. (V) Stresli yaşam olayları da anksiyeteyi tetikleyebilir veya katkıda bulunabilir.

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

angora
inJilize

angora
enJilish

As refractive errors are very common in eyes, throughout history, practitioners of the eye health have tried various and sometimes hazardous methods for improving or restoring vision. The earliest documentation of corrective lenses for this purpose dates to the 16th-century China. European traders who travelled to China noted the elderly holding quartz crystal lenses to see objects close to them. Eyeglasses set in frames and worn on the face began to appear in Europe in the 17th and 18th centuries. By the late 19th century, inventors were experimenting with glass lenses placed directly on the eye. These attempts produced large, heavy, and ultimately unfeasible lenses that covered the entire surface of the eye. The contact lens finally became a reality in the 1950s with the advent of high-tech plastics that were lightweight, optically clear, and did not react with body fluids. Subsequent advances over the next 30 years brought about lenses made of surgical plastics that allow oxygen to reach the cornea, much improving comfort and safety. By the 1990s, daily wear disposable contact lenses became the standard of contact lens correction.

Kırma kusurları gözlerde çok yaygın olduğundan, tarih boyunca göz sağlığı uygulayıcıları görmeyi iyileştirmek veya eski haline getirmek için çeşitli ve bazen tehlikeli yöntemler denemişlerdir. Bu amaçla kullanılan düzeltici lenslere ilişkin en eski belgeler 16. yüzyıl Çin'ine aittir. Çin'e seyahat eden Avrupalı tüccarlar, yaşlıların kendilerine yakın nesnelere görmek için kuvars kristal lensler tuttuklarını fark etmişlerdir. Çerçeve içine yerleştirilen ve yüze takılan gözlükler 17. ve 18. yüzyıllarda Avrupa'da görülmeye başlandı. 19. yüzyılın sonlarına gelindiğinde mucitler doğrudan gözün üzerine yerleştirilen cam mercekler üzerinde denemeler yapıyordu. Bu denemeler, gözün tüm yüzeyini kaplayan büyük, ağır ve nihayetinde uygulanamaz lensler üretti. Kontakt lens nihayet 1950'lerde hafif, optik olarak şeffaf ve vücut sıvılarıyla reaksiyona girmeyen yüksek teknolojili plastiklerin ortaya çıkmasıyla gerçeğe dönüştü. Sonraki 30 yıldaki gelişmeler, oksijenin korneaya ulaşmasına izin veren, konfor ve güvenliği büyük ölçüde artıran cerrahi plastiklerden yapılmış lensleri ortaya çıkardı. 1990'lara gelindiğinde, günlük kullanımlık tek kullanımlık kontakt lensler kontakt lens düzeltme standardı haline geldi.

As refractive errors are very common in eyes, throughout history, practitioners of the eye health have tried various and sometimes hazardous methods for improving or restoring vision. The earliest documentation of corrective lenses for this purpose dates to the 16th-century China. European traders who travelled to China noted the elderly holding quartz crystal lenses to see objects close to them. Eyeglasses set in frames and worn on the face began to appear in Europe in the 17th and 18th centuries. By the late 19th century, inventors were experimenting with glass lenses placed directly on the eye. These attempts produced large, heavy, and ultimately unfeasible lenses that covered the entire surface of the eye. The contact lens finally became a reality in the 1950s with the advent of high-tech plastics that were lightweight, optically clear, and did not react with body fluids. Subsequent advances over the next 30 years brought about lenses made of surgical plastics that allow oxygen to reach the cornea, much improving comfort and safety. By the 1990s, daily wear disposable contact lenses became the standard of contact lens correction.

It is understood from the passage that corrective lenses ----

- A) were brought to China in the 16th century by European traders
- B) were all made out of quartz crystal until the 1950s
- C) were not in wearable form in 16th-century China
- D) were invented by the practitioners of the eye health who had problems with vision
- E) were particularly used to see the objects far away in the 16th century

66. Parçadan düzeltici lenslerin ---- anlaşılmaktadır.

- A) 16. yüzyılda Avrupalı tüccarlar tarafından Çin'e getirilmiştir
- B) 1950'lere kadar hepsi kuvars kristalinden yapılıyordu
- C) 16. yüzyıl Çin'inde giyilebilir formda değildi
- D) görme ile ilgili sorunları olan göz sağlığı uygulayıcıları tarafından icat edilmiştir
- E) 16. yüzyılda özellikle uzaktaki nesnelere görmek için kullanılıyordu

As refractive errors are very common in eyes, throughout history, practitioners of the eye health have tried various and sometimes hazardous methods for improving or restoring vision. The earliest documentation of corrective lenses for this purpose dates to the 16th-century China. European traders who travelled to China noted the elderly holding quartz crystal lenses to see objects close to them. Eyeglasses set in frames and worn on the face began to appear in Europe in the 17th and 18th centuries. By the late 19th century, inventors were experimenting with glass lenses placed directly on the eye. These attempts produced large, heavy, and ultimately unfeasible lenses that covered the entire surface of the eye. The contact lens finally became a reality in the 1950s with the advent of high-tech plastics that were lightweight, optically clear, and did not react with body fluids. Subsequent advances over the next 30 years brought about lenses made of surgical plastics that allow oxygen to reach the cornea, much improving comfort and safety. By the 1990s, daily wear disposable contact lenses became the standard of contact lens correction.

