

RAQAM: 2357695



## REPETITION TEST TOPSHIRUVCHILAR UCHUN

Oliy ta'lim muassasalariga kirish imtixonlariga tayyorgarlik ko'rayotganlar uchun CAMTEST loyihasi doirasidagi bilimni baholash

# TEST TOPSHIRIQLARI KITOBI

Test topshiriqlari kitobi raqami						
2	3	5	7	6	9	5
1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0	0

1-30 topshiriqlar *Majburiy fanlar*  
31-60 topshiriqlar *1-blok*  
61-90 topshiriqlar *2-blok*

Test topshiriqlarini bajarish uchun (javoblar varaqasini to'ldirish bilan birga) belgilangan vaqt **3 soat**

USHBU KITOB RAQAMINI JAVOBLAR VARAQASIGA BEXATO KO'CHIRING!

Familiyangiz: \_\_\_\_\_

Ismingiz: \_\_\_\_\_

Otangizning ismi: \_\_\_\_\_

.....

Imzo

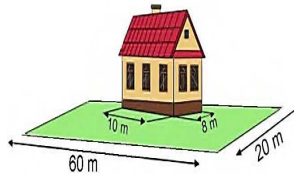
**DIQQAT:** Test topshiriqlari namunadagi javoblar varaqasiga bajarilishi lozim. Natijalarni esa Camtest apk ilovasi yordamida mobil qurilmangiz orqali tekshirib oling!

***Eslatma:** Ushbu test topshiriqlari kitobi O'zbekiston Respublikasi Bilim va malakalarni baholash agentligi tomonidan OTM larga kirish imtixonlari uchun tayyorlangan materiallar namunasida abituriyentlarga qulayliklar yaratish maqsadida CAMTEST loyihasi doirasida tayyorlangan.*

Test buyurtmasi uchun: +998938234401

## Majburiy Fanlar Ona tili

1. Qaysi javobda berilgan terminlarning barchasi bitta fanga oid?  
A) milod, mikroskop, tub son B) ildizpoya, ra'noguldoshlar, mikroskop C) tenglama, kesma, milod D) kurtak, xujayra, tenglama
2. Hovli ancha tor edi. U qo'liga tor oldi. Ushbu gaplardagi tor so'zi so'zlarning shakl va ma'no munosabatiga ko'ra qaysi turiga mansub?  
A) paronim so'zlar B) antonim so'zlar C) ma'nodosh so'zlar D) shakldosh so'zlar
3. Hovlining necha sotihligini toping ?

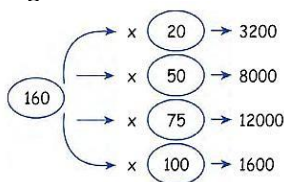


- A) 13 B) 10 C) 80 D) 12
4. Hisoblang:  $831 + 5865 : (22 \cdot 29 - 13 \cdot 19) - 87$   
A) 879 B) 645 C) 314 D) 759
5. Natural sonlar nechta ?  
A) 9 ta B) 10 ta C) 0 ta D) cheksiz ko'p
6. Quyidagi birikmalarning qaysi birida tobe qism ko'chma ma'noda qo'llangan?  
A) tandirning og'zi B) Sevaraning sayrashlari C) achchiq gap D) iste'dodning so'nishi
7. Quyidagi berilgan qoldikli bo'lishlardan qaysi biri to'g'ri bajarilgan? a)  $76 : 9 = 7$  (qoldiq 13); b)  $20 : 7 = 2$  (qoldiq 6); d)  $54 : 15 = 4$  (qoldiq 1);  
A) b B) b,d C) a,b D) a,b,d
8. (Qo'li, mushti, bilagi, dasti) zo'r birni yiqar, bilimi zo'r – mingni. Mos so'zni qo'ying.  
A) dasti B) qo'li C) mushti D) bilagi
9. O'zaro zid ma'noli so'zlar juftligini aniqlang.  
A) mushkul – dushvor B) moziy – o'tmish C) zarar - foyda D) uquvsiz – noshud
10. Ifodaning qiymatini toping:  $15 - 9 : 3 + 4 \cdot 3$   
A) 48 B) 18 C) 24 D) 6

## Matematika

11. O'zaro zid ma'noli so'zlar juftligini aniqlang.  
A) zarar - foyda B) mushkul – dushvor C) uquvsiz – noshud D) moziy – o'tmish
12. Misi chiqmoq iborasining ma'nosi qaysi javobda to'g'ri izohlangan?  
A) e'tibor bermaslik B) oshkor bo'lmoq C) qilmishiga yarasha jazosini olmoq D) uyatli holda qolmoq
13. Qaysi javobda ajratib yoziladigan so'zlar berilgan?  
A) kino / yulduz, ilmiy / ma'rifiy B) qo'sh / tabaqa, anti / virus C) yilma / yil, Olti / ariq D) talab / qil, har / xil

14. Quyidagilarning nech tasida yanglishilgan?

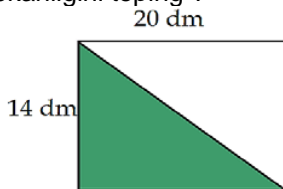


A) 2 B) 3 C) 4 D) 1

15. Sakkiz million ikki yuzi o'n ming olmish sakkiz . Soni berilgan javobni toping?

A) 8210068 B) 8210680 C) 802168 D) 82168

16. Bo'yalgan soha yuzini necha dm 2 ekanligini toping ?



A) 280 B) 100 C) 140 D) 210

17. Ifodaning qiymatini toping:  $15 - 9 : 3 + 4 \cdot 3$

A) 24 B) 18 C) 6 D) 48

18. Hisoblang:  $831 + 5865 : (22 \cdot 29 - 13 \cdot 19) - 87$

A) 314 B) 759 C) 879 D) 645

19. Mill ionlar qatori : 908 Minglar qatori : 864 Birlar qatori: 8 bo'lgan javobni toping ?

A) 908864800 B) 908800864 C) 908864008 D) 908264080

20. Quyidagi berilgan qoldikli bo'lishlardan qaysi biri to'g'ri bajarilgan? a)  $76 : 9 = 7$  (qoldiq 13); b)  $20 : 7 = 2$  (qoldiq 6); d)  $54 : 15 = 4$  (qoldiq 1);

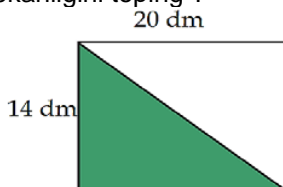
A) b B) b,d C) a,b D) a,b,d

## Tarix

21. Natural sonlar nechta ?

A) 9 ta B) cheksiz ko'p C) 0 ta D) 10 ta

22. Bo'yalgan soha yuzini necha dm 2 ekanligini toping ?

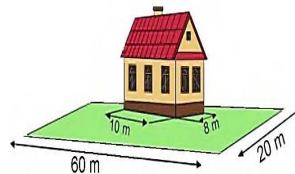


A) 100 B) 280 C) 140 D) 210

23. O'zaro zid ma'noli so'zlar juftligini aniqlang.

A) mushkul – dushvor B) uquvsiz – noshud C) moziy – o'tmish D) zarar - foyda

24. Hovli ancha tor edi. U qo'liga tor oldi. Ushbu gaplardagi tor so'zi so'zlarning shakl va ma'no munosabatiga ko'ra qaysi turiga mansub?  
A) shakldosh so'zlar B) paronim so'zlar C) antonim so'zlar D) ma'nodosh so'zlar
25. Quyidagi berilgan qoldiqli bo'lishlardan qaysi biri to'g'ri bajarilgan? a)  $76 : 9 = 7$  (qoldiq 13); b)  $20 : 7 = 2$  (qoldiq 6); d)  $54 : 15 = 4$  (qoldiq 1);  
A) a,b,d B) b C) a,b D) b,d
26. Misi chiqmoq iborasining ma'nosi qaysi javobda to'g'ri izohlangan?  
A) uyatli holda qolmoq B) qilmishiga yarasha jazosini olmoq C) oshkor bo'lmoq D) e'tibor bermaslik
27. Mill ionlar qatori : 908 Minglar qatori : 864 Birlar qatori: 8 bo'lgan javobni toping ?  
A) 908864800 B) 908264080 C) 908800864 D) 908864008
28. Quyidagi qaysi javobda nuqtalar o'rniga bo'g'iz undoshi qo'yiladi?  
A) te...nika, ta...minan B) i...cham, su...bat C) ...isoblanmoq, iste...zo D) ...onadon, i...tiyoriy
29. Berilgan so'zlardan qaysi biri –iq qo'shimchasi bilan yasalmagan?  
A) chiziq B) tiniq C) iliq D) siniq
30. Hovlining necha sotihligini toping ?



