DÖVLƏT İMTAHAN MƏRKƏZİ

otk distant təhsil

HƏR BİR CAVAB KARTI UNİKALDIR!

CAVAB KARTINDAKI İŞ NÖMRƏSİ VƏ QR KOD VASİTƏSİLƏ OTK.AZ PORTALINDA

BU KİTABÇANIN ONLAYN VERSİYASINA DAXİL OLUB CAVABLARI QEYD ETMƏKLƏ NƏTİCƏNİ ALA BİLƏRSİNİZ

YALNIZ ORİJİNAL SUAL KİTABÇASI VƏ CAVAB KARTINDAN İSTİFADƏ EDİN!!!

ÜMUMİ ORTA TƏHSİL SƏVİYYƏSİ ÜZRƏ
BURAXILIŞ VƏ KOLLECLƏRƏ QƏBUL İMTAHANLARI

SINAQ İMTAHANI

SUAL KİTABÇASI

Soyad

Ad

Ata adı

+ CAVAB KARTI

ONLAYN SINAQ İMTAHANLARI
otk.az

2023

SİNİF 9

sınaq № 1

3 FƏNN

- ✓ English
- ✓ Azərbaycan dili
- ✓ Riyaziyyat

85 TEST TAPŞIRIĞI

BU KİTABÇA
2023-cü İL ONLAYN
SINAQ İMTAHANI № 1-lə EYNİDİR

ONLAYN SINAQ İMTAHANLARINA ƏLAVƏ

www.otk.az facebook.com/abituriyent.otk.az instagram.com/otk.az t.me/distant_tehsil (050) 975-31-33

ORTA MƏKTƏB ŞAGİRDLƏRİNİN BİLİYİNİN QİYMƏTLƏNDİRİLMƏSİ ÜÇÜN FƏNLƏR ÜZRƏ SINAQ İMTAHANI

SUAL KİTABÇALARI

- HƏR BİR FƏNN ÜZRƏ **10 TEST TAPŞIRIĞI** (5-ci sinif 5 fənn, 6-cı sinif 10 fənn, 7 və 8-ci siniflər 11 fənn)

- KİTABÇA DAXİLİNDƏ UNİKAL İŞ NÖMRƏSİ VƏ QR KOD İLƏ KODLAŞDIRILMIŞ **CAVAB KARTI**

- KİTABÇA DAXİLİNDƏKİ QR KOD VASİTƏSİLƏ OTK.AZ PORTALINDA ƏLAVƏ **PULSUZ ONLAYN SINAQ İMTAHANI**

- QR KOD VASİTƏSİLƏ OTK.AZ PORTALINA KEÇİD EDƏRƏK TEST TAPŞIRIQLARININ CAVABLARINI DAXİL ETMƏKLƏ **NƏTİCƏNİ ƏLDƏ ETMƏK İMKANI**

İş nömrəniz

İş nömrənizin hər bir rəqəmini nəzərdə tutulmuş damalara sol xanadan başlayaraq aydın yazın və altında uyğun dairəni qaralayın.

1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0

9-CU SİNİF

İŞ NÖMRƏSİ: [redacted]

CAVAB KARTINDAKI İŞ NÖMRƏSİ VƏ QR KOD VASİTƏSİLƏ OTK.AZ PORTALINDA BU KİTABÇANIN ONLAYN VERSİYASINA DAXİL OLUB CAVABLARI QEYD ETMƏKLƏ NƏTİCƏNİ ALA BİLƏRSİNİZ.

NƏTİCƏNİ ƏLDƏ ETMƏK ÜÇÜN TELEFONDA KAMERANI AÇ, QR KODU SKAN ET VƏ YA

https://otk.az/?menu=sualkitabchalari_9_11

ÜNVANINA DAXİL OL

Ad, Soyad ______________________

"Cavab kartı"ndakı dairələrin içini kənara çıxmadan nümunədə göstərildiyi kimi tam qaralayın! ●

1. "Cavab kartı"nda cavablarınızı "Sual kitabçası"nda fənlərin ardıcıllığına uyğun kodlaşdırın.
2. Cavablarınızı qeyd edərkən fikir verin ki, "Sual kitabçası"nda fənnin nömrəsi "Cavab kartı"ndakı fənnin nömrəsinə, "Sual kitabçası"nda tapşırığın nömrəsi "Cavab kartı"ndakı tapşırığın nömrəsinə uyğun olsun.

01 ENGLISH

1–5, 7–27: Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ

6: Sual kitabçasına qeyd edin

28, 29, 30: Sual kitabçasına qeyd edin

02 AZƏRBAYCAN DİLİ

31–48, 51–58: Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ

49, 50: Sual kitabçasına qeyd edin

59, 60: Sual kitabçasına qeyd edin

03 RİYAZİYYAT

61–75: Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ

82, 83, 84, 85: Sual kitabçasına qeyd edin

76, 77, 78, 79, 80, 81: (each: six boxes with digit circles 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0, ·)

ONLAYN
SINAQ
İMTAHANLARI
otk.az

BURAXILIŞ VƏ QƏBUL İMTAHANLARINA
HAZIRLIQ SƏVİYYƏNİZİ
ONLAYN SINAQ İMTAHANLARI
İLƏ YOXLAYIN

YENİ İMTAHANLAR BARƏDƏ
OPERATİV MƏLUMAT ALMAQ ÜÇÜN
BİZİ SOSİAL ŞƏBƏKƏLƏRDƏ
İZLƏYİN

www.otk.az
facebook.com/abituriyent.otk.az
instagram.com/otk.az
t.me/distant_tehsil
(050) 975-31-33

MÜƏLLİMLƏR

Bu kitabça vasitəsilə və ya kitabçanın onlayn versiyası ilə buraxılış imtahanı fənləri üzrə şagirdlərinizin biliyini yoxlaya bilərsiniz.

VALİDEYNLƏR

Bu kitabça və ya kitabçanın onlayn versiyası vasitəsilə övladlarınızın ev şəraitində buraxılış imtahanına hazırlıq səviyyəsini yoxlaya bilərsiniz.

ŞAGİRDLƏR

Kitabça vasitəsilə yazılı və ya bu kitabçanın onlayn versiyası ilə onlayn imtahan verərək buraxılış imtahanına hazırlıq səviyyənizi yoxlaya bilərsiniz.

FƏNN 01

English

Kamera vasitəsilə QR kodu skan edin

Scan QR code on Camera

Listen to the passage and answer questions 1-6.

1. The passage is mainly about ... .

A) students at Oxford University
B) one of the oldest universities
C) the first colleges in Oxford
D) the oldest library in the world
E) intelligent men and women

2. Which statement ***isn't*** given in the passage?

A) The students of university can read and relax in the gardens.
B) Many students in Oxford are from other countries.
C) The first women's college was Lady Margaret Hall.
D) Today Oxford has a lot of colleges.
E) The library in Oxford has millions of books.

3. Choose the correct answer to the question according to the passage.

What is not easy at Oxford?

A) to take language courses
B) to take books from the library
C) to live and work there
D) to open colleges
E) to get a place for a degree

4. Choose the true statements according to the passage.

1. The library in Oxford is hundreds of years old.
2. There are few colleges in Oxford for men and women.
3. The first college of the university was founded in 1249.
4. Most intelligent people cannot find work there.

A) 1, 4   B) 2, 3   C) 1, 3
D) 2, 4   E) 3, 4

5. Choose the correct variant according to the passage.

The university is famous for its ... .

1. first class education
2. most intelligent people
3. beautiful buildings
4. business courses

A) 3, 4
B) 2, 3
C) 1, 4
D) 1, 3
E) 2, 4

6. Complete the sentence according to the passage.

There are many smaller private colleges which offer...

____
____
____
____
____

7. Choose the correct variant.

You have made ... mistakes. Well done!

A) a lot of
B) many
C) little
D) few
E) much

8. Choose the correct tense form.

Children, you must sit here until your mother ... .

A) won't return
B) will return
C) returns
D) doesn't return
E) would return

9. Change the sentence into the Passive Voice.

The government builds new schools every year.

A) New schools are built every year by the government.
B) New schools are been built every year by the government.
C) New schools were built every year by the government.
D) New schools are building every year by the government.
E) New schools were been built every year by the government.

10. Which pairs are synonyms?

1. necessary – important
2. wise – smart
3. damp – dry
4. powerful – weak
5. similar – alike

A) 1, 3
B) 2, 4
C) 3, 4
D) 1, 2, 5
E) 1, 4, 5

@pdf_club_1

11. Choose the correct conjunction.

I can't meet you on Sunday ... I am very busy.

1. because
2. or
3. so
4. as
5. which

A) 1, 3 B) 2, 4 C) 3, 5
D) 2, 5 E) 1, 4

12. Choose the correct variant.

... do you plan to have a trip to the country?

1. What time
2. What
3. Whom
4. When

A) 2, 4 B) 2, 3 C) 1, 4
D) 1, 2 E) 1, 3

13. Choose the correct variant.

1. a few hour's journey
2. the men's clothes
3. Mr. Brown's sons
4. three month's period

A) 1, 2 B) 2, 4 C) 3, 4
D) 2, 3 E) 1, 4

14. Choose the correct pronouns.

... essay is better than ... .

A) Yours, mine
B) Your, her
C) My, your
D) Hers, mine
E) Your, mine

15. Choose the correct variant.

... Chinese is ... very difficult language.

A) -, a
B) The, -
C) The, a
D) The, the
E) -, -

16. Choose the correct variant.

Nick ... to leave for London to pass entrance exams.

A) can
B) hasn't
C) hadn't
D) must
E) had

@pdf_club_1

17. Choose the correct degree of the adjective.

This is ... pizza I have ever eaten!

A) best
B) good
C) better
D) more better
E) the best

18. Choose the correct variant.

Fred is …, so he can't remember the rules.

A) attentive
B) diligent
C) capable
D) hard-working
E) forgetful

19. Make up a sentence.

1. to
2. the audience
3. was listening
4. very attentively
5. the speaker

A) 5, 3, 2, 1, 4
B) 2, 3, 1, 5, 4
C) 4, 3, 1, 5, 2
D) 2, 3, 1, 4, 5
E) 4, 5, 3, 1, 2

20. Choose the correct prepositions.

There was a piece ... cheese ... the plate.

A) of, on
B) with, in
C) off, at
D) off, on
E) –, at

21. Match the words with their definitions.

1. ache	a. help that you need
2. adult	b. a fully grown person
3. aid	c. a feeling of pain in a part of body

A) 1-c, 2-b, 3-a
B) 1-a, 2-b, 3-c
C) 1-a, 2-c, 3-b
D) 1-b, 2-a, 3-c
E) 1-c, 2-a, 3-b

22. Choose the correct exclamatory sentences.

1. How smooth the wall is!
2. What smooth the wall is!
3. How a smooth wall it is!
4. What a smooth wall it is!

A) 1, 3
B) 1, 2
C) 1, 4
D) 3, 4
E) 2, 3

@pdf_club_1

Read the passage and answer questions 23- 30.