67. Which could be inferred from the passage?

- A) Eyeglasses in frames were initially produced for aesthetic purposes in Europe.
- B) Quartz crystal lenses were used both in China and Europe in the 16th century.
- C) The concerns over the safety and comfort of contact lenses arose dramatically in the 1990s.
- D) The utilisation of high-tech plastics has increased the use of contact lenses by the elderly.
- E) The change in the material of lenses has opened a new era for them in their practicality.

67. Parçadan çıkarılabilecek sonuç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çerçevesiz gözlükler ilk olarak Avrupa'da estetik amaçlı üretilmiştir.
- B) Kuvars kristal mercekler 16. yüzyılda hem Çin'de hem de Avrupa'da kullanılmıştır.
- C) Kontakt lenslerin güvenliği ve konforu konusundaki endişeler 1990'larda önemli ölçüde artmıştır.
- D) Yüksek teknoloji ürünü plastiklerin kullanımı, yaşlılar tarafından kontakt lens kullanımını artırmıştır.
- E) Lenslerin materyalindeki değişim, pratikliklerinde yeni bir çağ açmıştır.

As refractive errors are very common in eyes, throughout history, practitioners of the eye health have tried various and sometimes hazardous methods for improving or restoring vision. The earliest documentation of corrective lenses for this purpose dates to the 16th-century China. European traders who travelled to China noted the elderly holding quartz crystal lenses to see objects close to them. Eyeglasses set in frames and worn on the face began to appear in Europe in the 17th and 18th centuries. By the late 19th century, inventors were experimenting with glass lenses placed directly on the eye. These attempts produced large, heavy, and ultimately unfeasible lenses that covered the entire surface of the eye. The contact lens finally became a reality in the 1950s with the advent of high-tech plastics that were lightweight, optically clear, and did not react with body fluids. Subsequent advances over the next 30 years brought about lenses made of surgical plastics that allow oxygen to reach the cornea, much improving comfort and safety. By the 1990s, daily wear disposable contact lenses became the standard of contact lens correction.

68. What is the passage mainly about?

- A) The way in which corrective lenses evolved over time
- B) How and when corrective lenses began to appear
- C) The properties of healthy and comfortable contact lenses
- D) The negative effects of using corrective lenses
- E) How the surgical plastics changed the future of corrective lenses

68. Bu parça esas olarak ne hakkındadır?

- A) Düzeltici lenslerin zaman içinde nasıl geliştiği
- B) Düzeltici lenslerin nasıl ve ne zaman ortaya çıkmaya başladığı
- C) Sağlıklı ve konforlu kontakt lenslerin özellikleri
- D) Düzeltici lens kullanmanın olumsuz etkileri
- E) Cerrahi plastiklerin düzeltici lenslerin geleceğini nasıl değiştirdiği

Medium chain triglycerides, MCTs, are a type of saturated fatty acid which are linked to so many great health and wellbeing benefits, from boosting brain performance to activating metabolism to burning fat. Beyond the physical, MCTs have also been shown to improve energy levels and boost mood. Most dietary fats are long-chain fatty acids which have to go through a lengthy process to be digested, absorbed and metabolised. Due to their smaller size, however, MCTs travel directly to the liver, bypassing adipose tissues for quicker absorption and utilisation, since there is less work for the body to do. This means that the body can use these fats efficiently as a fuel rather than storing them. MCTs are oxidised by the liver to be used as an energy source and therefore they act more like glucose than fats in terms of benefits. Luckily, MCTs are found naturally in many foods including butter, milk and cheese but they are found most abundantly in coconut oil. So far today, MCTs have never been labelled as unhealthy or dangerous for human health, hopefully in future it will not prove to be so, too.

Orta zincirli trigliseritler, MCT'ler, beyin performansını artırmaktan metabolizmayı harekete geçirmeye ve yağ yakmaya kadar pek çok harika sağlık ve esenlik faydasıyla bağlantılı bir tür doymuş yağ asididir. Fiziksel faydalarının ötesinde, MCT'lerin enerji seviyelerini iyileştirdiği ve ruh halini iyileştirdiği de gösterilmiştir. Diyet yağlarının çoğu uzun zincirli yağ asitleridir ve sindirilmeleri, emilmeleri ve metabolize edilmeleri için uzun bir süreçten geçmeleri gerekir. Ancak MCT'ler daha küçük boyutları nedeniyle, vücudun yapması gereken daha az iş olduğundan, daha hızlı emilim ve kullanım için yağ dokularını atlayarak doğrudan karaciğere gider. Bu da vücudun bu yağları depolamak yerine yakıt olarak verimli bir şekilde kullanabileceği anlamına gelir. MCT'ler enerji kaynağı olarak kullanılmak üzere karaciğer tarafından oksitlenir ve bu nedenle faydaları açısından yağlardan çok glikoz gibi davranırlar. Neyse ki MCT'ler tereyağı, süt ve peynir de dahil olmak üzere birçok gıdada doğal olarak bulunur, ancak en çok hindistan cevizi yağında bulunurlar. Bugüne kadar MCT'ler hiçbir zaman insan sağlığı için sağlıksız veya tehlikeli olarak etiketlenmemiştir, umarım gelecekte de böyle olmayacaktır.