- A) 80 B) 10 C) 13 D) 12

## Biologiya

31. Ayirish sistemasi yomg'ir chuvalchangining ayirish sistemasiga o'xshamaydigan organizmlar to'g'ri keltirilgan javobni aniqlang.  
A) chirildoq, maxaon, daryo qisqichbaqasi, lansetnik B) podalariy, kulrang satir, tovusko'z, apollon C) bitiniya, chopqir faeton, zaxkash, shira, qovoqari D) butli o'rgimchak, k ■■■, bo'ka, midiya, maxaon
32. Ayirish sistemasi yomg'ir chuvalchangining ayirish sistemasiga o'xshamaydigan organizmlar to'g'ri keltirilgan javobni aniqlang.  
A) bitiniya, chopqir faeton, zaxkash, shira, qovoqari B) chirildoq, maxaon, daryo qisqichbaqasi, lansetnik C) podalariy, kulrang satir, tovusko'z, apollon D) butli o'rgimchak, k ■■■, bo'ka, midiya, maxaon
33. Okulyari 20 ■ bo'lgan mikroskop bilan ob'ekt 800 marta kattalashgan bo'lsa uning obektivi nechaga teng bo'lgan?  
A) 30 B) 10 C) 40 D) 20
34. Askarida bilan mantiqiy bog'liq bo'lmagan tushunchalarni aniqlang! 1) so'rg'ichlar; 2) qizilo'ngach; 3) pilla; 4) finna; 5) germafrodit; 6) zigota; 7) kiprikli epiteliy  
A) 1, 5, 6 B) 2, 6, 7 C) 1, 4, 5 D) 2, 3, 7
35. Xongul uchun xos bo'lgan javoblarni soni nechtani tashkil etadi. 1) To'qayzor va qumli cho'llarda 3-20 tagacha to'da bo'lib yashaydi; 2) To'qaylarning qisqarishi va brakonyerlik tufayli kamayib ketgan; 3) Aprel -may oylarida 2-3 ta bolalaydi; 4) Tog' etaklaridagi maysazorlarda, yarim cho'llarda yashaydi; 5)

May -iyun oyida bolalaydi; 6) Bolalari 1 yilcha onasidan ajramaydi; 7) erkagining shoxi bo'lmaydi; 8) Polaponlari iyun -iyul oylarida ucha boshlaydi;  
A) 6 ta B) 5 ta C) 4 ta D) 2 ta

36. Yong'oqsimon va oddiy tojli tovuq va xo'rozlar chatishtirildi. Olingan avlodda yong'oqsimon, gulsimon, no'xatsimon va oddiy tojli jo'jalar olingan bo'lsa, gulsimon va yong'oqsimon tojli jo'jalarni genotip ik nisbatini aniqlang.  
A) 1:1 B) 2:1 C) 3:1 D) 1:2:1

37. Qaysi javoblarda sutemizuvchilarning spermatozoidlariga xos bo'lmagan qism (tuzilma)lar keltirilgan? 1-mezosoma; 2 -bosh qismida sentriola; 3 -o'zak ip; 4 - yadro; 5 -embrion dis ki; 6-oqsil ipcha; 7 -mitoxondrial spiral; 8 -sariqlik; 9 -oqsil parda; 10 -akrosoma; 11 -orqa qismidagi sentromera.  
A) 1,2,5,6,8,10 B) 1,2,3,5,8,11 C) 1,5,6,8,9,11 D) 1,3,4,5,7,9

38. Gidra va qutb meduzasi uchun umumiy bo'lgan belgini aniqlang.  
A) tana bo'shlig'i ichak vazifasini bajaradi, chuchuk suvlarda hayot kechiradi B) otuvchi va oraliq hujayralari ektoderma qavatida joylashgan, endodermada ozuqani qamrab olib hazm qiluvchi hujayralar joylashgan C) paypaslagichlari og'iz atrofida bir necha qator bo'lib joylashgan, reaktiv harakat qiladi D) o'troq hayot kechiradi, jinsiy ko'payishda tuxumdan lichinka hosil bo'ladi

39. Limfa sistemasiga xos bo'lgan (1), xos bo'lmagan (2) xususiyatlarni belgilang? a) organizmning immunitetini ta'minlashda katta ahamiyatga ega; b) ochiq sistemasi; c) kislorod yutib, karbonat angidrid chiqaradi; d) uzoq yetishmasligi tufayli bosh og'riydi; e) ular qonga ishlab chiqaradigan suyuqlik gormon deyiladi; f) organizmdagi ortiqcha suyuqlik va zararli mahsulotlarni to'qimadan olib ketadi;  
A) 1-c,d,e; 2 -a,b,f B) 1-a,b,c; 2 -d,e,f C) 1-a,b,f; 2 -e,c,d D) 1-d,e,f; 2 -a,b,c

40. Quyida berilgan qaysi o'simlik organlari shakli ■zgargan yerusti novda (a) va shakli o'zgargan barg (b) hisoblanadi? 1) tokning gajaklari; 2) atirgulning tikani; 3) do'lananing tikani; 4) kaktusning tikani; 5) zirkning tikani; 6) qulupnayning gajaklari; 7) bodring gajaklari; 8) no'xat gajagi; 9) akatsiyaning tikani  
A) a - 4, 5, 8; b - 2, 6, 7 B) a -3, 4, 5; b - 1, 2, 6, 7 C) a -1, 3, 6, 7; b - 4, 5, 9 D) a - 1, 4, 7; b - 2, 3, 6, 8

41. Porfira uchun xos bo'lmagan javobni aniqlang.  
A) poyasining chetlari kungurador, uzunligi 1 m keladi B) rizoidi yordamida suv tubiga yopishib yashaydi C) iste'mol qilinganligi sababli «dengiz salati» deb ataladi. D) qizil suvo't bo'lib, tallomi bir qavat hujayralardan iborat

42. G'alvirsimon (a) va yassi (b) suyaklarni belgilang. 1) tepa; 2) yuqori jag'; 3) peshona; 4) ensa; 5) yuz  
A) a-1, 4, 5; b -2, 3 B) a-2, 3; b -1, 4, 5 C) a-2, 3, 4; b -1, 5 D) a-1, 2; b -3, 4, 5

43. Oziq -ovqat sifatida iste'mol qilinadi(a), manzarali va xona o'simligi sifatida o'stiriladi(b), chorva mollari uchun yem -xashak hisoblanadi(c), dori -darmon sifatida foydalaniladi (d) o'simliklarni aniqlang.  
1) shuvoq 2) fikus 3) shirinmiya 4) olma 5) kaktus 6) sebarga  
A) a-4, b-5, c-1, d-2; B) a-4, b-6, c-4, d-5 C) a-4, b-2, c-6, d-3; D) a-4, b-6, c-1, d-2,3;

44. Oshqozonning ferment ajralish funksiyasiga ta'sir ko'rsatadigan gormonni aniqlang.  
A) adrenalin B) glukagon C) gastrin D) insulin

45. Yassi suyaklar odam tanasining qaysi qismlarida uchraydi? 1) ko'krak qafasi; 2) yelka kamari; 3) miya qutisi; 4) qo'lining erkin suyaklari; 5) yuz suyaklari; 6) umurtqa pog'onasi; 7) oyoq kamari; 8) oyoqning erkin suyaklari.  
A) 1, 5, 7, 8 B) 2, 3, 7 C) 1, 4, 6 D) 2, 4, 5, 8

46. Reabsorbsiya jarayoniga xos bo'lmagan xususiyatlarni aniqlang. 1.Kapsuladagi birlamchi siydik kalavasimon kanalcha - larga o'tadi. 2. Birlamchi siydik hosil bo'ladi 3. Kanal - chalarning devori orqali birlamchi siydik tarkibidagi qand va aminokislotalar, suv va mineral tuzlarning ko'p qismi, ya'ni 98,5 -99,0 % vena tomirlariga qayta so'riladi. 4. Siydik hosil bo'lishining ikkinchi davri hisoblanadi. 5. Qonning suyuq qismi filtrlanib kapsula bo'shlig'iga o'tadi.  
A) 2,5 B) 2,3,5 C) 1,3,4 D) 1,2,3,4,5

47. Qora kalamushning zigotasi 3 marata meridional bo'lingandan so'ng uning blastulasidagi blastamerlari - da jami xromasomalar soni 608 taga yetgan bo'lsa, unig somatik hujayrasidagi xromasomalar sonini aniqlang.