1. Virginia Woolf was one of the greatest English writers. She was a modernist writer and some of her most famous novels are: "Jacob's Room", "Mrs Dalloway" and "To the Lighthouse". She was born in London on 25 January 1882. Her father was a very educated man. He was part of the "intellectual aristocracy" of Victorian England. He had eight children.

2. As a young girl, Virginia Woolf was curious, light-hearted and playful. She made a family newspaper, to document her family's humorous stories. Virginia never went to school but she was educated by private tutors and read much from her father's large library. She became a writer. Her two brothers Thoby and Adrian were sent to Cambridge. There they met many intelligent young men. Some of them later were in friendly relations with Virginia.

3. After the Second World War started, Virginia's house in London was destroyed during the Germans' bombing the city. That's why Virginia became very depressed. She and her husband moved to the village. She began to hear voices in her head and she couldn't concentrate. Soon Virginia tragically died.

@pdf_club_1

23. What is the passage mainly about?

A) the aristocracy that lived in England
B) the start of the Second World War
C) a famous English writer
D) Woolf's big library
E) the destruction of London

24. Which word from paragraph 3 best fits the following definition *"to put an end to the existence of something"*?

A) to become
B) to destroy
C) to concentrate
D) to begin
E) to move

25. Complete the sentence according to the passage.

After the beginning of World War Second … .

1. Virginia left London with her husband
2. the German Army bombed London
3. the intellectual aristocracy left England
4. Virginia wrote her first novel

A) 1, 4
B) 1, 3
C) 3, 4
D) 2, 4
E) 1, 2

26. Choose the ***false*** statement according to the passage.

A) Virginia attended Cambridge University with her brothers.
B) Virginia's father was the owner of a large library.
C) Virginia was the author of many novels.
D) Private tutors taught Virginia all the subjects at home.
E) The voices in Virginia's head didn't let her be attentive.

27. Which statements are true according to the passage?

1. Virginia Woolf was born in London.
2. Virginia created a newspaper which included short funny stories.
3. Virginia's father wasn't educated.
4. Virginia Woolf was not allowed to use her father's library.

A) 2, 4
B) 1, 2
C) 3, 4
D) 1, 3
E) 1, 4

28. Complete the sentence according to the passage using (a) different word(s) and sentence structure.

Some of many intelligent men that Thoby and Adrian met at Cambridge ...

____
____
____
____
____

29. Choose the close meaning of the word "smart" from paragraph 2.

____
____
____
____
____

30. Write the correct answer to the question according to the passage using (a) different word(s) and sentence structure.

What did Virginia become depressed for?

____
____
____
____
____

@pdf_club_1

FƏNN 02

Azərbaycan dili

31. *Həm kökü, həm də şəkilçisi fərqli tələffüz olunur, saitlərinin hamısı açıq deyil, vurğusu ikinci hecanın üzərinə düşür.*
Bu fikirlər üzərində rəqəm yazılmış hansı sözün fonetik təhlili ilə bağlıdır?

Milyonları axtaranlar[1] nadir hallarda[2] onu taparlar[3], ancaq axtarmayanlar[4] heç tapmazlar[5]. (Balzak)

A) 1 B) 2 C) 3
D) 5 E) 4

32. Nöqtələrin yerinə hansı ifadələr əlavə olunsa, sözün tərkibinə görə təhlil sxemi doğru olar?

... *yaradır.*

1. Həvəslə
2. Sağalmaz
3. Emalatxanada
4. Ölümcül
5. Ustalıqla

A) 2, 3, 4 B) 1, 4
C) 1, 2, 5 D) 1, 3, 5
E) 4, 5

33. Tünd-qara hərflərlə yazılmış hansı sözü yerinə görə sifət də hesab etmək olar?

A) Bundan **əlavə** məlumat istəmə.
B) Sizdən **başqa** hamı vaxtında gəlmişdi.
C) Özümdən **başqa** dostum da iştirak edəcək.
D) Bundan **qeyri** kitab yoxdur.
E) Ondan **savayı** nədən danışıldı?

34. Hansı sözlər ismin xüsusiyyətlərini daşısa da, feildir?

Lazım olan[1] sözü demeyi[2] bacarmırsansa[3], onda dinləməyi[4] öyrən[5].

A) 1, 2, 3
B) 1, 4
C) 2, 4
D) 3, 4, 5
E) 2, 5

35. Hansı sözlərin morfoloji xüsusiyyəti ilə bağlı fikir ***yoxdur***?
Məgər[1] çox[2] sirr[3] bilən[4] hər[5] insan[6] sirdaşdır[7]?

- Adlıq halda olan isimdir.
- Hərəkətin miqdarını bildirir.
- Mürəkkəb feilin tərkibindədir.
- Sifəti əvəz edib.
- Fikrin təsirli ifadə olunmasına kömək edir.

A) 5, 6, 7
B) 2, 3, 4
C) 1, 2, 5
D) 4, 6, 7
E) 1, 3, 4

36. Bir-birini əvəz edə bilən hansı cütlük omonimlik xüsusiyyətinə də malikdir?

A) dava – dərman
B) şan – şöhrət
C) kök – dolu
D) ağ – bəyaz
E) bahar – yaz

@pdf_club_1

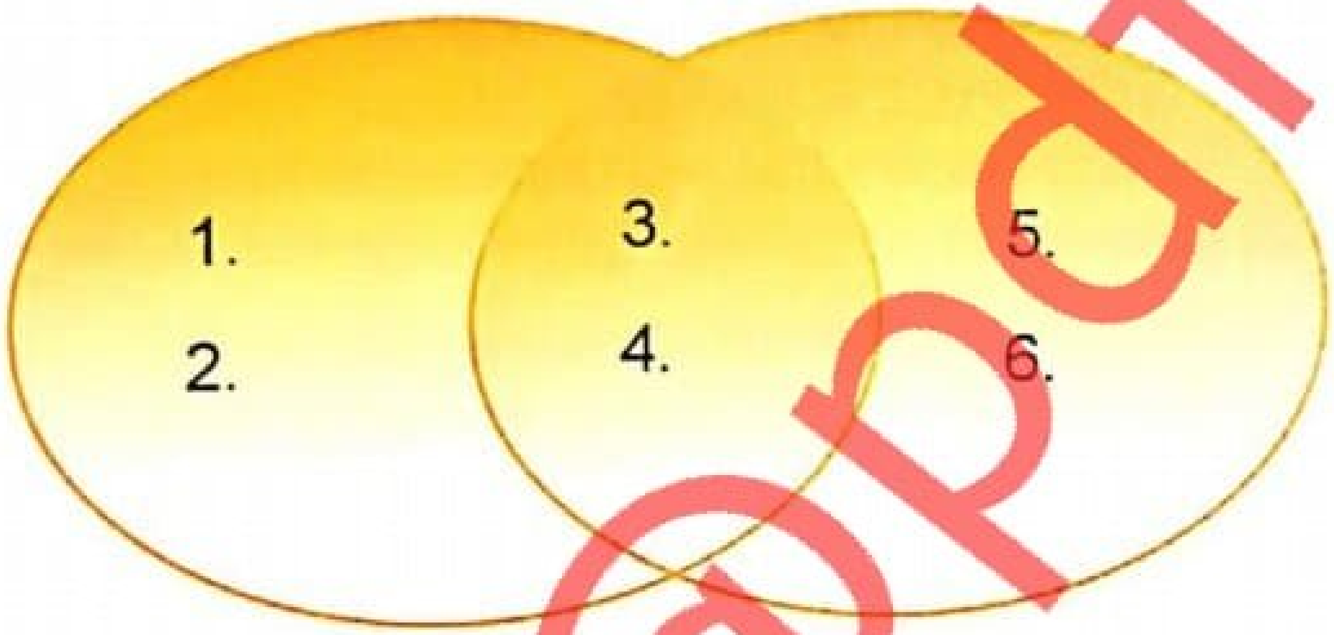
37. "Sonra" zərfinin antonimi hansı nümunədə işlənib?

A) O, özündən əvvəl yaşamış şairlərdən həmişə nümunə götürmüşdü.
B) Zaman keçdikcə yaraları onu əvvəlki kimi incitmirdi daha.
C) Bunlar illərdən bəri gələn adətlərimizdir.
D) Bunu sənə qabaq da dəfələrlə söyləmişdim.
E) Müəllim danışdıqca Aynur ondan qabaq hər şeyi xəbər verən dostunu süzürdü.

38. Eyler-Venn diaqramına uyğun ***olmayan*** fikirləri müəyyən edin.

Mən ki damdan, bacadan baxmaz idim. (M.Ə. Sabir)

O da mənimlə gələ bilmədi.



1. Mübtədası buraxıla bilər.
2. Həmcins tamamlıqlar işlənmiş cümlədir.
3. Cümlə üzvlərinin sayı 4-dür.
4. Bir qrammatik əsası var.
5. Həmcins üzv yoxdur.
6. İkinci dərəcəli üzv vəzifəsində işlənmiş əvəzlik vardır.

A) 1, 2, 3
B) 3, 4, 5
C) 4, 5, 6
D) 1, 5, 6
E) 2, 3, 4

39. Hansı nümunədə sifət mübtəda vəzifəsindədir?

A) Birdən gəncin gözləri qarşıdakı şəklə sataşdı.
B) Yeşiyə baxanda gördüm ki, yaxşıları qurtarıb, pisləri qalıb.
C) Çalışmayanlar istədiklərinə nail ola bilməzlər.
D) Təzə və gözəl bir ev görən kimi köhnəni unudurlar.
E) Bir igid gördülər ki, yüz qoşuna dəyər.

40. Aşağıda verilən nümunələr arasından "ki" sözünün ədat kimi işləndiyi cümlələri müəyyənləşdirin. (Bəzi durğu işarələri biləәkdən buraxılıb.)

1. Sənin ki qar kimi təmizliyin var,
Bağışlamaq olar soyuqluğunu.
(Musa Yaqub)

2. Gözlədə-gözlədə qocaltdın məni,
Mən ki yuxudaydım, ayıltdın məni.
(Nəriman Həsənzadə)

3. Gördüm ki tutmağa özgə yerim yox.
Tutdum yıxılmağa qorxduğum yerdən.
(Salam Sarvan)

4. Bu da ki sonuncu teleqramım:
Mən gələr olmadım, yolu qarşıla.
(Salam Sarvan)

5. Şair çiy sözü də udmalıdır ki
O sözü bişirib çıxarsın üzə.
(Musa Yaqub)

A) 1, 2, 3
B) 2, 3, 4
C) 1, 3, 4
D) 2, 4, 5
E) 1, 2, 4

@pdf_club_7

Mətni oxuyun və 41-50 saylı tapşırıqları yerinə yetirin.