Medium chain triglycerides, MCTs, are a type of saturated fatty acid which are linked to so many great health and wellbeing benefits, from boosting brain performance to activating metabolism to burning fat. Beyond the physical, MCTs have also been shown to improve energy levels and boost mood. Most dietary fats are long-chain fatty acids which have to go through a lengthy process to be digested, absorbed and metabolised. Due to their smaller size, however, MCTs travel directly to the liver, bypassing adipose tissues for quicker absorption and utilisation, since there is less work for the body to do. This means that the body can use these fats efficiently as a fuel rather than storing them. MCTs are oxidised by the liver to be used as an energy source and therefore they act more like glucose than fats in terms of benefits. Luckily, MCTs are found naturally in many foods including butter, milk and cheese but they are found most abundantly in coconut oil. So far today, MCTs have never been labelled as unhealthy or dangerous for human health, hopefully in future it will not prove to be so, too.

69. Which of the following is true about MCTs?

- A) They bring about physical and psychological improvements.
- B) They are best known for improving energy levels in the body.
- C) People need to take them in its supplementary form on a regular basis.
- D) People with MCT-rich diet should limit the consumption of other types of fat.
- E) Because of their fatty nature, they lower body's metabolic rate.

69. MCT'ler hakkında aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Fiziksel ve psikolojik iyileşmelere neden olurlar.
- B) En çok vücuttaki enerji seviyelerini iyileştirmeleriyle bilinirler.
- C) İnsanların bunları düzenli olarak takviye şeklinde almaları gerekir.
- D) MCT açısından zengin beslenen kişiler diğer yağ türlerinin tüketimini sınırlandırmalıdır.
- E) Yağlı yapıları nedeniyle vücudun metabolizma hızını düşürürler.

Medium chain triglycerides, MCTs, are a type of saturated fatty acid which are linked to so many great health and wellbeing benefits, from boosting brain performance to activating metabolism to burning fat. Beyond the physical, MCTs have also been shown to improve energy levels and boost mood. Most dietary fats are long-chain fatty acids which have to go through a lengthy process to be digested, absorbed and metabolised. Due to their smaller size, however, MCTs travel directly to the liver, bypassing adipose tissues for quicker absorption and utilisation, since there is less work for the body to do. This means that the body can use these fats efficiently as a fuel rather than storing them. MCTs are oxidised by the liver to be used as an energy source and therefore they act more like glucose than fats in terms of benefits. Luckily, MCTs are found naturally in many foods including butter, milk and cheese but they are found most abundantly in coconut oil. So far today, MCTs have never been labelled as unhealthy or dangerous for human health, hopefully in future it will not prove to be so, too.

70. **According to the passage, unlike some other fats, MCTS ----.**

- A) require less effort to be digested
- B) are first transported to the adipose tissues
- C) initiate the oxidation of food stuffs
- D) can be both in fat and glucose form
- E) can create adverse effects in excessive amounts

70. Parçaya göre, diğer bazı yağların aksine, MCTS ----.

- A) sindirilmesi için daha az çaba gerektirir
- B) ilk olarak yağ dokularına taşınır
- C) gıda maddelerinin oksitlenmesini başlatmak
- D) hem yağ hem de glikoz formunda olabilir
- E) aşırı miktarlarda olumsuz etkiler yaratabilir

angora
inJilizeangora
enJilish

Medium chain triglycerides, MCTs, are a type of saturated fatty acid which are linked to so many great health and wellbeing benefits, from boosting brain performance to activating metabolism to burning fat. Beyond the physical, MCTs have also been shown to improve energy levels and boost mood. Most dietary fats are long-chain fatty acids which have to go through a lengthy process to be digested, absorbed and metabolised. Due to their smaller size, however, MCTs travel directly to the liver, bypassing adipose tissues for quicker absorption and utilisation, since there is less work for the body to do. This means that the body can use these fats efficiently as a fuel rather than storing them. MCTs are oxidised by the liver to be used as an energy source and therefore they act more like glucose than fats in terms of benefits. Luckily, MCTs are found naturally in many foods including butter, milk and cheese but they are found most abundantly in coconut oil. So far today, MCTs have never been labelled as unhealthy or dangerous for human health, hopefully in future it will not prove to be so, too.