A) 40 B) 38 C) 44 D) 42

48. Ko'lbuqa ontogenezing embrional (a) va postembrional (b) davri uchun xos bo'lgan xususiyatni belgilang. 1) murtak varaqasining ektodermasidan teri epiteliysi rivojlanadi 2) o'mrov muskullarining qisqarishi tufayli qanotlar ko'tariladi 3) gastrula blastula devorining qat -qat bo'lib joylashuvidan hosil bo'ladi 4) maydalanish bosqichi blastulaning hosil bo'lishi bilan yakunlanadi 5) yurakning chap qorinchasidan chiquvchi yirik aorta katta qon aylanish doirasidan boshlab beriladi 6) buyraklarda hosil bo'lgan siydik, siydik yo'li orqali qovuqqa quyiladi

A) a-1,3 b -2,6 B) a-1,3 b -2,5 C) a-2,5 b -1,6 D) a-2,4 b -1,5

49. O'simlik, chigirtka, qurbaqa, ilon, lochin quyidagi oziq zanjiridagi ikkinchi tartib konsumentni aniqlang?

A) ilon B) lochin C) chigirtka D) qurbaqa

50. Quyidagilardan qaysi biri ponasimon shaklga ega emas. 1) odam kurak tishlar koronkasi 2) baqachanoqning tanasining keyingi qismi 3) odam katta oziq tishlari koronkasi 4) baqachanoq oyog'i 5) itning kurak tishlari 6) osminog muskuli

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

51. Lansetnik uchun xos bo'lgan qaysi belgilar, boshqa barcha umurtqalilar uchun ham umumiy bo'ladi? 1) tana bo'ylab o'tgan o'q skeletning bo'lishi; 2) ayirish sistemasining tuzilishi; 3) muskullarining tananing ikki yoni bo'ylab tasma shaklida joylashganligi; 4) nerv sistemasining tana orqa qismida joylashganligi; 5) yuragining bo'lmashligi; 6) terisi orqali nafas olishi; 7) bosh skeletsiz bosh miyaning bo'lishi; 8) germafrodit hayvon ekanligi;

A) 1, 2, 3 B) 2, 3, 5 C) 6, 7, 8 D) 1, 4

52. Changchili to'p gulining gulpoyasi osilib turuvchi (a) va changchilari to'pgulidan osilib turuvchi (b) o'simliklarni aniqlang? 1) tol 2) zubturm 3) oq qayin 4) tut 5) bug'doy 6) bug'doyiq

A) a-3,4 b -6 B) a-1,3 b -5 C) a-2,6 b -3 D) a-4,5 b -1

53. Qaysi turkum vakillari uvildiriq tashlash uchun Amur daryosining irmoqlariga o'tadi.

A) suyak -tog'ayli baliqlar B) panjaqanotlilar C) karpsimonlar D) lososimonlar

54. Oziq -ovqat sifatida iste'mol qilinadi(a), manzarali va xona o'simligi sifatida o'stiriladi(b), chorva mollari uchun yem -xashak hisoblanadi(c), dori -darmon sifatida foydalaniladi (d) o'simliklarni aniqlang.

1) shuvoq 2) fikus 3) shirinmiya 4) olma 5) kaktus 6) sebarga

A) a-4, b-5, c-1, d-2; B) a-4, b-6, c-1, d-2,3; C) a-4, b-6, c-4, d-5 D) a-4, b-2, c-6, d-3;

55. Quyidagi hayvonlardan qaysilarida metamorfoz bosqichida og'iz organi o'zgaradi. 1) bronza qo'ng'iz 2) bit 3) suluv ninachi 4) kuya 5) burga 6) podalariy 7) to'shak qandalasi 8) sadafdor

A) 2,5 B) 4,7 C) 1,3 D) 6,8

56. Limfa sistemasiga xos bo'lgan (1), xos bo'lmagan (2) xususiyatlarni belgilang? a) organizmning immunitetini ta'minlashda katta ahamiyatga ega; b) ochiq sistemasi; c) kislorod yutib, karbonat anhidrid chiqaradi; d) uzoq yetishmasligi tufayli bosh og'riydi; e) ular qonga ishlab chiqaradigan suyuqlik gormon deyiladi.; f) organizmdagi ortiqcha suyuqlik va zararli mahsulotlarni to'qimadan olib ketadi;

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

57. Funariya sporasidan qanda y a'zolar hosil bo'ladi?

A) kurtak, yashil ip, arxegoniy, anteridiy; B) sporafit, kurtak, yashil ip C) sporafit, kurtak, arxegoniy; D) anteridiy, ildizpoya, yashil ip;

58. Odamlarda qon ivish jarayonlarini ketma ketlikda joylashtiring? 1) tromboplastin qon plazmasidagi protrombinni trombinga aylantiradi; 2) qon oqishini to'xtashi; 3) qon tomirlar jarohatlanganda, trombositlar yoriladi; 4) fibrin tolalari jarohatlangan joyni qoplab oladi; 5) tromboplastin qon plazmasiga chiqadi; 6) trombin qonda gi fibrinogen oqsilini fibringa aylantiradi

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

59. Qoqio't va makkajo'xorining qaysi sistematik birligi bir xil.

A) turkum; B) bo'lim; C) oila D) sinf;

60. Xongul uchun xos bo'lgan javoblarni soni nechtdan tashkil etadi. 1) To'qayzor va qumli cho'llarda 3 -20 tagacha to'da bo'lib yashaydi; 2) To'qaylarning qisqarishi va brakonyerlik tufayli kamayib ketgan; 3) Aprel -may oylarida 2 -3 ta bolalaydi; 4) Tog' etaklaridagi maysazorlarda, yarim cho'llarda yashaydi; 5) May -iyun oyida bolalaydi; 6) Bolalari 1 yilcha onasidan ajramaydi; 7) erkagining shoxi bo'lmaydi; 8) Polaponlari iyun -iyul oylarida ucha boshlaydi; A) 6 ta B) 2 ta C) 4 ta D) 5 ta

## Tarix

61. "Tik turib yuruvchi odam" deb atalgan ibtidoiy odam qoldiqlari qaysi hududlardan topib o'rganilgan?

1) Indoneziya; 2) Fransiya; 3) Germaniya; 4) Sharqiy Afrika; 5) Janubiy Afrika; 6) Xitoy;

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

62. Rus milliy teatri asoschini aniq lang?

A) I.A Krilov; B) D.V Fonvizin C) F.G Volkov; D) G.D Derjavin;

63. Silla qirolligining oltin davri sodir bo'lgan asrda quyidagi qaysi voqea sodir bo'lmagan?

A) Arab xalifaligi qo'shinlari Shimoliy Afrikani to'liq bo'ysundirdi B) Pekinda "Poytaxt axboroti" nomli gazeta chiqarila boshlandi C) Muqanna boshchiligidagi yirik xalq qo'zg'oloni bo'lib o'tdi D) Puate jangi sodir bo'ldi ( Angliya va Fransiya o'rtasida).

64. Shimoliy Hindistondagi barcha viloyatlarni o'z ichiga oluvchi Mauriya podsholigi asoschi Hindistonda mavjud qaysi tabaqaga mansub?