Baş vəzirin hekayəti

Umman dənizi sahillərində səbri, təmkini ilə ad qazanmış bir sultan hökmranlıq edirdi. O, daim yaxşı əməllər etməyə çalışar, alimlərə hörmət qoyardı.

Günlərin birində ölkəyə bir səyyah gəlir. Bu səyyah çox yerlər gəzmiş, çox ölkələr görmüş aqil insan idi. Bədəni də ruhu kimi qüvvətli idi. Amma kasıblıq və məhrumiyyət içində idi.

Hökmdarın aqil insanlara, sözlü-söhbətli adamlara olan maraq və hörmətini bilənlər onu saraya aparırlar. Hökmdar soruşur:

– ▲Ey ağıllı adam, ölkəm haqqında fikrin nədir?

– Ey yer üzünün sahibi, bu ölkənin harasına getdimsə, zülmdən, haqsızlıqdan incimiş bir könül də görmədim. Səltənətinin bəzəyi üçün bu əxlaq yetərlidir.

Sultan mükafat olaraq səyyaha qızıl-gümüş verir və ... .

Yad adam sultanın könlünü o qədər fəth etmişdi ki, hökmdar digər saray əyanlarından daha çox, ona güvənməyə başlamışdı. Səyyah hər sözünü düşünüb deyir, insanları yaxşı dəyərləndirirdi. Zaman keçdikcə sultan onun bütün xasiyyət və qabiliyyətlərini öyrənir. Sonda ağıl və əxlaq sahibi olduğuna əmin olur. Nəhayət, onu baş vəzir təyin edir.

Yeni baş vəzir elə çalışır ki, əmr və qanunlarından tək adam belə narazı qalmır. Onun aydın zəkası ilə ölkə daha da inkişaf edir.

Bu işlər köhnə vəziri narahat etməyə başlayır. Lakin baş vəzirin bir qüsurunu görmədiyi üçün əleyhinə çıxa bilmir.

Bir gün sultan bir əsirin öldürülməsini əmr edir. Ümidi kəsilmiş əsir hökmdara söyüşlər yağdırmağa başlayır. Sultan yanındakılardan əsirin nə danışdığını soruşur. Baş vəzir deyir:

– Ey hökmdar, o deyir ki, qəzəblənəndə hirsini cilovlaya bilən sultan başqalarının günahını da bağışlaya bilər.

Sultan rəhmə gəlir. Köhnə vəzir söhbətə qarışıb deyir:

– Hökmdarın hüzurunda yalan danışmaq bizə yaraşmaz. Bu əsir sultanı söyüb nalayiq sözlər dedi.

Sultan hiddətlənir:

– Onun yalanı ... .

(Sədi Şirazidən)

41. Mətnin ilk cümləsində sultanın xarakteri ilə bağlı verilmiş fikri təsdiqləyir:

A) səyyahla sultanın ilk dialoqu
B) sultanın səyyahı mükafatlandırması
C) baş vəzirin əsirin adından dediyi sözlər
D) sultanın köhnə vəzirə münasibəti
E) sultanın bilikli şəxslərə münasibəti

42. Sultanın xarakterini nəzərə almaqla onun mətnin sonundakı nitqini hansı cümlə ilə tamamlamaq olar?

A) ... xoşdur. Çünki indiyə kimi etdiyi gözəl əməlləri bütün günahlarını bağışlamağa kifayət edər.
B) ... ağırdır, bütün gözəl hərəkətlərinə rəğmən, bir insana yalan danışmağı bağışlamaq olmaz.
C) ... məni kədərləndirdi. Ey baş vəzir, söylə görək, bu əsiri hansı murdar niyyətlə müdafiə etdin?
D) ... xoş niyyətlə deyilməyib. Dərhal zindana salınsın.
E) ... sənin doğrundan xoş idi, çünki o, xeyirxahlıq, səninki isə bədxahlıq məqsədi ilə deyilmişdi.

@pdf_club_1

43. Mətndəki əsas fikri ifadə edən nümunəni müəyyən edin.

A) Həqiqəti bilib söyləməmək günahdır.
B) Yaxşılıq yolunu göstərən adam yaxşılıq edən adama bərabərdir.
C) Əgər həqiqəti özünüzdə böyütməmişsinizsə, onu axtarmayın.
D) Yalançının evi yandı, heç kəs inanmadı.
E) Hər hansı insan edə bilib etmədiyi bütün xeyirxahlıqlar üçün günahkardır.

44. Mətnin tərkib hissələri ilə bağlı uyğunluğu müəyyən edin.

1. Giriş
2. Əsas hissə

a. Yalnız iki abzasdan ibarətdir.
b. Mətndəki fikirləri ümumiləşdirir.
c. Mətndəki bütün obrazların xarakteri haqqında təsəvvür yaradır.
d. Mövzu ilə bağlı müəyyən təsəvvür yaradır.
e. Tamamlanmır, fikir yarımçıq qalır.

A) 1-a; 2-d, e
B) 1-b; 2-d
C) 1-b,d; 2-c
D) 1-d; 2-c
E) 1-a; 2-e

45. Qarşısında ▲ işarəsi qoyulmuş cümlə əsasında müəyyən edin: sultan öz ölkəsi ilə bağlı səyyahın fikrini soruşmaqla hansı məqsədi güdə ***bilməz?***

A) Ölkəsində əhalinin vəziyyətini öyrənmək
B) Ədalətsizlik, haqsızlıq hallarından xəbərdar olmaq
C) Səyyahın müşahidəçilik qabiliyyətini yoxlamaq
D) Səyyahın özünə qarşı pis münasibətini aşkara çıxarmaq
E) Ölkəsinin gözəlliyi haqqında xoşagələn sözlər eşidib fəxr duymaq

46. Tünd-qara hərflərlə verilmiş cümlə hansı ifadə ilə tamamlansa, sultanın qeyri-məhdud hakimiyyətə malik olduğu aydın olar?

A) onun sarayda saxlanılmasını əmr edir
B) onun sarayda qalmasına nail olur
C) ondan sarayda qalmasını xahiş edir
D) onu saraya dəvət edir
E) onu sarayda qalmağa razı salır

47. Altından xətt çəkilmiş ifadəni əvəz edə bilən məcazi mənalı nümunəni müəyyən edin.

A) ümidsiz
B) çarəsiz
C) əlacı kəsilmiş
D) əlacı olmayan
E) çarəsi tapılmayan

@pdf_club_7

48. Mətndə çərçivədə verilmiş hissənin məzmununa uyğun plan bəndlərini müəyyən edin.

1. Vəzirlər arasında nifaq
2. Yalana görə cəzalandırma
3. Baş vəzirin mərhəməti
4. Əsirin edam olunması
5. Doğru və yalan

A) 1, 4 B) 2, 4 C) 1, 3
D) 2, 5 E) 3, 5

49. Mətn əsasında cədvəli tamamlayın.

Mətnə görə ehtimal etmək olar:	*(doğru və ya yanlış)*	*Hər bir fikrə aid seçiminizi əsaslandırın.*
1. Əsir düşmən ölkənin döyüşçüsü idi.		
2. Əsir əcnəbi dildə danışırdı.		
3. Əsir baş vəzirin saraya gətirdiyi casus idi.		

50. "Yüz ölç, bir biç" atalar sözünü mətndəki sultanın əməlləri ilə əlaqələndirib fikrinizi yazın.

____
____
____
____

Mətni oxuyun və 51-60 saylı tapşırıqları yerinə yetirin.

Everest

Everest yüksəkliyi Asiya qitəsində, Yer kürəsinin ən hündür sıra dağlarında – Himalayda yerləşir. Bu **zirvə**[1] Nepalın sərhədləri daxilindədir, hündürlüyü 8848 metrdir. Everestdə vəhşi heyvanlara da rast gəlinir. Zirvənin bir adı da Comolunqmadır. Bəzi alpinistlər Everesti fəth etməyin böyük uğur olduğunu bilirlər. Buranın Everest adlandırılması 1841-ci ildə zirvəni kəşf edən ingilis tədqiqatçı Corc Everestin adı ilə bağlıdır. **(1)**

Zirvəni ilk dəfə 1953-cü ildə Sakit okean adalarına daxil olan Yeni Zelandiyadan Edmud Hillari və Tensinq Norgey fəth etmişlər. İndiyə qədər 4000-dən çox alpinist buraya çıxmağa cəhd göstərsə də, onların az hissəsi buna nail olmuşdur. Everestə çıxan hər 10 alpinistdən biri həyatını itirdiyindən bura ən təhlükəli dağ silsiləsi sayılır. İnsan ölümlərinə səbəb olan amillərdən birincisi qar uçqunları və güclü küləklərdir. Ancaq ən faciəli hadisələrdən biri 2014-cü ildə baş vermiş zəlzələ olmuşdur. **(2)** Maraqlıdır ki, geoloji yüksəlmələr səbəbindən zirvə hər il 4 mm ucalır.

Zirvədə havanın temperaturu -70 dərəcəyə çatır. Burada bitki, heyvanat aləmi olduqca kasıbdır. **(3)** Yüksəkliyə yaxın bölgələrdə mamır və qumluca bitkisinə rast gəlinsə də, zirvədə bitki örtüyü yoxdur. Zirvədə olmasa da, dağın **hündür**[2] bölgələrində dağ qazları, dağ qarğaları, yaklar, qar bəbirləri, Himalay ayısı, pandalar yaşayır. **(4)**

Nepalın yerli sakinləri şerpalar Everesti müqəddəs dağ hesab edirlər. Onların fikrincə, orada tanrılar, cinlər, ruhlar yaşayır. Şerpalar alpinist komandalarını Everestə aparmağa kömək edir, onlara yol göstərirlər. Onlar səfərdən öncə xüsusi ritual yerinə yetirirlər. Müqəddəs dağdan həyatlarını məhv etməməyi xahiş edirlər. Hətta dağın **ətəyində**[3] belə mərasimlərdə

@pdf_club7

istifadə edilən əşyaların anbarı var. Qar **uçqunu**[4] zamanı isə ruhları qorxutmaq üçün nağaralara döyürlər. **(5)**

Everest insanlar üçün cazibədar olsa da, qorxunc və qəddardır. Buna baxmayaraq, dünyanın ən **yüksək**[5] nöqtəsindən zövq almaq istəyən insanlar az deyil. Həyatları bahasına da olsa, Everesti fəth etmək hər zaman peşəkar alpinistlərin arzusu olmuşdur.

(wikipedia.org əsasında)

51. "Soyuq hava, aşağı atmosfer təzyiqi və oksigen çatışmazlığı bitki örtüyünün mövcudluğuna mane olur" cümləsi mətndə hansı rəqəmin yerinə yazılsa, fikirlərin ardıcıllığı pozulmaz?