71. What does the passage mainly focus on?

- A) The absorption process of MCTs in the body
- B) An assessment of the efficiency of MCTs
- C) The optimal level of MCT consumption
- D) Introduction to MCTs and their benefits
- E) The future of MCTs and their place in the diet

71. Parçada esas olarak neye odaklanılmaktadır?

- A) MCT'lerin vücuttaki emilim süreci
- B) MCT'lerin etkinliğine ilişkin bir değerlendirme
- C) MCT tüketiminin optimum seviyesi
- D) MCT'lere giriş ve faydaları
- E) MCT'lerin geleceği ve diyetteki yeri

angora
inJilizeangora
enJilish

Human malaria is caused by different species of a parasite belonging to genus plasmodium. Many animals can get malaria, but human malaria does not spread to animals. In turn, animal malaria does not spread to humans. A person gets malaria when bitten by a female mosquito seeking a blood meal that is infected with the malaria parasite. The parasites enter the blood stream and travel to the liver, where they multiply. When they re-emerge into the blood, symptoms appear. The parasites reproduce very rapidly, clogging blood vessels and rupturing blood cells, without providing the patient with early indications. Malaria cannot be casually transmitted directly from one person to another. Instead, a mosquito bites an infected person and then passes the infection on to the next human it bites. It is also possible to spread malaria via contaminated needles or in blood transfusions. This is why all blood donors are carefully screened with questionnaires for possible exposure to malaria. It is possible to contract malaria in non-endemic areas, although such cases are rare. Nevertheless, at least 89 cases of so-called airport malaria, in which travellers contract malaria while passing through crowded airport terminals, have been identified since 1969.

İnsan sıtmasına plasmodium cinsine ait bir parazitin farklı türleri neden olur. Birçok hayvan sıtmaya yakalanabilir, ancak insan sıtması hayvanlara yayılmaz. Buna karşılık, hayvan sıtması da insanlara bulaşmaz. Bir kişi, sıtma paraziti ile enfekte olmuş bir kan öğünü arayan dişi bir sivrisinek tarafından ısırıldığında sıtmaya yakalanır. Parazitler kan dolaşımına girerek karaciğere gider ve burada çoğalırlar. Tekrar kana karışıklarında semptomlar ortaya çıkar. Parazitler çok hızlı bir şekilde çoğalır, kan damarlarını tıkar ve kan hücrelerini parçalayarak hastaya erken belirti vermez. Sıtma bir insandan diğerine rastlantısal olarak doğrudan bulaşamaz. Bunun yerine, bir sivrisinek enfekte bir kişiyi ısırır ve ardından enfeksiyonu ısırdığı bir sonraki insana geçirir. Sıtmanın kontamine iğneler veya kan nakli yoluyla yayılması da mümkündür. Bu nedenle tüm kan bağışçıları sıtmaya maruz kalma olasılığına karşı anketlerle dikkatlice taranmaktadır. Endemik olmayan bölgelerde sıtmaya yakalanmak mümkündür, ancak bu tür vakalar nadirdir. Bununla birlikte, 1969'dan bu yana yolcuların kalabalık havaalanı terminallerinden geçerken sıtmaya yakalandığı en az 89 havaalanı sıtması vakası tespit edilmiştir.

Human malaria is caused by different species of a parasite belonging to genus plasmodium. Many animals can get malaria, but human malaria does not spread to animals. In turn, animal malaria does not spread to humans. A person gets malaria when bitten by a female mosquito seeking a blood meal that is infected with the malaria parasite. The parasites enter the blood stream and travel to the liver, where they multiply. When they re-emerge into the blood, symptoms appear. The parasites reproduce very rapidly, clogging blood vessels and rupturing blood cells, without providing the patient with early indications. Malaria cannot be casually transmitted directly from one person to another. Instead, a mosquito bites an infected person and then passes the infection on to the next human it bites. It is also possible to spread malaria via contaminated needles or in blood transfusions. This is why all blood donors are carefully screened with questionnaires for possible exposure to malaria. It is possible to contract malaria in non-endemic areas, although such cases are rare. Nevertheless, at least 89 cases of so-called airport malaria, in which travellers contract malaria while passing through crowded airport terminals, have been identified since 1969.

72. The author clearly states that malaria ----.

- A) is hardly transmitted among animals, yet it can pass from one human to another
- B) is easy to contract in crowded areas due to lack of social distance
- C) does not pose a threat to humans during blood transfusions
- D) occurs when parasites are passed on to the human body by specific agents
- E) is only infectious in endemic areas where certain mosquitos are amply found

72. Yazar sıtmanın ---- olduğunu açıkça belirtmektedir.

- A) hayvanlar arasında pek bulaşmaz, ancak bir insandan diğerine geçebilir
- B) sosyal mesafenin olmaması nedeniyle kalabalık alanlarda kolay kasılır
- C) kan nakli sırasında insanlar için bir tehdit oluşturmaz
- D) parazitlerin belirli ajanlar tarafından insan vücuduna geçmesiyle oluşur
- E) yalnızca belirli sivrisineklerin bolca bulunduğu endemik bölgelerde bulaşıcıdır

Human malaria is caused by different species of a parasite belonging to genus plasmodium. Many animals can get malaria, but human malaria does not spread to animals. In turn, animal malaria does not spread to humans. A person gets malaria when bitten by a female mosquito seeking a blood meal that is infected with the malaria parasite. The parasites enter the blood stream and travel to the liver, where they multiply. When they re-emerge into the blood, symptoms appear. The parasites reproduce very rapidly, clogging blood vessels and rupturing blood cells, without providing the patient with early indications. Malaria cannot be casually transmitted directly from one person to another. Instead, a mosquito bites an infected person and then passes the infection on to the next human it bites. It is also possible to spread malaria via contaminated needles or in blood transfusions. This is why all blood donors are carefully screened with questionnaires for possible exposure to malaria. It is possible to contract malaria in non-endemic areas, although such cases are rare. Nevertheless, at least 89 cases of so-called airport malaria, in which travellers contract malaria while passing through crowded airport terminals, have been identified since 1969.