A) Braxman B) Kshatriy C) Shudra D) Vayshiy

65. Iqtisodiy va siyosiy hukmronlikning bir hovuch ulkan sarmoya egalari qo'lida to'planishi nima deb ataladi?

A) Oligarxiya B) Konsern C) Moliya D) Kartel

66. Birinchi jahon urushida "Buyuk chekinish" nechanchi yilda ro'y bergan?

A) 1915 -yili B) 1918 -yili C) 1917 -yili D) 1916 -yili

67. O'rta asrlarda hukmronlik qilgan Issak II Angel qaysi davlat hukmdori bo'lgan?

A) Germaniya B) Sharqiy Rim Imperiyasi C) Angliya D) Fransiya

68. Saljuqiylar sulolasiga kim asos solgan?

A) Sulton To'g'rulbek; B) Alp Arslon; C) Roman IV Diogen. D) Saljuqbek;

69. Quyidagilardan 1876 -yilda "elektr shami" deb atalgan lampani ixtiro qilgan olimni belgilang.

A) L.Bakeland B) D.I.Mendeleyev C) P.N.Yablochkov D) A.Popov

70. Qaysi ijodkor o'z asarida ilm va ma'rifatni targ'ib qiladi, olimlarni ulug'laydi, davlat boshliqlarini ilm-fan ahllaridan ta'lim olishga va ularning maslahatlari bilan ish ko'rishga da'vat qiladi.

A) Xondamir "Habib us-siyar" B) Yusuf Xos Hojibning "Qutadg'u bilig" C) Ahmad Yugnakiyning "Hibat ul-haqoyiq" D) Amir Temur "Temir tuzuklari"

71. O'zbekiston Respublikasi milliy valutasini - so'm qachon muomalaga kiritilgan?

A) 1993 -yil 1-iyun B) 1993 -yil 1 -iyul C) 1994 -yil 1-iyul D) 1994 -yil 1-iyun

72. 1920 -yil 3-mayda kimning boshchiligidagi Turkiston – turk mustaqil islom jumhuriyati tashkil etilgan?

A) Madaminbek B) Junaidxon C) Katta Ergash D) Shermuhammadbek

73. O'zbekistonliklarni fashizmga qarshi kurashga safarbar qilishga bosh -qosh bo'lgan shaxsni aniqlang?

A) S. Rahimov B) Mustaf Cho'qay C) U. Yusupov D) Amin Niyozov

74. Kimning davrida Xiva xonligida ichkilik ta'qiqlangan?

A) Muhammad Rahimxon I; B) Olloqulixon. C) Muhammad Aminxon; D) Muhammad Amin inoq;

75. Quyidagilardan turk va fors tilini biladigan shaxsni aniqlang!

A) Muqanna B) Mahmud G'aznaviy C) J. Manguberdi D) M. Zamaxshariy

76. "Xo'qand hozir o'liklar shahri" degan dahshatli ibora bilan tugaydigan maqola qaysi gazetada bosilgan?

A) "Farg'ona sahifasi" B) "Ulug' Turkiston" C) "El bayrog'i" D) "Birlik tug'i"

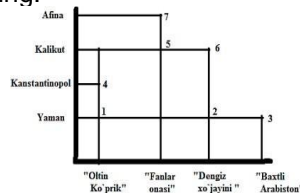
77. Yunonchadan tarjima qlinganda "tomoshalar joyi" degan ma'noni anglatuvchi atamani toping.

A) teatr B) forum C) kapitoliy D) agora

78. 2015 -yilning ikkinchi yarmida Turkiya Suriyada ISHIDga qarshi antiterrorchilik operatsiyasida ishtirok etayotgan qaysi davlatning Su -24 harbiy samolyoti urib tushirgani, ikki mamlakat o'rtasidagi munosabatlarni murakkablashtirdi?

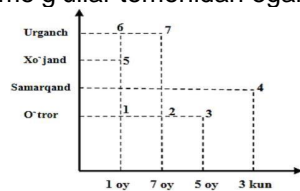
A) Ukraina B) Eron C) Rossiya D) Fransiya

79. Quyidagi grafikni to'g'ri moslashtiring.



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

80. Quyidagi grafikdagi shaharlarning mo'g'ullar tomonidan egallagan vaqtlari bilan moslashtiring!



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

81. "Fanlar onasi" va "Islom dinining gumbazi" nomlari bilan ulug'langan shaharlar qaysi javobda ko'rsatilgan?

A) Rim va Qohira B) Bag'dod va Samarqand C) Afina va Buxoro D) Damashq va Hirot

82. Quyidagilar orasidan 1 yil farq bilan sodir bo'lgan voqealarni aniqlang: 1. Ozarbayjonda Bobak boshchilidagi qo'zg'olon boshlanadi - Buyuk Karl hukmronligi tugadi; 2. Otton I hukmronligi boshlandi - Vatslav hukmronligi tugadi; 3. Buyuk Karl hukmronligi boshlanadi - Sug'diyonada Muqanna boshchilidagi yirik qo'zg'olon boshlandi; 4. Verden shartnomasiga ko'ra Franklar imperiyasi parchalanib ketdi - Normannlar Londonni bosib oldi.

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

83. Quyidagi jadvalda harflar bilan belgilangan kataklar o'rniga mos keluvchi ma'lumotlarni qo'ying! 1) Hozarasp, Xonqadagi qo'zg'olonlar keskin tus oldi; 2) Muhammad Aminxon madrasasi qurilishi yakunlandi; 3) 30 nafar talaba Turkiyaga o'qishga yuborildi; 4) Turkistonda 50 ga yaqin jadid maktablari yopib qo'yildi; 5) Bolgariya Sebiya va Gretsiyaga hujum qildi; 6) Islomxo'jani davlat mablag'larini



o`zlashtirishda ayblab o`ldiradi; 7) Londonda Turkiyaga qaram Gretsiyaga muxtoriyat huquqi berilishini ko`zda tutuvchi bitim imzolandi;

Yil	O'zbekiston tarixidagi voqea	Jahon tarixidagi voqea
1827-yil	Xiva xonligi zulumiga qarshi qoraqalpog'lar qo'zg'olon ko'tardi	a
1853-yil	b	Ingliz-afg'on do'stlik shartnomasini imzoladi
1913-yil	c	d

A) a-5, b-6, c-1, d-2 B) a-7, b-2, c-6, d-5 C) a-7, b-6, c-2, d-1 D) a-1, b-2, c-3, d-7

84. Xaritada A harfi ostida berilgan davlat bilan bog'liq voqeani aniqlang.



A) 1958 -yilda sanoat mahsulotlarining umumiy hajmi bo'yicha Lotin Amerikasida birinchi o'ringa chiqdi. B) 1970 -yili xalq fronti nomzodi Salvador Alyende prezidenti qilib saylandi. C) 1888 -yilda "Oltin qonun" qabul qilingan. D) 1959 -yil 1 -yanvar kuni F. Kastro boshchiligidagi qo'zg'olonchilar inqilobi g'alaba qozondi.

85. Qaysi hukmdor hech bir shoh, hukmdor yoki sarkardaga tan bermagan va hech kimni o'ziga munosib raqib ko'rmagan edi.

A) Gannibal B) Abulfayzxon C) Chingizxon D) Otton I

86. Qadinigi Misr xudolaridan bo'lgan Xatxorga quyidagi xususiyatlarning qaysi biri taalluqli emas?

A) muhabbat xudosi B) go'zallik xudosi C) musiqa xudosi D) she'riyat xudosi

87. Qaysi sulola davrida suyurg'ol egalari tobeligini kuchaytirish maqsadida markaziy hokimiyat ba'zan ular tasarrufidagi yer maydonlarini qisqartirar, yoki ularning haq -huquqlarini cheklab, bo'ysunmagan taqdirda suyurg'ol huquqidan mahrum etilar va boshqa shaxsga berilar edi?

A) Ashtarxoniylar; B) Mang'itlar; C) Shayboniylar; D) Temuriylar.

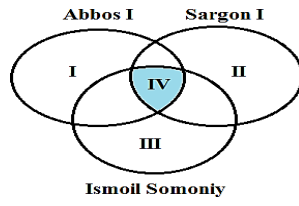
88. 1990 -yillarda Afg'onistonda kurash maydoniga kirib kelgan tolibonlar yetakchisi kim edi?