A) 2 B) 1 C) 4
D) 3 E) 5

52. Hansı nümunədə mətndə tünd-qara hərflərlə verilmiş sözlərdən biri həqiqilik və ya məcazilik baxımından mətndəki ilə eyni mənada ***işlənməmişdir?***

A) 2 – Sənin qardaşın da dayın kimi hündür və yaraşıqlıdır.
B) 4 – Kəndə gedən yol yağış və uçqunlar səbəbi ilə bağlanmışdır.
C) 5 – Yüksək binalar xırda evləri görünməz edərək sanki yoxa çıxarmışdı.
D) 1 – Zirvəyə qalxanlar oksigen azlığı ilə üzləşirlər.
E) 3 – Rəqqasın paltarının ətəyi milli ornamentlərlə işlənmişdi.

53. Mətnə görə doğru fikirlərdir:

1. Everestdə insan ölümlərinə yalnız qar uçqunları və külək səbəb ola bilər.
2. Everest zirvəsi iki fərqli ölkənin sərhədləri daxilindədir.
3. Everest zirvəsinin hündürlüyü zaman keçdikcə dəyişir.
4. Everestin təhlükəli olması buranı fəth etmək istəyənləri öz fikrindən daşındırır.
5. Everestin ən yüksək nöqtəsində belə bəzi bitkilərə rast gəlinir.
6. Haqqında bəhs olunan obyektə yaxın ərazinin özünəməxsus faunası var.

A) 1, 2, 3 B) 4, 5, 6
C) 3, 6 D) 3, 4
E) 1, 2, 5

54. Mətnə əsasən cədvəldəki ***yanlış*** fikirləri müəyyən edin.

Everestin xüsusiyyətidir:	***İnsanların Everestə münasibətini əks etdirir:***
1. Sərt təbiətə malikdir. 2. Dəfələrlə fəth edilib. 3. Müqəddəsdir.	4. Möcüzəvi qüvvələrin məskənidir. 5. Mülayimdir. 6. Vahimelidir.

A) 1, 3
B) 2, 6
C) 3, 5
D) 1, 4
E) 2, 5

@pdf_club_1

55. Mətnin əsas hissəsi hansı cümlə ilə tamamlansa, məzmuna uyğun olar və fikir ***təkrarlanmaz***?
A) Minlərlə alpinist Everestə çıxmağa cəhd etmişdir.
B) Yer üzünün ən hündür sıra dağları Himalaydadır.
C) Şerpalar bu zirvəni "Saqarmata" adlandırır.
D) Bəzi mənbələrə əsasən, Everest dünyanın ikinci hündür zirvəsidir.
E) Çin ekspedisiyası indiyə qədər Everest zirvəsini 6 dəfə ölçüb.

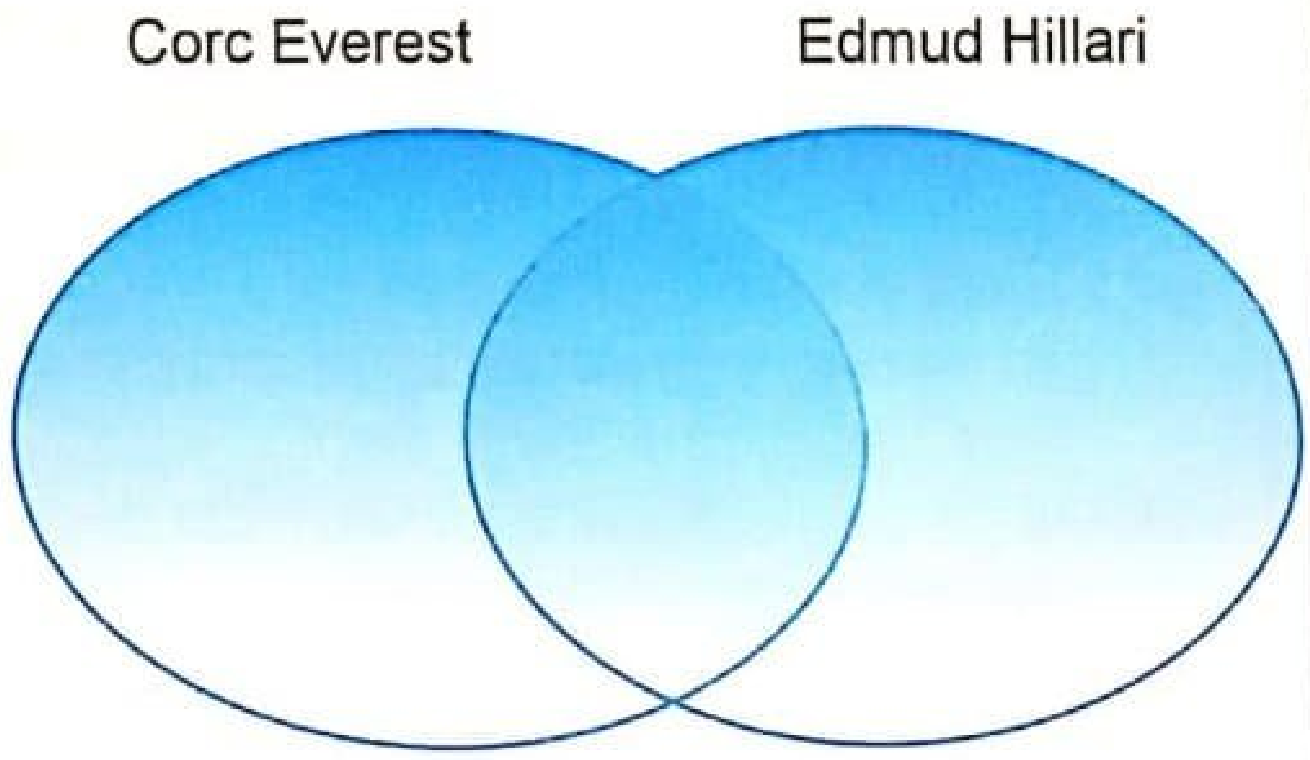
56. Hansı bənddəki fikri təsdiq edən faktdan mətndə istifadə ***edilməyib?***
A) Everest dünyanın ən hündür zirvəsidir.
B) Everest zirvəsini ilk dəfə fəth edən şəxs yerli sakin olmamışdır.
C) Dünyanın ən hündür zirvəsinin bir neçə adı var.
D) Everestin zirvəsində belə, heyvanlara rast gəlinir.
E) Everesti fəth etmək heç də asan deyil.

57. Mətnə əsasən fakt deyil, lakin ehtimal edilə bilər:
A) "Everest" adı dünyanın ən yüksək zirvəsinə 1841-ci ildə verilib.
B) Everest zirvəsi hər il müəyyən qədər yüksəlir.
C) Zirvə XX əsrdə fəth edilib.
D) Everestin təbii şəraiti insanların yaşayışı üçün əlverişli deyil.
E) Nepalda yaşayanlar bələdçiliklə də məşğuldurlar.

58. Mətnin giriş hissəsində hansı sözlə başlayan cümlə məntiqə əsasən nəticə hissəsində verilməli idi?
A) Buranın
B) Everestdə
C) Bu
D) Bəzi
E) Zirvənin

@pdf_club_1

59. Mətnə əsasən Eyler-Venn diaqramına uyğun fikirlər yazın.



60. Mətnə əsasən cədvəli tamamlayan fikirlər yazın.

Səbəb	Nəticə
Everest zirvəsində hava çox soyuqdur.	
	Şerpalar nağaralara döyürlər.

@pdf_club_1

FƏNN 03 **Riyaziyyat**

61. İki ardıcıl cüt ədədin ƏKOB-u 40-a bərabər olarsa, bu ədədlərin kvadratları cəmini tapın.
A) 164
B) 136
C) 100
D) 224
E) 52

62. $a=0,(35)$, $b=0,3(5)$ və $c=0,35$ ədədlərini müqayisə edin.
A) $a<c<b$
B) $c<a<b$
C) $c<b<a$
D) $b<a<c$
E) $b<c<a$

63. Beş ədədin ədədi ortası 24, digər iki ədədin ədədi ortası isə 10-dur. Bu yeddi ədədin ədədi ortasını tapın.
A) 24
B) 32
C) 36
D) 20
E) 30

64. $3a^mb^2c^7$ birhədlisinin qüvvəti 16 olarsa, $(2x^m)^2$ birhədlisinin qüvvətini tapın.
A) 13
B) 17
C) 15
D) 18
E) 14

65. a parametrinin hansı müsbət qiymətində $x^2-(a^2-3a+6)$ çoxhədlisinin vuruqları $(x-4)$ və $(x+4)$ olar?
A) 5
B) 3
C) 4
D) 6
E) 8

66. $\frac{(x-2)^3}{(2-x)^6}\cdot\frac{(2-x)^7}{(x-2)^8}:\frac{(x-2)^2}{(2-x)^5}$ ifadəsini sadələşdirin.
A) $\frac{1}{2-x}$
B) $\frac{1}{x-2}$
C) $x-2$
D) $2-x$
E) $\frac{1}{(x-2)^2}$

@pdf_club_1

67. $\dfrac{1}{\sqrt{7-4\sqrt{3}}}$ ifadəsinin məxrəcini irrasionallıqdan azad edin.

A) $3+\sqrt{3}$
B) $3-2\sqrt{3}$
C) $2-\sqrt{3}$
D) $3-\sqrt{3}$
E) $2+\sqrt{3}$

68. $x^2-7x+2=0$ tənliyinin köklərinin kvadratları cəmini tapın.

A) 45
B) 37
C) 52
D) 33
E) 48

69. $\begin{cases} 3x+2y=13, \\ 2x+3y=12 \end{cases}$ tənliklər sistemindən (x^2-y^2)-nı tapın.

A) 8
B) 6
C) 4
D) 5
E) 3

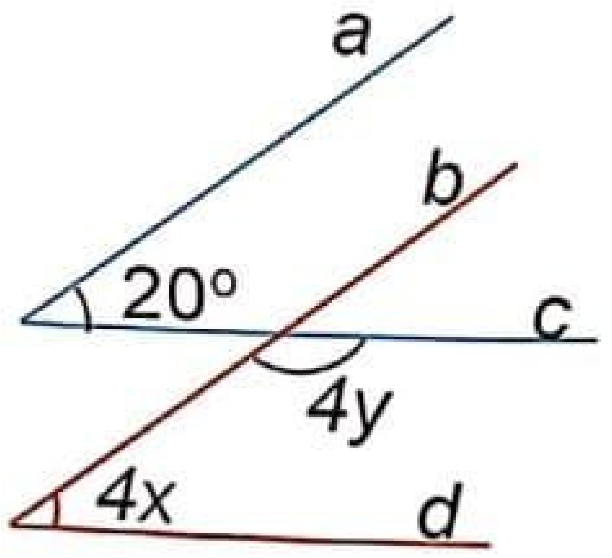
70. $2<a<3$ və $4<b<5$ olarsa, $2a+3b$ ifadəsinin ala biləcəyi tam qiymətlərin cəmini tapın.