73. Which of the following can be inferred from the passage about malaria?

- A) Physicians can diagnose malaria upon the examination of the liver in the human body.
- B) Symptoms of malaria are not apparent until the infection spreads throughout the body in the bloodstream.
- C) Transmission of malaria among people is impossible without mosquitos carrying infected blood.
- D) Malaria is rather dangerous as countless cases of this disease have been seen among people travelling by air.
- E) One of the most common sources of infection in malaria is infected medical equipment.

73. Parçadan sıtmayla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi çıkarılabilir?

- A) Doktorlar insan vücudundaki karaciğeri inceleyerek sıtmayı teşhis edebilirler.
- B) Sıtma belirtileri, enfeksiyon kan dolaşımıyla tüm vücuda yayılana kadar belirgin değildir.
- C) Enfekte kan taşıyan sivrisinekler olmadan sıtmanın insanlar arasında bulaşması mümkün değildir.
- D) Sıtma, hava yoluyla seyahat eden insanlar arasında sayısız hastalık vakası görüldüğü için oldukça tehlikelidir.
- E) Sıtmada en yaygın enfeksiyon kaynaklarından biri enfekte tıbbi ekipmanlardır.

Human malaria is caused by different species of a parasite belonging to genus plasmodium. Many animals can get malaria, but human malaria does not spread to animals. In turn, animal malaria does not spread to humans. A person gets malaria when bitten by a female mosquito seeking a blood meal that is infected with the malaria parasite. The parasites enter the blood stream and travel to the liver, where they multiply. When they re-emerge into the blood, symptoms appear. The parasites reproduce very rapidly, clogging blood vessels and rupturing blood cells, without providing the patient with early indications. Malaria cannot be casually transmitted directly from one person to another. Instead, a mosquito bites an infected person and then passes the infection on to the next human it bites. It is also possible to spread malaria via contaminated needles or in blood transfusions. This is why all blood donors are carefully screened with questionnaires for possible exposure to malaria. It is possible to contract malaria in non-endemic areas, although such cases are rare. Nevertheless, at least 89 cases of so-called airport malaria, in which travellers contract malaria while passing through crowded airport terminals, have been identified since 1969.

74. What can be the best title for this passage?

- A) How to Avoid Malaria
- B) Malaria: Prevention and Cure
- C) Conventional Treatments for Malaria
- D) Malaria: Causes and Symptoms
- E) Diagnosis of a Deadly Disease

74. Bu pasaj için en iyi başlık ne olabilir?

- A) Sıtmadan Nasıl Kaçınılır
- B) Sıtma: Önleme ve Tedavi
- C) Sıtma için Geleneksel Tedaviler
- D) Sıtma: Nedenleri ve Belirtileri
- E) Ölümcül Bir Hastalığın Teşhisi

Concussion is a trauma-induced change in mental status, with confusion and amnesia, and with or without loss of consciousness. A concussion occurs when the head hits or is hit by an object, or when the brain is jarred against the skull, with sufficient force to cause temporary loss of function in the higher centres of the brain. The injured person may remain conscious or lose consciousness briefly, and is disoriented for some minutes after the blow. According to the Centres for Disease Control and Prevention, approximately 300,000 people have mild to moderate sports-related brain injuries each year, most of them young men between 16 and 25. While concussion usually resolves on its own without lasting effect, it can set the stage for a much more serious condition. 'Second impact syndrome' occurs when a person with a concussion, even a very mild one, suffers a second blow before fully recovering from the first. The brain swelling and increased intracranial pressure that can result is potentially fatal. More than 20 such cases have been reported since the syndrome was first described in 1984.

Beyin sarsıntısı, bilinç kaybı olsun ya da olmasın, kafa karışıklığı ve hafıza kaybı ile birlikte zihinsel durumda travmaya bağlı bir değişikliktir. Beyin sarsıntısı, başın bir cisme çarpması veya bir cismin çarpması ya da beynin kafatasına, beynin yüksek merkezlerinde geçici işlev kaybına neden olacak kadar kuvvetli bir şekilde çarpması sonucu meydana gelir. Yaralanan kişinin bilinci açık kalabilir ya da kısa süreliğine bilincini kaybedebilir ve darbeden sonra birkaç dakika boyunca yönünü şaşırabilir. Hastalık Kontrol ve Önleme Merkezlerine göre, her yıl yaklaşık 300.000 kişi sporla ilgili hafif ve orta şiddette beyin yaralanması geçirmektedir ve bunların çoğu 16-25 yaş arası genç erkeklerdir. Beyin sarsıntısı genellikle kalıcı bir etki bırakmadan kendiliğinden düzelerken, çok daha ciddi bir duruma zemin hazırlayabilir. 'İkinci darbe sendromu', çok hafif bile olsa beyin sarsıntısı geçiren bir kişi, ilk darbeyi tam olarak atlatmadan ikinci bir darbe aldığı anda ortaya çıkar. Beyin şişmesi ve kafa içi basıncının artması ölümcül olabilir. Sendromun ilk kez 1984 yılında tanımlanmasından bu yana 20'den fazla vaka bildirilmiştir.