A) Abu Bakr al-Bag'dodiy B) Usoma bin Laden C) Saddam Hussayn D) Mulla Umar

89. XV asrda zamonaviy ko'rinishdagi ilk bank qaysi davlatda paydo bo'ldi?

A) Angliya B) Italiya C) Fransiya D) Gollandiya

90. Quyidagi ma'lumotlarni tahlil qilib, Eyler -Venn digrammasiga mos keladigan javobni aniqlang. a) 893 -yilda Taroz shahrini zabt etib, dashtliklarga qaqshatqich zarba beradi; b) Buxoro xonligiga bostirib kirib, Nishopur, Sabzavor, Mashhad, Hirotni egallagan; c) Hukmronligi davrida muntazam qo'shin tuzgan; d) Samarqandni markazga aylantiradi. U Movarounnahrning barcha viloyatlarini birlashtirish va uni Xurosondan ajratib olish choralarini ko'radi; e) Savdo -sotiqni rivojlantirish maqsadida barcha shaharlar uchun yagona bo'lgan uzunlik, maydon va og'irlik o'lchovini joriy etgan; f) Butun Movarounnahr va Xurosonni o'z qo'l ostida birlashtirgan va Buxoro shahri bu ikki davlatning poytaxtiga aylantirgan; g) 1587 -1629 -yillarda hukmronlik qilgan; h) Uning tuzgan davlati mil.avv 2-ming yillikning boshlarida ko'chmanchi qabilalar zarbasidan parchalanib ketgan;



A) I-b,g II-e,h III-a,d IV-c B) I-b,d II-a,g III -f,c IV-e C) I-a,g II-e,h III-b,d IV-c D) I-b,g II-e,h III-a,f IV-c



RAQAM: 2865229



## REPETITION TEST TOPSHIRUVCHILAR UCHUN

Oliy ta'lim muassasalariga kirish imtixonlariga tayyorgarlik ko'rayotganlar uchun CAMTEST loyihasi doirasidagi bilimni baholash

# TEST TOPSHIRIQLARI KITOBI

Test topshiriqlari kitobi raqami						
2	8	6	5	2	2	9
1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0	0

1-30 topshiriqlar *Majburiy fanlar*  
31-60 topshiriqlar *1-blok*  
61-90 topshiriqlar *2-blok*

Test topshiriqlarini bajarish uchun (javoblar varaqasini to'ldirish bilan birga) belgilangan vaqt **3 soat**

USHBU KITOB RAQAMINI JAVOBLAR VARAQASIGA BEXATO KO'CHIRING!

Familiyangiz: \_\_\_\_\_

Ismingiz: \_\_\_\_\_

Otangizning ismi: \_\_\_\_\_

.....

Imzo

**DIQQAT:** Test topshiriqlari namunadagi javoblar varaqasiga bajarilishi lozim. Natijalarni esa Camtest apk ilovasi yordamida mobil qurilmangiz orqali tekshirib oling!

***Eslatma:** Ushbu test topshiriqlari kitobi O'zbekiston Respublikasi Bilim va malakalarni baholash agentligi tomonidan OTM larga kirish imtixonlari uchun tayyorlangan materiallar namunasida abituriyentlarga qulayliklar yaratish maqsadida CAMTEST loyihasi doirasida tayyorlangan.*

Test buyurtmasi uchun: +998938234401

## Majburiy Fanlar Ona tili

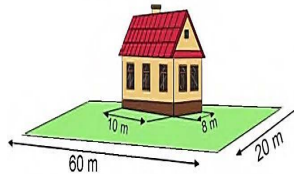
1. Qaysi javobda berilgan terminlarning barchasi bitta fanga oid?

A) tenglama, kesma, milod B) ildizpoya, ra'noguldoshlar, mikroskop C) milod, mikroskop, tub son D) kurtak, xujayra, tenglama

2. Hovli ancha tor edi. U qo'liga tor oldi. Ushbu gaplardagi tor so'zi so'zlarning shakl va ma'no munosabatiga ko'ra qaysi turiga mansub?

A) antonim so'zlar B) shakldosh so'zlar C) ma'nodosh so'zlar D) paronim so'zlar

3. Hovlining necha sotihligini toping ?



A) 80 B) 10 C) 12 D) 13

4. Hisoblang:  $831 + 5865 : (22 \cdot 29 - 13 \cdot 19) - 87$

A) 879 B) 314 C) 645 D) 759

5. Natural sonlar nechta ?

A) 9 ta B) 0 ta C) cheksiz ko'p D) 10 ta

6. Quyidagi birikmalarning qaysi birida tobe qism ko'chma ma'noda qo'llangan?

A) achchiq gap B) Sevaraning sayrashlari C) iste'dodning so'nishi D) tandirning og'zi

7. Quyidagi berilgan qoldikli bo'lishlardan qaysi biri to'g'ri bajarilgan? a)  $76 : 9 = 7$  (qoldiq 13); b)  $20 : 7 = 2$  (qoldiq 6); d)  $54 : 15 = 4$  (qoldiq 1);

A) a,b B) b C) a,b,d D) b,d

8. (Qo'li, mushti, bilagi, dasti) zo'r birni yiqar, bilimi zo'r – mingni. Mos so'zni qo'ying.

A) mushti B) qo'li C) dasti D) bilagi

9. O'zaro zid ma'noli so'zlar juftligini aniqlang.

A) moziy – o'tmish B) uquvsiz – noshud C) zarar - foyda D) mushkul – dushvor

10. Ifodaning qiymatini toping:  $15 - 9 : 3 + 4 \cdot 3$

A) 24 B) 48 C) 18 D) 6

## Matematika

11. O'zaro zid ma'noli so'zlar juftligini aniqlang.

A) mushkul – dushvor B) moziy – o'tmish C) zarar - foyda D) uquvsiz – noshud

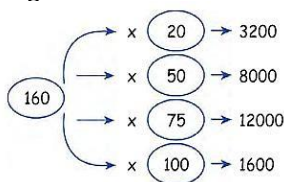
12. Misi chiqmoq iborasining ma'nosi qaysi javobda to'g'ri izohlangan?

A) oshkor bo'lmoq B) e'tibor bermaslik C) uyatli holda qolmoq D) qilmishiga yarasha jazosini olmoq

13. Qaysi javobda ajratib yoziladigan so'zlar berilgan?

A) qo'sh / tabaqa, anti / virus B) kino / yulduz, ilmiy / ma'rifiy C) talab / qil, har / xil D) yilma / yil, Olti / ariq

14. Quyidagilarning nech tasida yanglishilgan?

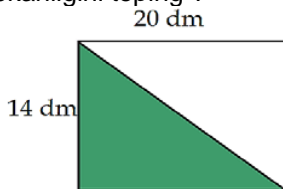


A) 4 B) 1 C) 2 D) 3

15. Sakkiz million ikki yuzi o'n ming olmish sakkiz . Soni berilgan javobni toping?

A) 8210068 B) 802168 C) 82168 D) 8210680

16. Bo'yalgan soha yuzini necha dm 2 ekanligini toping ?



A) 100 B) 280 C) 210 D) 140

17. Ifodaning qiymatini toping:  $15 - 9 : 3 + 4 \cdot 3$

A) 6 B) 48 C) 18 D) 24

18. Hisoblang:  $831 + 5865 : (22 \cdot 29 - 13 \cdot 19) - 87$

A) 759 B) 879 C) 645 D) 314

19. Mill ionlar qatori : 908 Minglar qatori : 864 Birlar qatori: 8 bo'lgan javobni toping ?

A) 908264080 B) 908864008 C) 908864800 D) 908800864

20. Quyidagi berilgan qoldikli bo'lishlardan qaysi biri to'g'ri bajarilgan? a)  $76 : 9 = 7$  (qoldiq 13); b)  $20 : 7 = 2$  (qoldiq 6); d)  $54 : 15 = 4$  (qoldiq 1);