A) 82
B) 74
C) 68
D) 96
E) 52

71. $\dfrac{1}{3}+\dfrac{1}{4}+\dfrac{1}{5}+\dfrac{1}{6}=a$ olarsa, $\dfrac{2}{3}+\dfrac{7}{4}+\dfrac{14}{5}+\dfrac{23}{6}$ ifadəsinin qiymətini tapın.

A) $10-a$
B) $18-a$
C) $15-a$
D) $20-a$
E) $12-a$

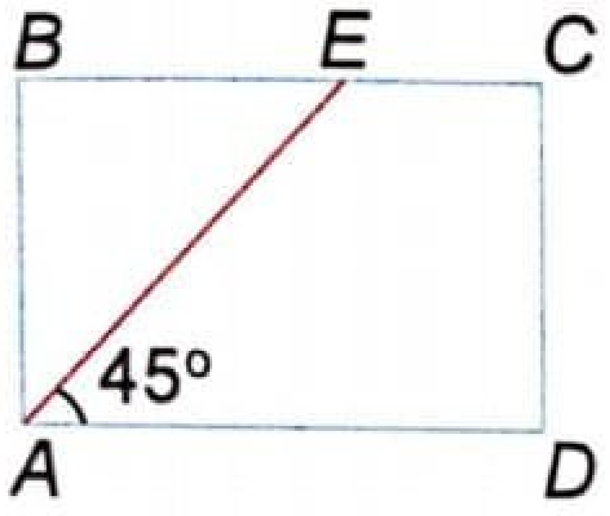
72. $a \parallel b$, $c \parallel d$ olarsa, $(y-x)$-i tapın.



A) 55°
B) 40°
C) 45°
D) 50°
E) 35°

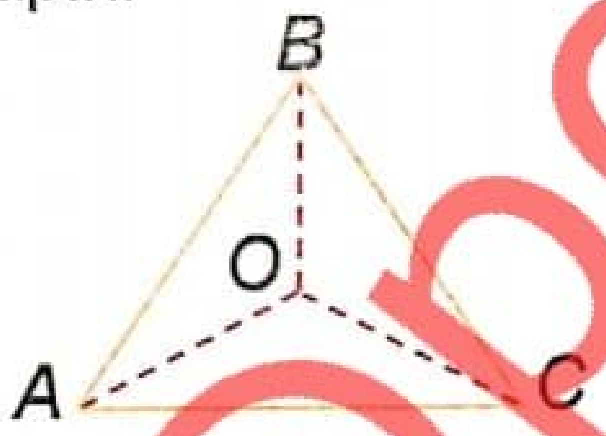
@pdf_club_1

73. Perimetri 28 olan *ABCD* düzbucaqlısında $\angle EAD = 45^\circ$, $BE:EC=3:1$ olarsa, onun diaqonalını tapın.



A) 15
B) 20
C) 13
D) 10
E) 17

74. Tərəfi 6 olan *ABC* bərabərtərəfli üçbucağında *O* medianların kəsişmə nöqtəsi olarsa, *ABO* üçbucağının sahəsini tapın.



A) $2\sqrt{3}$
B) $4\sqrt{3}$
C) $3\sqrt{3}$
D) $6\sqrt{3}$
E) $5\sqrt{3}$

75. Eyni bir düz xətt üzərində olan $A(-2;\ 4)$, $O(3;\ 7)$ və $B(x;\ y)$ nöqtələri üçün $AO=OB$ olarsa, $(x+y)$-i tapın.
A) 23
B) 21
C) 10
D) 18
E) 12

76. Katetləri 6 və 8 olan düzbucaqlı üçbucağın düz bucaq təpəsindən hipotenuza paralel düz xətt çəkilmişdir. İti bucaq təpəsindən həmin düz xəttə qədər olan məsafəni tapın.

77. $a=6\cdot10^8$ və $b=8\cdot10^9$ ədədlərinin hasilini standart şəkildə yazaraq tərtibini tapın.

78. *A* və *B* çoxluqları üçün $n(A)=12$, $n(A \setminus B)=5$ və $n(A \cup B)=15$ olarsa, $n(B \setminus A)+n(B)$ cəmini tapın.

79. $\frac{a+b}{b}=\frac{c+d}{d}$ olarsa, $\frac{4ad+bc}{2bc}$ ifadəsinin qiymətini tapın.

@pdf_club_1

80. $4(x+3)-2(x+4)\geq 21$

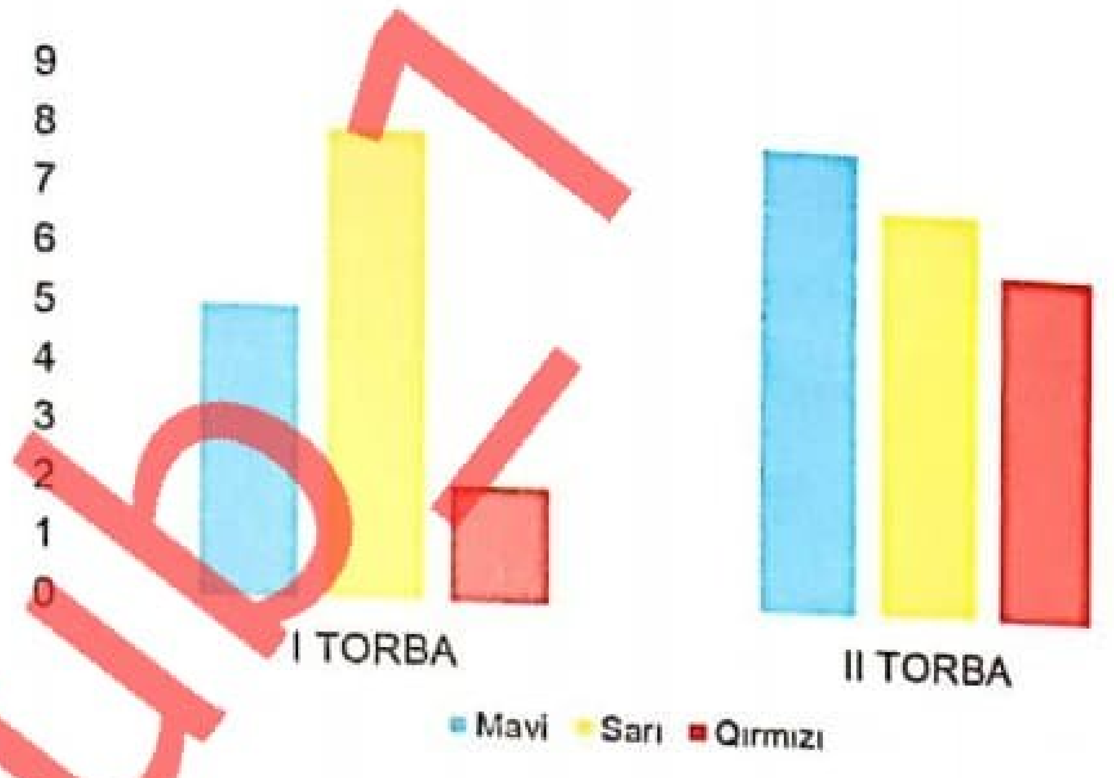
bərabərsizliyinin $[6;12]$ aralığına daxil olan tam həllərinin cəmini tapın.

81. Bütün tillərinin uzunluqları cəmi 48 olan kubun həcmini tapın.

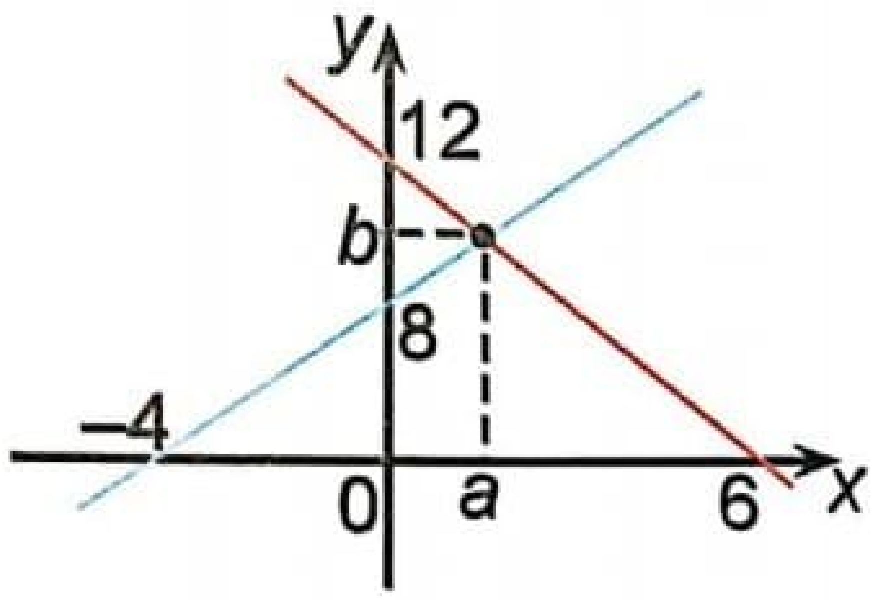
82. 20%-li duz məhlulunun üzərinə 2 q duz və 18 q su əlavə etdikdə 15%-li məhlul alınar. Alınmış məhlulun miqdarını tapın.

83. Medianları nisbəti 2:3 olan iki oxşar üçbucaqdan birinin sahəsi digərindən 30 m^2 çoxdur. Bu üçbucaqların sahələri cəmini tapın.

84. Diaqramda iki torbada olan kürələrin sayı verilmişdir. I torbadan bir neçə sarı kürə çıxarılıb II torbaya qoyuldu. Bundan sonra hər torbadan təsadüfən çıxarılan bir kürənin sarı olması hadisəsinin ehtimalı bərabər olarsa, əvvəlcədən neçə kürənin ikinci torbaya qoyulduğunu tapın.