Concussion is a trauma-induced change in mental status, with confusion and amnesia, and with or without loss of consciousness. A concussion occurs when the head hits or is hit by an object, or when the brain is jarred against the skull, with sufficient force to cause temporary loss of function in the higher centres of the brain. The injured person may remain conscious or lose consciousness briefly, and is disoriented for some minutes after the blow. According to the Centres for Disease Control and Prevention, approximately 300,000 people have mild to moderate sports-related brain injuries each year, most of them young men between 16 and 25. While concussion usually resolves on its own without lasting effect, it can set the stage for a much more serious condition. 'Second impact syndrome' occurs when a person with a concussion, even a very mild one, suffers a second blow before fully recovering from the first. The brain swelling and increased intracranial pressure that can result is potentially fatal. More than 20 such cases have been reported since the syndrome was first described in 1984.

75. It is clearly stated in the passage that concussions ----.

- A) mostly result in the loss of consciousness for an extended period of time
- B) can be experienced due to a blow on the head causing a trauma
- C) could be mistaken with other brain-related disorders that affect the higher centres of brain
- D) cause irreversible damage to the brain unless immediate medical attention is provided
- E) have been reported to happen often because of sports-related injuries

75. Parçada sarsıntıların ---- olduğu açıkça belirtilmektedir.

- A) çoğunlukla uzun bir süre boyunca bilinç kaybıyla sonuçlanır
- B) kafaya alınan ve travmaya neden olan bir darbe nedeniyle yaşanabilir
- C) beynin yüksek merkezlerini etkileyen beyinle ilgili diğer bozukluklarla karıştırılabilir
- D) Acil tıbbi müdahale sağlanmadığı takdirde beyinde geri dönüşü olmayan hasara neden olur
- E) sporla ilgili yaralanmalar nedeniyle sık sık meydana geldiği bildirilmiştir

Concussion is a trauma-induced change in mental status, with confusion and amnesia, and with or without loss of consciousness. A concussion occurs when the head hits or is hit by an object, or when the brain is jarred against the skull, with sufficient force to cause temporary loss of function in the higher centres of the brain. The injured person may remain conscious or lose consciousness briefly, and is disoriented for some minutes after the blow. According to the Centres for Disease Control and Prevention, approximately 300,000 people have mild to moderate sports-related brain injuries each year, most of them young men between 16 and 25. While concussion usually resolves on its own without lasting effect, it can set the stage for a much more serious condition. 'Second impact syndrome' occurs when a person with a concussion, even a very mild one, suffers a second blow before fully recovering from the first. The brain swelling and increased intracranial pressure that can result is potentially fatal. More than 20 such cases have been reported since the syndrome was first described in 1984.

76. According to the passage, it can be said that ----.

- A) the prevalence and effects of concussions vary across different age groups
- B) the Centres for Disease Control and Prevention aim to alleviate damages caused by concussions
- C) prolonged unconsciousness after concussions alters the brain's normal functioning
- D) people develop disorientation that may be permanent following a concussion
- E) young male adults constitute the age group that is more likely to have concussions in sports

76. Parçaya göre, şu söylenebilir----

- A) sarsıntılarının yaygınlığı ve etkileri farklı yaş gruplarına göre değişmektedir
- B) Hastalık Kontrol ve Önleme Merkezleri beyin sarsıntılarının neden olduğu hasarları hafifletmeyi amaçlamaktadır
- C) Beyin sarsıntılarında sonra uzun süreli bilinç kaybı beynin normal işleyişini değiştirir
- D) insanlar beyin sarsıntısının ardından kalıcı olabilecek yönelim bozukluğu geliştirir
- E) genç erkek yetişkinler sporda beyin sarsıntısı geçirme olasılığı en yüksek yaş grubunu oluşturmaktadır

Concussion is a trauma-induced change in mental status, with confusion and amnesia, and with or without loss of consciousness. A concussion occurs when the head hits or is hit by an object, or when the brain is jarred against the skull, with sufficient force to cause temporary loss of function in the higher centres of the brain. The injured person may remain conscious or lose consciousness briefly, and is disoriented for some minutes after the blow. According to the Centres for Disease Control and Prevention, approximately 300,000 people have mild to moderate sports-related brain injuries each year, most of them young men between 16 and 25. While concussion usually resolves on its own without lasting effect, it can set the stage for a much more serious condition. 'Second impact syndrome' occurs when a person with a concussion, even a very mild one, suffers a second blow before fully recovering from the first. The brain swelling and increased intracranial pressure that can result is potentially fatal. More than 20 such cases have been reported since the syndrome was first described in 1984.

77. Which of the following can be inferred about second impact syndrome?

- A) The number of cases diagnosed with it far exceeds the disorders related with concussions.
- B) Second impact syndrome is generally experienced due to sports-related brain injuries.
- C) Blows following each other can increase the risk of second impact syndrome.
- D) It can occur even after the symptoms of concussion have cleared.
- E) The symptoms of it may last longer than those of concussion due to brain swelling.