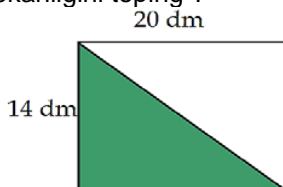
A) b,d B) b C) a,b D) a,b,d

## Tarix

21. Natural sonlar nechta ?

A) 10 ta B) 0 ta C) 9 ta D) cheksiz ko'p

22. Bo'yalgan soha yuzini necha dm 2 ekanligini toping ?

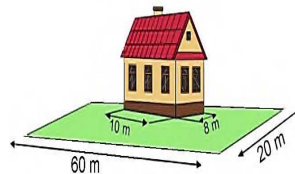


A) 280 B) 210 C) 100 D) 140

23. O'zaro zid ma'noli so'zlar juftligini aniqlang.

A) zarar - foyda B) moziy – o'tmish C) uquvsiz – noshud D) mushkul – dushvor

24. Hovli ancha tor edi. U qo'liga tor oldi. Ushbu gaplardagi tor so'zi so'zlarning shakl va ma'no munosabatiga ko'ra qaysi turiga mansub?  
A) antonim so'zlar B) shakldosh so'zlar C) ma'nodosh so'zlar D) paronim so'zlar
25. Quyidagi berilgan qoldiqli bo'lishlardan qaysi biri to'g'ri bajarilgan? a)  $76 : 9 = 7$  (qoldiq 13); b)  $20 : 7 = 2$  (qoldiq 6); d)  $54 : 15 = 4$  (qoldiq 1);  
A) b,d B) a,b,d C) b D) a,b
26. Misi chiqmoq iborasining ma'nosi qaysi javobda to'g'ri izohlangan?  
A) oshkor bo'lmoq B) qilmishiga yarasha jazosini olmoq C) e'tibor bermaslik D) uyatli holda qolmoq
27. Mill ionlar qatori : 908 Minglar qatori : 864 Birlar qatori: 8 bo'lgan javobni toping ?  
A) 908264080 B) 908864800 C) 908800864 D) 908864008
28. Quyidagi qaysi javobda nuqtalar o'rniga bo'g'iz undoshi qo'yiladi?  
A) te...nika, ta...minan B) ...onadon, i...tiyoriy C) i...cham, su...bat D) ...isoblanmoq, iste...zo
29. Berilgan so'zlardan qaysi biri –iq qo'shimchasi bilan yasalmagan?  
A) iliq B) tiniq C) chiziq D) siniq
30. Hovlining necha sotihligini toping ?



- A) 10 B) 80 C) 12 D) 13

## Biologiya

31. Ayirish sistemasi yomg'ir chuvalchangining ayirish sistemasiga o'xshamaydigan organizmlar to'g'ri keltirilgan javobni aniqlang.  
A) podalariy, kulrang satir, tovusko'z, apollon B) chirildoq, maxaon, daryo qisqichbaqasi, lansetnik C) butli o'rgimchak, k ■■■, bo'ka, midiya, maxaon D) bitiniya, chopqir faeton, zaxkash, shira, qovoqari
32. Ayirish sistemasi yomg'ir chuvalchangining ayirish sistemasiga o'xshamaydigan organizmlar to'g'ri keltirilgan javobni aniqlang.  
A) chirildoq, maxaon, daryo qisqichbaqasi, lansetnik B) podalariy, kulrang satir, tovusko'z, apollon C) bitiniya, chopqir faeton, zaxkash, shira, qovoqari D) butli o'rgimchak, k ■■■, bo'ka, midiya, maxaon
33. Okulyari 20 ■ bo'lgan mikroskop bilan ob'ekt 800 marta kattalashgan bo'lsa uning obektivi nechaga teng bo'lgan?  
A) 40 B) 10 C) 30 D) 20
34. Askarida bilan mantiqiy bog'liq bo'lmagan tushunchalarni aniqlang! 1) so'rg'ichlar; 2) qizilo'ngach; 3) pilla; 4) finna; 5) germafrodit; 6) zigota; 7) kiprikli epiteliy  
A) 2 ,6 ,7 B) 1, 5, 6 C) 2, 3, 7 D) 1, 4, 5
35. Xongul uchun xos bo'lgan javoblarni soni nechta tashkil etadi. 1) To'qayzor va qumli cho'llarda 3 -20 tagacha to'da bo'lib yashaydi; 2) To'qaylarning qisqarishi va brakonyerlik tufayli kamayib ketgan; 3) Aprel -may oylarida 2 -3 ta bolalaydi; 4) Tog' etaklaridagi maysazorlarda, yarim cho' llarda yashaydi; 5) May -iyun oyida bolalaydi; 6) Bo lalari 1 yilcha onasidan ajramaydi; 7) erkagina shoxi bo'lmaydi; 8)

Polaponlari iyun -iyul oylarida ucha boshlaydi;

A) 4 ta B) 6 ta C) 2 ta D) 5 ta

36. Yong'oqsimon va oddiy tojli tovuq va xo'rozlar chatishtirildi. Olingan avlodda yong'oqsimon, gulsimon, no'xatsimon va oddiy tojli jo'jalar olingan bo'lsa, gulsimon va yong'oqsimon tojli jo'jalarni genotip ik nisbatini aniqlang.

A) 1:2:1 B) 1:1 C) 2:1 D) 3:1

37. Qaysi javoblarda sutemizuvchilarning spermatozoidlariga xos bo'lmagan qism (tuzilma)lar keltirilgan? 1-mezosoma; 2 -bosh qismida sentriola; 3 -o'zak ip; 4 - yadro; 5 -embrion dis ki; 6-oqsil ipcha; 7 -mitoxondrial spiral; 8 -sariqlik; 9 -oqsil parda; 10 -akrosoma; 11 -orqa qismidagi sentromera.

A) 1,2,5,6,8,10 B) 1,2,3,5,8,11 C) 1,5,6,8,9,11 D) 1,3,4,5,7,9

38. Gidra va qutb meduzasi uc hun umumiy bo'lgan belgini aniqlang.

A) o'troq hayot kchiradi, jinsiy ko'payishda tuxumdan lichinka hosil bo'ladi B) paypaslagichlari og'iz atrofida bir necha qator bo'lib joylashgan, reaktiv harakat q iladi C) tana bo'shlig'i ichak vazifasini bajaradi, chuchuk suvlarda hayot kechiradi D) otuvchi va oraliq hujayralari ektoderma qavatida joylashgan, endodermada ozuqani qamrab olib hazm qiluvchi hujayralar joylashgan

39. Limfa sistemasiga xos bo'lgan (1), xos bo'lmagan (2) ■ususiyatlarni belgilang? a) organizmning immunitetini ta'minlashda katta ahamiyatga ega; b) ochiq sistemasi; c) kislorod yutib, karbonat angidrid chiqaradi; d) uzoq yetishmasligi tufayli bosh og'riydi; e) ular qonga ishlab chiqaradigan suyuqlik gormon deyiladi.; f) organizmdagi ortiqcha suyuqlik va zararli mahsulotlarni to'qimadan olib ketadi;

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

40. Quyida berilgan qaysi o'simlik organlari shakli ■'zgargan yerusti novda (a) va shakli o'zgargan barg (b) hisoblanadi? 1) tokning gajaklari; 2) atirgulning tikani; 3) do'lananing tikani; 4) kaktusning tikani; 5) zirkning tikani; 6) qulupnayning gajaklari; 7) bodring gajaklari; 8) no'xat gajagi; 9) akatsiyaning tikani

A) a -1, 3, 6, 7; b - 4, 5, 9 B) a - 4, 5, 8; b - 2, 6, 7 C) a - 1, 4, 7; b - 2, 3, 6, 8 D) a -3, 4, 5; b - 1, 2, 6, 7

41. Porfira uchun xos bo'lmagan javobni aniqlang.

A) iste'mol qilinganligi sababli «dengiz salati» deb ataladi. B) rizoidi yordamida suv tubiga yopishib yashaydi C) poyasining chetlari kungurador, uzunligi 1 m keladi D) qizil suvo't bo'lib, tallomi bir qavat hujayralardan iborat

42. G'alvirsimon (a) va yassi (b) suyaklarni belgilang. 1) tepa; 2) yuqori jag'; 3) peshona; 4) ensa; 5) yuz

A) a-2, 3, 4; b -1, 5 B) a-1, 2; b -3, 4, 5 C) a-1, 4, 5; b -2, 3 D) a-2, 3; b -1, 4, 5

43. Oziq -ovqat sifatida iste'mol qilinadi(a), manzarali va xona o'simligi sifatida o'stiriladi(b), chorva mollari uchun yem -xashak hisoblanadi(c), dori -darmon sifatida foydalaniladi (d) o'simliklarni aniqlang.