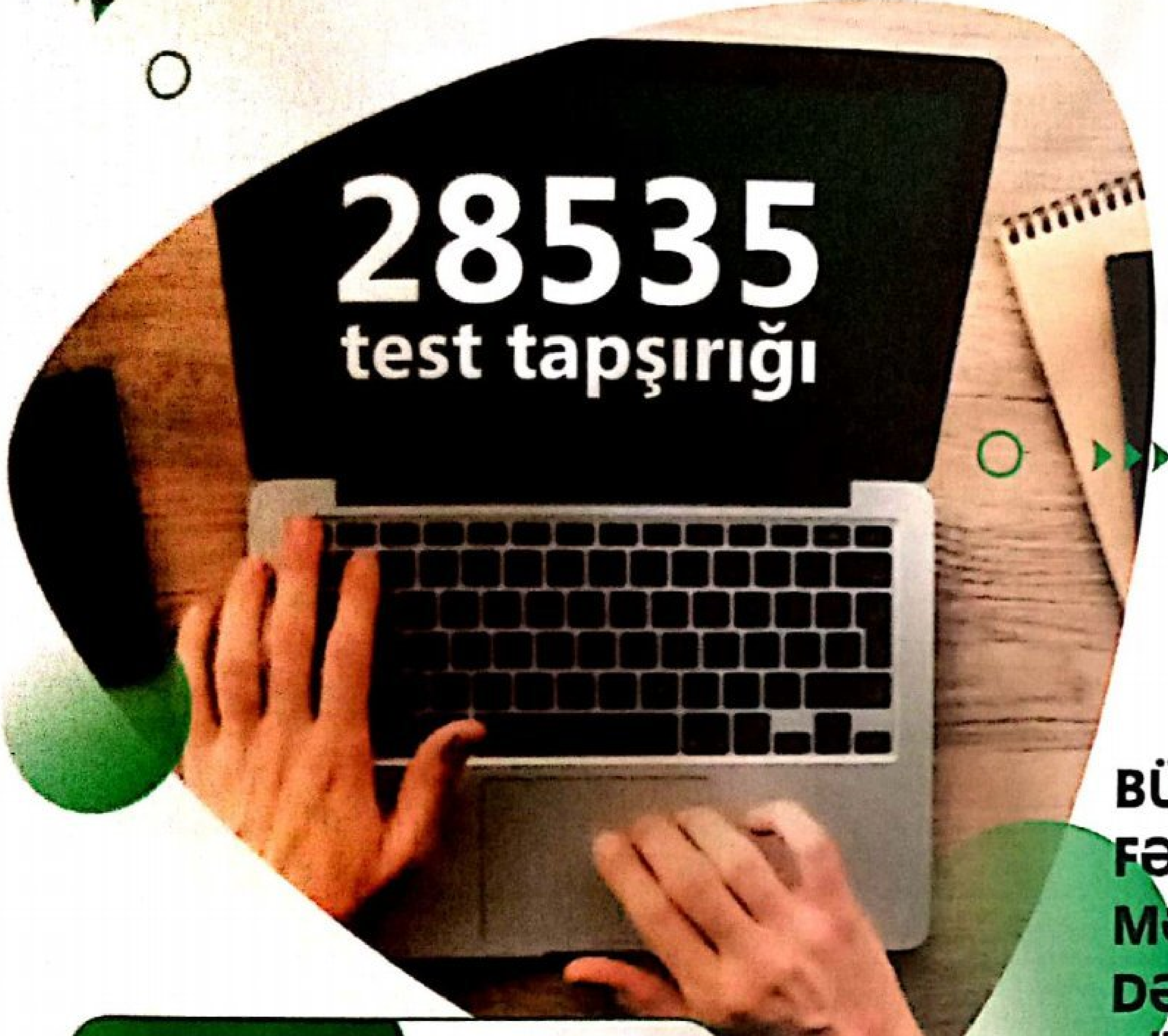


85. Qrafikə əsasən $(a+b)$-ni tapın.



@pdf_club_7

DÖVLƏT İMTAHAN MƏRKƏZİ
otk distant təhsil



MÖVZULAR ÜZRƏ SINAQ İMTAHANLARI
otk.az

BÜTÜN FƏNLƏR, SİNİFLƏR, MƏKTƏB DƏRSLİKLƏRİNİN BÜTÜN MÖVZULARI ÜZRƏ ONLAYN SINAQ İMTAHANLARI

HƏR BİR MÖVZU ÜZRƏ AYRILIQDA BİLİYİNİZİ YOXLAYIN

AZƏRBAYCAN BÖLMƏSİ

Kitabça Dövlət İmtahan Mərkəzinin və «OTK» MMC-nin rəsmi materialları əsasında hazırlanmışdır.

VOEN: 1304073761

Telefon/Whatsapp: (+99450) 975-31-33.

Elektron poçt: info@otk.az
Veb-sayt: www.otk.az

© DİM – «OTK» – 2022

Dövlət İmtahan Mərkəzi və «OTK» MMC-nin rəsmi razılığı olmadan kitabçanın və ya onun hər hansı hissəsinin təkrar çapı, sosial şəbəkələrdə yayılması, elektron və ya mexaniki üsulla surətinin çıxarılması QADAĞANDIR!

Çapa imzalanmışdır 06.12.2022.
Tiraj 2000.

Pərakəndə satış qiyməti
5 manatdan çox olmamalıdır

DÖVLƏT İMTAHAN MƏRKƏZİ
otk distant təhsil

ONLAYN SINAQ İMTAHANLARI

www.otk.az facebook.com/abituriyent.otk.az instagram.com/otk.az t.me/distant_tehsil (050) 975-31-33

CAVAB VƏRƏQİ

11-Cİ SİNİF

İş nömrəniz

İş nömrənizin hər bir rəqəmini nəzərdə tutulmuş damalara sol xanadan başlayaraq aydın yazın və altında uyğun dairəni qaralayın.

1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0

Ad, Soyad ______________________

"Cavab kartı"ndakı dairələrin içini kənara çıxmadan nümunədə göstərildiyi kimi tam qaralayın!

1. "Cavab kartı"nda cavablarınızı "Sual kitabçası"nda fənlərin ardıcıllığına uyğun kodlaşdırın.
2. Cavablarınızı qeyd edərkən fikir verin ki, "Sual kitabçası"nda fənnin nömrəsi "Cavab kartı"ndakı fənnin nömrəsinə, "Sual kitabçası"nda tapşırığın nömrəsi "Cavab kartı"ndakı tapşırığın nömrəsinə uyğun olsun.

01 ENGLISH

1 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
2 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
3 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
4–5 Sual kitabçasına qeyd edin
6 Sual kitabçasına qeyd edin
7 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
8 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
9 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
10 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
11 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
12 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
13 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
14 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
15 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
16 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
17 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
18 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
19 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
20 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
21 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
22 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
23 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
24 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
25 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
26 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
27–30 Sual kitabçasına qeyd edin

02 AZƏRBAYCAN DİLİ

31 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
32 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
33 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
34 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
35 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
36 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
37 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
38 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
39 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
40 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
41 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
42 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
43 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
44 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
45 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
46–50 Sual kitabçasına qeyd edin
51 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
52 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
53 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
54 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
55 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
56–60 Sual kitabçasına qeyd edin

03 RİYAZİYYAT

61 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
62 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
63 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
64 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
65 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
66 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
67 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
68 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
69 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
70 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
71 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
72 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
73 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ

74, 75, 76, 77, 78 (each: six boxes with digit rows 1–9, 0 and decimal point ·)

1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0
·	·	·	·	·	·

79–85 Sual kitabçasına qeyd edin

1. B
2. A
3. E
4. C
5. D
6. -
7. D
8. C
9. A
10. D
11. E
12. C
13. D
14. E
15. A
16. E
17. E
18. E
19. B
20. A
21. A
22. C
23. C
24. B
25. E
26. A
27. B
28. -
29. -
30. –
31. E
32. D
33. A
34. C
35. B
36. C
37. D
38. A
39. B
40. E
41. C
42. E
43. B
44. D
45. D
46. B
47. C
48. E
49. -
50. -
51. D
52. E
53. C
54. C
55. C
56. D
57. A
58. D
59. -
60. –
61. A
62. B
63. D
64. E
65. A
66. B
67. E
68. A
69. D
70. B
71. A
72. E
73. D
74. C
75. D
76. 4.8
77. 18
78. 13
79. 2.5
80. 42
81. 64
82. -
83. -
84. -
85. -

T.me/BirlikTeam1

Oxford is the very beautiful university town. The oldest university – Oxford is there. The first of its colleges was founded in 1249. The university now has a lot of colleges and thousands of students. Many of the students are from other countries. There were no women at Oxford until 1878, when the first women's college Lady Margaret Hall was opened. Now most colleges are open to men and women.

It is not easy to get a place at Oxford University to study for a degree. But outside the university there are many smaller private colleges which offer less difficult courses. Most

T.me/Birli

Oxford is the very beautiful university town. The oldest university – Oxford is there. The first of its colleges was founded in 1249. The university now has a lot of colleges and thousands of students. Many of the students are from other countries. There were no women at Oxford until 1878, when the first women's college Lady Margaret Hall was opened. Now most colleges are open to men and women.

It is not easy to get a place at Oxford University to study for a degree. But outside the university there are many smaller private colleges which offer less difficult courses. Most students in these private schools take business or English language courses. Oxford is famous for not only its first-class education but also its beautiful buildings. Today some of the most intelligent men and women in the country live and work in Oxford.

There is a four-hundred-year-old library, which has about five million books.

Sual 6

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Complete the sentence according to the passage.

There are many smaller private colleges which offer...

Doğru cavab: / Верный ответ: less difficult courses.

Bal şkalası	Meyarlar:
2 bal	Cavab düzgündür.
1 bal	Düzgün cavabla yanaşı, bir səhv cavab da qeyd olunub.
0 bal	Digər hallarda.

Шкала баллов	Критерии:
2 балла	Ответ верен.
1 балл	Наряду с верным ответом присутствует 1 неверный ответ.
0 баллов	Во всех остальных случаях.

T.me/BirlikTeam1
T.me/BirlikTeam1

Sual 28

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Complete the sentence according to the passage using (a) different word(s) and sentence structure.

Some of many intelligent men that Thoby and Adrian met at Cambridge ...

Bal şkalası	Meyarlar:
2 bal	Cümlə strukturu (cümlənin quruluşu) və cümlədə olan ən azı bir söz dəyişdirilib. - *later became Virginia's friends.*
1 bal	Cümlə strukturu dəyişdirilib, lakin sözlər dəyişdirilməyib. Cümlədə olan ən az bir söz dəyişdirilib, lakin struktur dəyişdirilməyib - *later had friendly relations with Virginia.* - *were Virginia's friends.*
0 bal	Cümlə mətndən olduğu kimi köçürülüb Digər bütün hallarda

Шкала баллов	Критерии:
2 балла	Структура предложения (построение предложения) и минимум 1 слово в предложении изменены. - *later became Virginia's friends.*
1 балл	Структура предложения изменена, но слова не изменены (взяты из текста). Минимум 1 слово в предложении изменено, но структура не изменена. - *later had friendly relations with Virginia.* - *were Virginia's friends.*
0 баллов	Предложение взято из текста. Во всех остальных случаях.

Sual 29

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Choose the close meaning of the word "smart" from the paragraph 2.

Doğru cavab: / Верный ответ: intelligent

Bal şkalası	Meyarlar:
2 bal	Cavab düzgün yazılıb.