77. İkinci darbe sendromu ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Tanı konulan vaka sayısı, beyin sarsıntılarına bağlı rahatsızlıklardan çok daha fazladır.
- B) İkinci darbe sendromu genellikle sporla ilişkili beyin yaralanmalarına bağlı olarak yaşanır.
- C) Birbirini takip eden darbeler ikinci darbe sendromu riskini artırabilir.
- D) Beyin sarsıntısı belirtileri geçtikten sonra bile ortaya çıkabilir.
- E) Beyin şişmesi nedeniyle belirtileri beyin sarsıntısından daha uzun sürebilir.

The term 'aromatherapy' was first coined in 1928 by Gattefossé, a French chemist working in his family's perfumier business. He became fascinated with the therapeutic possibilities of the oils after discovering by accident that lavender was able to rapidly heal a severe burn on his hand and help prevent scarring. He also found that many of the essential oils were more effective in their totality than their synthetic substitutes or their isolated active ingredients. As early as 1904 Cuthbert Hall had shown that the antiseptic power of eucalyptus oil in its natural form was stronger than its isolated main active constituent, 'eucalyptol' or 'cineol'. Another French doctor and scientist, Dean Valnet, used essential oils as part of his programme by which he was able to successfully treat specific medical and psychiatric disorders, the results of which were published in 1964 as Aromatherapie. The work of Valnet was studied by Madame Marguerite Maury who applied his research to her beauty therapy, in which she aimed to revitalise her clients by creating a strictly personal aromatic complex which she adapted to the subject's temperament and particular health problems. Hence, going far beyond any simple aesthetic objective, perfumed essences when correctly selected, represent many medicinal agents.

'Aromaterapi' terimi ilk kez 1928 yılında ailesinin parfümeri işinde çalışan Fransız bir kimyager olan Gattefossé tarafından ortaya atılmıştır. Lavantanın elindeki ciddi bir yanığı hızla iyileştirebildiğini ve yara izini önlemeye yardımcı olduğunu tesadüfen keşfettikten sonra yağların tedavi edici olanaklarından etkilenmeye başladı. Ayrıca esansiyel yağların birçoğunun sentetik ikamelerinden veya izole edilmiş aktif bileşenlerinden daha etkili olduğunu keşfetti. Cuthbert Hall, 1904 gibi erken bir tarihte okaliptüs yağının doğal halindeki antiseptik gücünün, izole edilmiş ana aktif bileşeni olan 'okaliptol' veya 'sineol'den daha güçlü olduğunu göstermişti. Bir başka Fransız doktor ve bilim adamı Dean Valnet, belirli tıbbi ve psikiyatrik rahatsızlıkları başarıyla tedavi edebildiği programının bir parçası olarak uçucu yağları kullanmış ve sonuçları 1964 yılında Aromatherapie adıyla yayınlanmıştır. Valnet'nin çalışmaları Madam Marguerite Maury tarafından incelenmiş ve onun araştırmalarını güzellik terapisine uygulamış ve bu terapide müşterilerinin mizaçlarına ve özel sağlık sorunlarına göre uyarladığı tamamen kişisel bir aromatik kompleks yaratarak onları canlandırmayı amaçlamıştır. Dolayısıyla, basit bir estetik amacın çok ötesinde, parfümlü esanslar doğru seçildiklerinde birçok tıbbi ajanı temsil etmektedir.

The term 'aromatherapy' was first coined in 1928 by Gattefossé, a French chemist working in his family's perfumier business. He became fascinated with the therapeutic possibilities of the oils after discovering by accident that lavender was able to rapidly heal a severe burn on his hand and help prevent scarring. He also found that many of the essential oils were more effective in their totality than their synthetic substitutes or their isolated active ingredients. As early as 1904 Cuthbert Hall had shown that the antiseptic power of eucalyptus oil in its natural form was stronger than its isolated main active constituent, 'eucalyptol' or 'cineol'. Another French doctor and scientist, Dean Valnet, used essential oils as part of his programme by which he was able to successfully treat specific medical and psychiatric disorders, the results of which were published in 1964 as Aromatherapie. The work of Valnet was studied by Madame Marguerite Maury who applied his research to her beauty therapy, in which she aimed to revitalise her clients by creating a strictly personal aromatic complex which she adapted to the subject's temperament and particular health problems. Hence, going far beyond any simple aesthetic objective, perfumed essences when correctly selected, represent many medicinal agents.