1) shuvoq 2) fikus 3) shirinmiya 4) olma 5) kaktu s 6) sebarga

A) a-4, b-6, c-1, d-2,3; B) a-4, b-2, c-6, d-3; C) a-4, b-5, c-1, d-2; D) a-4, b-6, c-4, d-5

44. Oshqozonning ferment ajralish funksiyasiga ta'sir ko'rsatadigan gormonni aniqlang.

A) gastrin B) insulin C) adrenalin D) glukogon

45. Yassi suyaklar odam tanasin ing qaysi qismlarida uchraydi? 1) ko'krak qafasi; 2) yelka kamari; 3) miya qutisi; 4) qo'lning erkin suyaklari; 5) yuz suyaklari; 6) umurtqa pog'onasi; 7) oyoq kamari; 8) oyoqning erkin suyaklari.

A) 1, 4, 6 B) 2, 4, 5, 8 C) 1, 5, 7, 8 D) 2, 3, 7

46. Reabsorbsiya jarayoniga xos bo'lmagan xususiyatlarni a niqlang. 1.Kapsuladagi birlamchi siydik kalavasimon kanalcha - larga o'tadi. 2. Birlamchi siydik hosil bo'ladi 3. Kanal - chalarning devori orqali birlamchi siydik tarkibidagi qand va aminokislotalar, suv va mineral tuzlarning ko'p qismi, ya'ni 98,5 -99,0 % vena tomirlariga qayta so'riladi. 4. Siydik hosil bo'lishining ikkinchi davri hisoblanadi. 5.

Qonning suyuq qismi filtrlanib kapsula bo'shlig'iga o'tadi.

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

47. Qora kalamushning zigotasi 3 marata meridional bo'lingandan so'ng uning blastulasidagi blastamerlari - da jami xromosomalar soni 608 taga yetgan bo'lsa, unig somatik hujayrasidagi

xromasomalar sonini aniqlang.

A) 42 B) 44 C) 40 D) 38

48. Ko'ibuqa ontogenezinin embrional (a) va postembrional (b) davri uchun xos bo'lgan xususiyatni belgilang. 1) murtak varaqasining ektodermasidan teri epiteliysi rivojlanadi 2) o'mrov muskullarining qisqarishi tufayli qanotlar ko'tariladi 3) gastrula blastula devorining qat-qat bo'lib joylashuvidan hosil bo'ladi 4) maydalanish bosqichi blastulaning hosil bo'lishi bilan yakunlanadi 5) yurakning chap qorinchasidan chiquvchi yirik aorta katta qon aylanish doirasidan boshlab beriladi 6) buyraklarda hosil bo'lgan siydik, siydik yo'li orqali qovuqqa quyiladi

A) a-2,4 b -1,5 B) a-1,3 b -2,6 C) a-2,5 b -1,6 D) a-1,3 b -2,5

49. O'simlik, chigirtka, qurbaqa, ilon, lochin quyidagi oziq zanjiridagi ikkinchi tartib konsumentni aniqlang?

A) qurbaqa B) lochin C) ilon D) chigirtka

50. Quyidagilardan qaysi biri ponasimon shaklga ega emas. 1) odam kurak tishlar koronkasi 2) baqachanoqning tanasining keyingi qismi 3) odam katta oziq tishlari koronkasi 4) baqachanoq oyog'i 5) itning kurak tishlari 6) osminog muskuli

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

51. Lansetnik uchun xos bo'lgan qaysi belgilar, boshqa barcha umurtqalilar uchun ham umumiy bo'ladi? 1) tana bo'ylab o'tgan o'q skeletning bo'lishi; 2) ayirish sistemasining tuzilishi; 3) muskullarining tananing ikki yoni bo'ylab tasma shaklida joylashganligi; 4) nerv sistemasining tana orqa qismida joylashganligi; 5) yuragining bo'lmashligi; 6) terisi orqali nafas olishi; 7) bosh skeletsiz bosh miyaning bo'lishi; 8) germafrodit hayvon ekanligi;

A) 6, 7, 8 B) 1, 4 C) 1, 2, 3 D) 2, 3, 5

52. Changchili to'p gulining gulpoyasi osilib turuvchi (a) va changchilari to'pgulidan osilib turuvchi (b) o'simliklarni aniqlang? 1) tol 2) zubturm 3) oq qayin 4) tut 5) bug'doy 6) bug'doyiq

A) a-2,6 b -3 B) a-3,4 b -6 C) a-1,3 b -5 D) a-4,5 b -1

53. Qaysi turkum vakillari uvildiriq tashlash uchun Amur daryosining irmoqlariga o'tadi.

A) suyak -tog'ayli baliqlar B) karpsimonlar C) lososimonlar D) panjaqanotlilar

54. Oziq -ovqat sifatida iste'mol qilinadi(a), manzarali va xona o'simligi sifatida o'stiriladi(b), chorva mollari uchun yem -xashak hisoblanadi(c), dori -darmon sifatida foydalaniladi (d) o'simliklarni aniqlang.

1) shuvoq 2) fikus 3) shirinmiya 4) olma 5) kaktus 6) sebgarga

A) a-4, b-5, c-1, d-2; B) a-4, b-6, c-1, d-2,3; C) a-4, b-6, c-4, d-5 D) a-4, b-2, c-6, d-3;

55. Quyidagi hayvonlardan qaysilarida metamorfoz bosqichida og'iz organi o'zgaradi. 1) bronza qo'ng'iz 2) bit 3) suluv ninachi 4) kuya 5) burga 6) podalariy 7) to'shak qandalasi 8) sadafdor

A) 1,3 B) 2,5 C) 6,8 D) 4,7

56. Limfa sistemasiga xos bo'lgan (1), xos bo'lmagan (2) xususiyatlarni belgilang? a) organizmning immunitetini ta'minlashda katta ahamiyatga ega; b) ochiq sistemasi; c) kislorod yutib, karbonat angidrid chiqaradi; d) uzoq yetishmasligi tufayli bosh og'riydi; e) ular qonga ishlab chiqaradigan suyuqlik gormon deyiladi.; f) organizmdagi ortiqcha suyuqlik va zararli mahsulotlarni to'qimadan olib ketadi;

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

57. Funariya sporasidan qanda y a'zolar hosil bo'ladi?

A) sporafit, kurtak, yashil ip B) kurtak, yashil ip, arxegoniy, anteridiy; C) sporafit, kurtak, arxegoniy; D) anteridiy, ildizpoya, yashil ip;

58. Odamlarda qon ivish jarayonlarini ketma ketlikda joylashtiring? 1) tromboplastin qon plazmasidagi protrombinni trombinga aylantiradi; 2) qon oqishini to'xtashi; 3) qon tomirlar jarohatlanganda, trombositlar yoriladi; 4) fibrin tolalari jarohatlangan joyni qoplab oladi; 5) tromboplastin qon plazmasiga chiqadi; 6) trombin qonda gi fibrinogen oqsilini fibringa aylantiradi

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

59. Qoqio't va makkajo'xorning qaysi sistematik birligi bir xil.



A) sinf; B) bo'lim; C) oila D) turkum;

60. Xongul uchun xos bo'lgan javoblarni soni nechta tashkil etadi. 1) To'qayzor va qumli cho'llarda 3-20 tagacha to'da bo'lib yashaydi; 2) To'qaylarning qisqarishi va brakonyerlik tufayli kamayib ketgan; 3) Aprel-may oylarida 2-3 ta bolalaydi; 4) Tog' etaklaridagi maysazorlarda, yarim cho'llarda yashaydi; 5) May-iyun oyida bolalaydi; 6) Bolalari 1 yilcha onasidan ajramaydi; 7) erkagining shoxi bo'lmaydi; 8) Polaponlari iyun-iyul oylarida ucha boshlaydi; A) 5 ta B) 6 ta C) 2 ta D) 4 ta

## Tarix

61. "Tik turib yuruvchi odam" deb atalgan ibtidoiy odam qoldiqlari qaysi hududlardan topib o'rganilgan?