TheBirlikTeam1

Sual **29**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Choose the close meaning of the word "smart" from the paragraph 2.

Doğru cavab: / Верный ответ: intelligent

Bal şkalası	Meyarlar:
2 bal	Cavab düzgün yazılıb.
1 bal	Düzgün cavabla yanaşı, bir səhv cavab da qeyd olunub.
0 bal	Digər hallarda

Шкала баллов	Критерии:
2 балла	Ответ написан верно.
1 балл	Наряду с верным ответом присутствует 1 неверный ответ.
0 баллов	Во всех остальных случаях.

t.me/BirlikTeam1

Sual **30**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Write the correct answer to the question according to the passage using (a) different word(s) and sentence structure.

What did Virginia become depressed for?

Bal şkalası	Meyarlar:
2 bal	Cümla strukturu (cümlanin quruluşu) va cümlada olan an azı bir söz dayişdirilib. – *their home in London was ruined with the Germans' bombing.* – *for the destruction of her house* – *for the bombing of her house by the German Army*

Sual 30

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Write the correct answer to the question according to the passage using (a) different word(s) and sentence structure.

What did Virginia become depressed for?

Bal şkalası	Meyarlar:
2 bal	Cümlə strukturu (cümlənin quruluşu) və cümlədə olan ən azı bir söz dəyişdirilib. – *their home in London was ruined with the Germans' bombing.* – *for the destruction of her house* – *for the bombing of her house by the German Army.*
1 bal	Cümlə strukturu dəyişdirilib, lakin sözlər dəyişdirilməyib. Cümlədə olan ən azı bir söz dəyişdirilib, lakin struktur dəyişdirilməyib. - *for the Germans' bombing*
0 bal	Cümlə mətndən olduğu kimi köçürülüb. Digər bütün hallarda.

Шкала баллов	Критерии:
2 балла	Структура предложения (построение предложения) и минимум 1 слово в предложении изменены. – *their home in London was ruined with the Germans' bombing.* – *for the destruction of her house* – *for the bombing of her house by the German Army.*
1 балл	Структура предложения изменена, но слова не изменены (взяты из текста). Минимум 1 слово в предложении изменено, но структура не изменена. - *for the Germans' bombing*
0 баллов	Предложение списано из текста. Во всех остальных случаях.

TimeBirlikTeam1

Sual 49

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Mətn əsasında cədvəli tamamlayın.

Mətnə görə ehtimal etmək olar:	***(doğru və ya yanlış)***	***Hər bir fikrə aid seçiminizi əsaslandırın.***
1. Əsir düşmən ölkənin döyüşçüsü idi.		
2. Əsir əcnəbi dildə danışırdı.		
3. Əsir baş vəzirin saraya gətirdiyi casus idi.		

Mətn əsasında cədvəli tamamlayın.

Mətnə görə ehtimal etmək olar:	**(doğru və ya yanlış)**	**Hər bir fikrə aid seçiminizi əsaslandırın.**
1. Əsir düşmən ölkənin döyüşçüsü idi.		
2. Əsir əcnəbi dildə danışırdı.		
3. Əsir baş vəzirin saraya gətirdiyi casus idi.		

Mümkün olan doğru cavab:

Mətnə görə ehtimal etmək olar:	***(doğru və ya yanlış)***	***Hər bir fikrə aid seçiminizi əsaslandırın.***
1. Əsir düşmən ölkənin döyüşçüsü idi.	*doğru*	*Əsirlər, əsasən, müharibələr zamanı düşmən tərəfdən ələ keçirilən döyüşçülərdən ibarət olur.*
2. Əsir əcnəbi dildə danışırdı.	*doğru*	*Hökmdar əsirin dediklərini başa düşmürdü. Bunun səbəbi əsirin başqa dildə danışması ola bilərdi. Vəzirlər isə həmin dilə bələd ola bilərdilər.*
3. Əsir baş vəzirin saraya gətirdiyi casus idi.	*yanlış*	*Əsirin baş vəzirin casusu olma ehtimalı mümkün deyil. Belə olardısa, baş vəzir ölkəyə, padşaha qarşı xəyanət etmiş sayılardı. Lakin baş vəzirin mətndə təsvir edilən xüsusiyyətləri onun özünə yaxşılıq, etibar etmiş bir adama xəyanət edə biləcəyinə ehtimal yeri qoymur.*

Bal şkalası	**Meyarlar:**
2 bal	a. 1-ci və 2-ci fikirlər üçün "doğru", 3-cü fikir üçün "yanlış" sözü qeyd olunur, sağ sütundakı hər üç boş hissə üçün nümunəyə uyğun fikir yazılır, yanlış fikir yazılmır.
1 bal	b. Cədvəlin yalnız beş boş hissəsi üçün uyğun qeydlər aparılır, yanlış qeyd aparılmır. c. Altı hissə üçün uyğun qeydlər aparılsa da, hər hansı hissə üçün bir yanlış qeyd də aparılır. d. Cədvəlin yalnız dörd boş hissəsi üçün uyğun qeydlər aparılır, yanlış qeyd aparılmır. e. Beş hissə üçün uyğun qeydlər aparılsa da, hər hansı hissə üçün bir yanlış qeyd də aparılır. f. Altı hissə üçün uyğun qeydlər aparılsa da, iki yanlış qeyd də aparılır.
0 bal	g. Digər hallarda.

Sual **50**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

1 bal	b. Cədvəlin yalnız beş boş hissəsi üçün uyğun qeydlər aparılır, yanlış qeyd aparılmır. c. Altı hissə üçün uyğun qeydlər aparılsa da, hər hansı hissə üçün bir yanlış qeyd də aparılır. d. Cədvəlin yalnız dörd boş hissəsi üçün uyğun qeydlər aparılır, yanlış qeyd aparılmır. e. Beş hissə üçün uyğun qeydlər aparılsa da, hər hansı hissə üçün bir yanlış qeyd də aparılır. f. Altı hissə üçün uyğun qeydlər aparılsa da, iki yanlış qeyd də aparılır.
0 bal	g. Digər hallarda.

T.me/BirlikTeam1

Sual **50**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

"Yüz ölç, bir biç" atalar sözünü mətndəki sultanın əməlləri ilə əlaqələndirib fikrinizi yazın.

Mümkün olan doğru cavab:

Sultan səyyahı sarayına gətirdikdən sonra ona rəğbət bəsləsə də, bir müddət onu öyrənir. Davranışına, danışığına diqqət yetirir. Yalnız xarakterinə bələd olduqdan sonra səyyahı baş vəzir təyin edir.

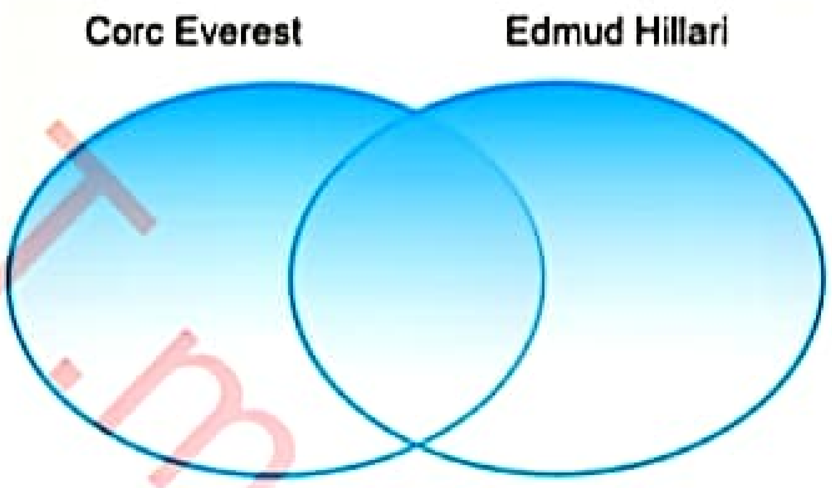
Bal şkalası	Meyarlar:
2 bal	a. Nümunəyə uyğun fikir yazılır, yanlış fikir yazılmır.
1 bal	b. Uyğun fikir yazılsa da, bir yanlış fikir də yazılır.
0 bal	c. Digər hallarda.

Sual **59**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Mətnə əsasən Eyler-Venn diaqramına uyğun fikirlər yazın.

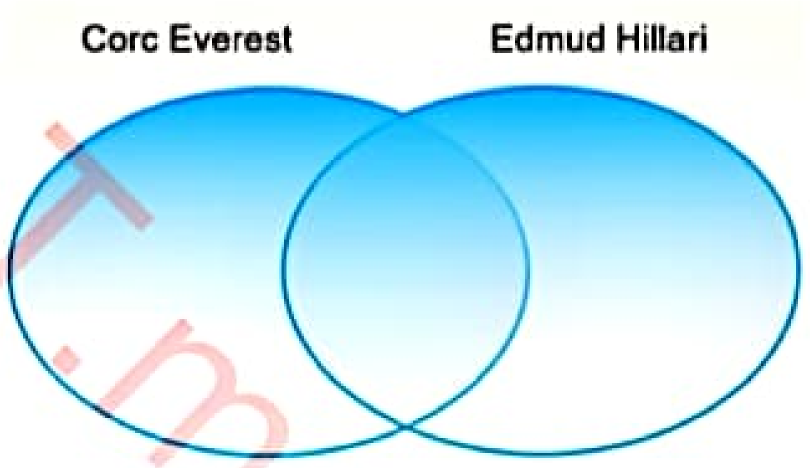


Sual **59**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Mətnə əsasən Eyler-Venn diaqramına uyğun fikirlər yazın.



Mümkün olan doğru cavab:

Corc Everest:

1. *Əslən ingilis idi.*
2. *Tədqiqatçı olub.*
3. *Everest zirvəsini kəşf edib.*
4. *XIX əsrdə zirvəni kəşf edib.*
5. *Zirvə onun adı ilə adlandırılıb.*

Oxşar:

1. *Everest zirvəsi ilə bağlı bir ilkə imza atmışdır.*
2. *Everest zirvəsi ilə maraqlanmışdır.*

Edmud Hillari:

1. *Everest zirvəsini ilk dəfə fəth edib.*
2. *Yeni Zelandiyadandır.*
3. *XX əsrdə zirvəni fəth edib.*

Bal şkalası	Meyarlar:
2 bal	a. Hər hissə üçün ən azı bir uyğun fikir yazılır, yanlış fikir yazılmır.
1 bal	b. Hər üç hissə üçün ən azı bir uyğun fikirlə yanaşı, hər hansı hissə üçün bir yanlış fikir də yazılır.
0 bal	c. Digər hallarda.

Sual **60**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Mətnə əsasən cədvəli tamamlayan fikirlər yazın.

Səbəb	*Nəticə*
Everest zirvəsində hava çox soyuqdur.	
	Şerpalar nağaralara döyürlər.