78. It is stated in the passage that Gattefossé discovered that ----.

- A) a technique renders aromatherapy more useful than conventional medicine for certain skin conditions such as burns
- B) essential oils interrelate with the human body in pharmacological, physiological and psychological levels
- C) each essential oil has an individual combination of constituents which interacts with the body's chemistry
- D) in their unresolved forms, a number of essential oils were more powerful in terms of healing power than their artificial counterparts
- E) while using essential oils, different therapeutic approaches have to be properly integrated in order to avoid adverse effects

78. Parçada Gattefossé'nin ---- keşfettiği belirtilmektedir.

- A) aromaterapiyi yanık gibi bazı cilt rahatsızlıkları için geleneksel tıptan daha faydalı kılan bir teknik
- B) uçucu yağlar insan vücudu ile farmakolojik, fizyolojik ve psikolojik düzeylerde ilişki kurar
- C) her bir uçucu yağ, vücudun kimyası ile etkileşime giren bileşenlerin ayrı bir kombinasyonuna sahiptir
- D) çözülmemiş formlarında, bazı uçucu yağlar iyileştirme gücü açısından yapay muadillerinden daha güçlüydü
- E) Uçucu yağları kullanırken, olumsuz etkilerden kaçınmak için farklı terapötik yaklaşımlar uygun şekilde entegre edilmelidir

The term 'aromatherapy' was first coined in 1928 by Gattefossé, a French chemist working in his family's perfumier business. He became fascinated with the therapeutic possibilities of the oils after discovering by accident that lavender was able to rapidly heal a severe burn on his hand and help prevent scarring. He also found that many of the essential oils were more effective in their totality than their synthetic substitutes or their isolated active ingredients. As early as 1904 Cuthbert Hall had shown that the antiseptic power of eucalyptus oil in its natural form was stronger than its isolated main active constituent, 'eucalyptol' or 'cineol'. Another French doctor and scientist, Dean Valnet, used essential oils as part of his programme by which he was able to successfully treat specific medical and psychiatric disorders, the results of which were published in 1964 as *Aromatherapie*. The work of Valnet was studied by Madame Marguerite Maury who applied his research to her beauty therapy, in which she aimed to revitalise her clients by creating a strictly personal aromatic complex which she adapted to the subject's temperament and particular health problems. Hence, going far beyond any simple aesthetic objective, perfumed essences when correctly selected, represent many medicinal agents.

79. Which of the following is true about Dr Jean Valnet?

- A) Although he viewed aromatherapy as an alternative treatment for psychological disorders, some others were critical about its efficacy.
- B) His work gave inspiration to the development of personalised treatments concerning particular health problems.
- C) He believed that extracting the essential oil is the most effective way in which a plant can be prepared as a remedy.
- D) He claimed that isolated active ingredients in the plants are not useful unless they are mixed with certain external oils.
- E) In *Aromatherapie*, he discusses the superiority of personal aromatic complexes compared to traditional techniques.

79. Dr. Jean Valnet hakkında aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Aromaterapiyi psikolojik bozukluklar için alternatif bir tedavi olarak görmesine rağmen, bazıları etkinliği konusunda eleştirdi.
- B) Çalışmaları, belirli sağlık sorunlarıyla ilgili kişiselleştirilmiş tedavilerin geliştirilmesine ilham vermiştir.
- C) Uçucu yağın çıkarılmasının, bir bitkinin ilaç olarak hazırlanabileceği en etkili yol olduğuna inanmıştır.
- D) Bitkilerdeki izole edilmiş aktif bileşenlerin, belirli harici yağlarla karıştırılmadıkça yararlı olmadığını iddia etmiştir.
- E) *Aromatherapie*'de kişisel aromatik komplekslerin geleneksel tekniklere kıyasla üstünlüğünü tartışmış

The term 'aromatherapy' was first coined in 1928 by Gattefossé, a French chemist working in his family's perfumier business. He became fascinated with the therapeutic possibilities of the oils after discovering by accident that lavender was able to rapidly heal a severe burn on his hand and help prevent scarring. He also found that many of the essential oils were more effective in their totality than their synthetic substitutes or their isolated active ingredients. As early as 1904 Cuthbert Hall had shown that the antiseptic power of eucalyptus oil in its natural form was stronger than its isolated main active constituent, 'eucalyptol' or 'cineol'. Another French doctor and scientist, Dean Valnet, used essential oils as part of his programme by which he was able to successfully treat specific medical and psychiatric disorders, the results of which were published in 1964 as Aromatherapie. The work of Valnet was studied by Madame Marguerite Maury who applied his research to her beauty therapy, in which she aimed to revitalise her clients by creating a strictly personal aromatic complex which she adapted to the subject's temperament and particular health problems. Hence, going far beyond any simple aesthetic objective, perfumed essences when correctly selected, represent many medicinal agents.

80. What can be concluded about aromatherapy?

- A) The treatment cannot be effective if there are no personalised remedies.
- B) Medicinal properties of certain essential oils can outweigh others.
- C) It can be preferred by those who are reluctant to use prescribed medicine.
- D) Present-day doctors view aromatherapy as a supplementary form of treatment.
- E) It has been proven to be useful for a variety of health conditions from physical to psychiatric.

80. Aromaterapi hakkında ne söylenebilir?

- A) Kişiselleştirilmiş ilaçlar yoksa tedavi etkili olamaz.
- B) Bazı uçucu yağların tıbbi özellikleri diğerlerinden daha ağır basabilir.
- C) Reçeteli ilaç kullanmak istemeyenler tarafından tercih edilebilir.
- D) Günümüz doktorları aromaterapiyi tamamlayıcı bir tedavi şekli olarak görmektedir.
- E) Fizikselden psikiyatriye kadar çeşitli sağlık durumları için yararlı olduğu kanıtlanmıştır.