Mümkün olan doğru cavab:

Səbəb	*Nəticə*

T.me/BirlikTeam1

Sual **60**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Mətnə əsasən cədvəli tamamlayan fikirlər yazın.

Səbəb	*Nəticə*
Everest zirvəsində hava çox soyuqdur.	
	Şerpalar nağaralara döyürlər.

Mümkün olan doğru cavab:

Səbəb	*Nəticə*
Everest zirvəsində hava çox soyuqdur.	*Bitki örtüyü (florası) kasıbdır;* *Heyvanlar aləmi (faunası) kasıbdır;* *Zirvəyə çıxmaq təhlükəlidir;*
Qar uçqunları olur; *Şerpalar qar uçqunlarının səbəbini pis ruhlarda görürlər;* *Pis ruhları qorxudurlar;*	Şerpalar nağaralara döyürlər.

Bal şkalası	Meyarlar:
2 bal	a. Cədvəlin hər iki boş hissəsi üçün nümunəyə uyğun ən azı bir fikir yazılır, yanlış qeyd aparılmır.
1 bal	b. Hər iki hissə üçün uyğun fikirlər yazılsa da, bir yanlış fikir də yazılır. c. Yalnız bir hissə üçün uyğun fikir yazılır, yanlış fikir yazılmır.
0 bal	d. Digər hallarda.

Sual **82**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

20%-li duz məhlulunun üzərinə 2 q duz və 18 q su əlavə etdikdə 15%-li məhlul alınar. Alınmış məhlulun miqdarını tapın.

Cavab: 40 q

Həlli: Əvvəlki məhlul x q olarsa, tərkibindəki duz $0,2x$ olar. Sonradan məhlulun miqdarı $(x+18+2)$, tərkibindəki duzun miqdarı isə $(0,2x+2)$ olur. Onda, $\frac{0,2x+2}{x+20}=\frac{15}{100}$ tənliyindən $x=20$ q tapılır. Deməli, alınmış məhlul 20 q + 20 q = 40 q olur.

Bal şkalası	Meyar
2 bal	a. Həll [illegible]

T.me/BilikTeam1

Sual **82**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

20%-li duz məhlulunun üzərinə 2 q duz və 18 q su əlavə etdikdə 15%-li məhlul alınar. Alınmış məhlulun miqdarını tapın.

Cavab: 40 q

Həlli: Əvvəlki məhlul x q olarsa, tərkibindəki duz $0,2x$ olar. Sonradan məhlulun miqdarı $(x+18+2)$, tərkibindəki duzun miqdarı isə $(0,2x+2)$ olur. Onda, $\frac{0,2x+2}{x+20}=\frac{15}{100}$ tənliyindən $x=20$ q tapılır. Deməli, alınmış məhlul 20 q + 20 q = 40 q olur.

Bal şkalası	Meyar
2 bal	a. Həll üsulu yazılmaqla tapşırığın doğru cavabı tapılıb.
1 bal	b. Həll üsulunda qeyd edilən tənlik yazılıb. Bundan sonrakı mərhələ yoxdur və ya səhv cavab tapılıb.
0 bal	c. a-b bəndlərində sadalanan hallardan başqa digər bütün hallar.

Tmə/BirlikTeam1

Sual **83**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Medianları nisbəti 2:3 olan iki oxşar üçbucaqdan birinin sahəsi digərindən 30 m^2 çoxdur. Bu üçbucaqların sahələri cəmini tapın.

Cavab: 78 m^2

Həlli: İki oxşar üçbucağın medianları nisbəti $2:3$ olduğundan sahələri nisbəti $4:9$ olur. Yəni $\frac{S_1}{S_2}=\frac{4}{9}$. Onda, kiçik üçbucağınn sahəsi $4x$, böyük üçbucağın sahəsi $9x$, sahələri fərqi 30 olduğundan, $9x-4x=30$, $x=6$ alınır. Üçbucaqların sahələri 24 m^2 və 54 m^2, sahələri cəmi isə 78 m^2 olur.

Bal şkalası	Meyar

Sual **83**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Medianları nisbəti 2:3 olan iki oxşar üçbucaqdan birinin sahəsi digərindən 30 m^2 çoxdur. Bu üçbucaqların sahələri cəmini tapın.

Cavab: $78\ m^2$

Həlli: İki oxşar üçbucağın medianları nisbəti $2:3$ olduğundan sahələri nisbəti $4:9$ olur. Yəni $\frac{S_1}{S_2}=\frac{4}{9}$. Onda, kiçik üçbucağınn sahəsi $4x$, böyük üçbucağın sahəsi $9x$, sahələri fərqi 30 olduğundan, $9x-4x=30$, $x=6$ alınır. Üçbucaqların sahələri $24\ m^2$ və $54\ m^2$, sahələri cəmi isə $78\ m^2$ olur.

Bal şkalası	Meyar
2 bal	a. Həll üsulu yazılmaqla tapşırığın doğru cavabı tapılıb.
1 bal	b. İki oxşar üçbucağın sahələri nisbətinin $\frac{S_1}{S_2}=\frac{4}{9}$ olduğu yazılıb. Üçbucaqların sahələri hesablanarkən mexaniki səhvə yol verərək yanlış cavab tapılıb.
0 bal	c. a-b bəndlərində sadalanan hallardan başqa digər bütün hallar.

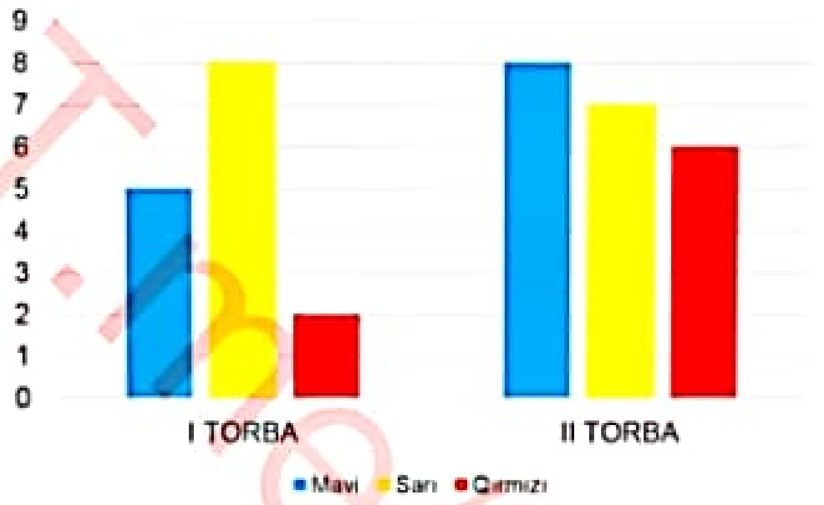
Sual **84**

Cavablandırılmayıb

0 - 2

Diaqramda iki torbada olan kürələrin sayı verilmişdir. I torbadan bir neçə sarı kürə çıxarılıb II torbaya qoyuldu. Bundan sonra hər torbadan təsadüfən çıxarılan bir kürənin sarı olması hadisəsinin ehtimalı bərabər olarsa, əvvəlcədən neçə kürənin ikinci torbaya qoyulduğunu tapın.

Diaqramda iki torbada olan kürələrin sayı verilmişdir. I torbadan bir neçə sarı kürə çıxarılıb II torbaya qoyuldu. Bundan sonra hər torbadan təsadüfən çıxarılan bir kürənin sarı olması hadisəsinin ehtimalı bərabər olarsa, əvvəlcədən neçə kürənin ikinci torbaya qoyulduğunu tapın.



Cavab: 3

Həlli: Diaqramdan kürələrin sayı tapılır. I torbadan x sarı kürəcik çıxarılıb II torbaya qoyulur. Bu zaman I torbada sarı kürəcik $8-x$, bütün kürəciklər $15-x$ olur. II torbada isə sarı kürəcik $7+x$, bütün kürəciklər $21+x$ olur. Onda ehtimallar bərabər olduğundan $\frac{8-x}{15-x}=\frac{7+x}{21+x}$ tənliyi yazılır. Buradan, $x=3$ olur.

Bal şkalası	Meyar
2 bal	a. Həll üsulu yazılmaqla tapşırığın doğru cavabı tapılıb.
1 bal	b. Diaqramdan kürələrin sayı tapılaraq $\frac{8-x}{15-x}=\frac{7+x}{21+x}$ tənliyi yazılır. Bundan sonrakı mərhələ yoxdur və ya səhv cavab tapılıb.
0 bal	c. **a-b** bəndlərində sadalanan hallardan başqa digər bütün hallar.

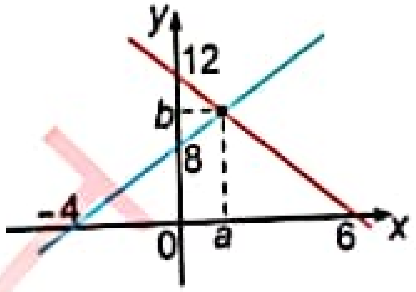
T.me/BirlikTeam1

ual 85

avablandırılmayıb

) - 2

Qrafikə əsasən $(a+b)$-ni tapın.



Cavab: 11

Həlli: $(0;12)$ və $(6;0)$ nöqtələrindən keçən düz xətt $y=kx+b$ şəklindədir. Verilmiş nöqtələr yerinə yazılarsa: $k\cdot 0+b=12, b=12$ $k\cdot 6+12=0, k=-2$ olar. Onda, düz xətlərdən biri $y=-2x+12$ olur. İkinci düz xətt $(0;8)$ və $(-4;0)$ nöqtələrindən keçdiyindən onun da tənliyi analoji qayda ilə tapılır: $k\cdot 0+b=8, b=8$ $-4\cdot k+8=0, k=2$. Onda, ikinci düz xəttin tənliyi $y=2x+8$ olur. Bu düz xətlərin kəsişmə nöqtələrinin koordinatlarını tapmaq üçün $\begin{cases} y=-2x+12, \\ y=2x+8 \end{cases}$ tənliklər sistemini həll etmək lazımdır. $2x+8=-2x+12$, $x=1$, $y=10$. Beləliklə, $a=1, b=10$ olduğundan, $a+b=11$ olur.

Bal şkalası	Meyar
2 bal	a. Həll üsulu yazılmaqla tapşırığın doğru cavabı tapılıb.
1 bal	b. Hər bir düz xəttin tənliyi düzgün tapılıb. Bundan sonrakı mərhələ yoxdur və ya səhv cavab tapılıb. c. Düz xətlərdən birinin tənliyi düzgün, digəri yanlış tapılıb. Tapılmış tənliklərə uyğun kəsişmə nöqtəsinin koordinatları tapılıb.
0 bal	d. **a-c** bəndlərində sadalanan hallardan başqa digər bütün hallar.