1) Indoneziya; 2) Fransiya; 3) Germaniya; 4) Sharqiy Afrika; 5) Janubiy Afrika; 6) Xitoy;  
A) 1,4,6 B) 2,3,5 C) 2,3,4 D) 1,3,4

62. Rus milliy teatri asoschini aniq lang?

A) I.A Krilov; B) D.V Fonvizin C) G.D Derjavin; D) F.G Volkov;

63. Silla qirolligining oltin davri sodir bo'lgan asrda quyidagi qaysi voqea sodir bo'lmagan?

A) Pekinda "Poytaxt axboroti" nomli gazeta chiqarila boshlandi B) Puate jangi sodir bo'ldi (Angliya va Fransiya o'rtasida). C) Arab xalifaligi qo'shinlari Shimoliy Afrikani to'liq bo'ysundirdi D) Muqanna boshchiligidagi yirik xalq qo'zg'oloni bo'lib o'tdi

64. Shimoliy Hindistondagi barcha viloyatlarni o'z ichiga oluvchi Mauriya podsholigi asoschi Hindistonda mavjud qaysi tabaqaga mansub?

A) Shudra B) Vayshiy C) Kshatriy D) Braxman

65. Iqtisodiy va siyosiy hukmronlikning bir hovuch ulkan sarmoya egalari qo'lida to'planishi nima deb ataladi?

A) Oligarxiya B) Kartel C) Moliya D) Konsern

66. Birinchi jahon urushida "Buyuk chekinish" nechanchi yilda ro'y bergan?

A) 1916 -yili B) 1918 -yili C) 1915 -yili D) 1917 -yili

67. O'rta asrlarda hukmronlik qilgan Issak II Angel qaysi davlat hukmdori bo'lgan?

A) Angliya B) Germaniya C) Sharqiy Rim Imperiyasi D) Fransiya

68. Saljuqiylar sulolasiga kim asos solgan?

A) Roman IV Diogen. B) Saljuqbek; C) Sulton To'g'rulbek; D) Alp Arslon;

69. Quyidagilardan 1876 -yilda "elektr shami" deb atalgan lampani ixtiro qilgan olimni belgilang.

A) D.I.Mendeleyev B) L.Bakeland C) P.N.Yablochkov D) A.Popov

70. Qaysi ijodkor o'z asarida ilm va ma'rifatni targ'ib qiladi, olimlarni ulug'laydi, davlat boshliqlarini ilm-fan ahllaridan ta'lim olishga va ularning maslahatlari bilan ish ko'rishga da'vat qiladi.

A) Yusuf Xos Hojibning "Qutadg'u bilig" B) Amir Temur "Temir tuzuklari" C) Xondamir "Habib us-siyar" D) Ahmad Yugnakiyning "Hibat ul-haqoyiq"

71. O'zbekiston Respublikasi milliy valutasini - so'm qachon muomalaga kiritilgan?

A) 1993 -yil 1-iyun B) 1994 -yil 1-iyun C) 1994 -yil 1-iyul D) 1993 -yil 1 -iyul

72. 1920 -yil 3-mayda kimning boshchiligidagi Turkiston – turk mustaqil islom jumhuriyati tashkil etilgan?

A) Katta Ergash B) Junaidxon C) Madaminbek D) Shermuhammadbek

73. O'zbekistonliklarni fashizmga qarshi kurashga safarbar qilishga bosh -qosh bo'lgan shaxsni aniqlang?

A) Mustaf Cho'qay B) Amin Niyozov C) S. Rahimov D) U. Yusupov

74. Kimning davrida Xiva xonligida ichkilik ta`qiqlangan?

A) Olloqulixon. B) Muhammad Rahimxon I; C) Muhammad Aminxon; D) Muhammad Amin inoq;

75. Quyidagilardan turk va fors tilini biladigan shaxsni aniqlang!

A) Mahmud G'aznaviy B) M. Zamaxshariy C) Muqanna D) J. Manguberdi

76. "Xo'qand hozir o'liklar shahri" degan dahshatli ibora bilan tugaydigan maqola qaysi gazetada bosilgan?

A) "Birlik tug'i" B) "Farg'ona sahifasi" C) "Ulug' Turkiston" D) "El bayrog'i"

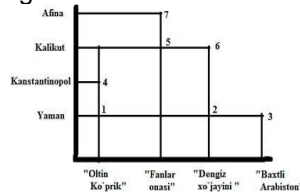
77. Yunonchadan tarjima qlinganda "tomoshalar joyi" degan ma`noni anglatuvchi atamani toping.

A) forum B) kapitoliy C) agora D) teatr

78. 2015 -yilning ikkinchi yarmida Turkiya Suriyada ISHIDga qarshi antiterrorchilik operatsiyasida ishtirok etayotgan qaysi davlatning Su -24 harbiy samolyoti urib tushirgani, ikki mamlakat o'rtasidagi munosabatlarni murakkablashtirdi?

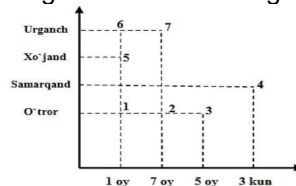
A) Ukraina B) Fransiya C) Rossiya D) Eron

79. Quyidagi grafikni to`g`ri moslashtiring.



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

80. Quyidagi grafikdagi shaharlarning mo'g'ullar tomonidan egallagan vaqtlari bilan moslashtiring!



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

81. "Fanlar onasi" va "Islom dinining gumbazi" nomlari bilan ulug'langan shaharlar qaysi javobda ko'rsatilgan?

A) Rim va Qohira B) Damashq va Hirot C) Afina va Buxoro D) Bag'dod va Samarqand

82. Quyidagilar orasidan 1 yil farq bilan sodir bo'lgan voqealarni aniqlang: 1. Ozarbayjonda Bobak boshchilidagi qo'zg'olon boshlanadi - Buyuk Karl hukmronligi tugadi; 2. Otton I hukmronligi boshlandi - Vatslav hukmronligi tugadi; 3. Buyuk Karl hukmronligi boshlanadi - Sug'diyonada Muqanna boshchiligidagi yirik qo'zg'olon boshlandi; 4. Verden shartnomasiga ko'ra Franklar imperiyasi parchalanib ketdi - Normannlar Londonni bosib oldi.

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

83. Quyidagi jadvalda harflar bilan belgilangan kataklar o'rniga mos keluvchi ma'lumotlarni qo'ying! 1) Hozarasp, Xonqadagi qo'zg'olonlar keskin tus oldi; 2) Muhammad Aminxon madrasasi qurilishi yakunlandi; 3) 30 nafar talaba Turkiyaga o'qishga yuborildi; 4) Turkistonda 50 ga yaqin jadid maktablari yopib qo'yildi; 5) Bolgariya Sebiya va Gretsiyaga hujum qildi; 6) Islomxo'jani davlat mablag'larini o'zlashtirishda ayblab o'ldiradi; 7) Londonda Turkiyaga qaram Gretsiyaga muxtoriyat huquqi berilishini ko'zda tutuvchi bitim imzolandi;

Yil	O'zbekiston tarixidagi voqea	Jahon tarixidagi voqea
1827-yil	Xiva xonligi qaramog'ida qoraqalpog'lar qo'zg'olon ko'tardi	a
1853-yil	b	Ingliz-afg'on do'stlik shartnomasini imzoladi
1913-yil	c	d

A) a-1, b-2, c-3, d-7 B) a-7, b-6, c-2, d-1 C) a-7, b-2, c-6, d-5 D) a-5, b-6, c-1, d-2

84. Xaritada A harfi ostida berilgan davlat bilan bog'liq voqeani aniqlang.



A) 1888 -yilda "Oltin qonun" qabul qilingan. B) 1970 -yili xalq fronti nomzodi Salvador Alyende prezidenti qilib saylandi. C) 1958 -yilda sanoat mahsulotlarining umumiy hajmi bo'yicha Lotin Amerikasida birinchi o'ringa chiqdi. D) 1959 -yil 1 -yanvar kuni F. Kastro boshchiligidagi qo'zg'olonchilar inqilobi g'alaba qozondi.

85. Qaysi hukmdor hech bir shoh, hukmdor yoki sarkardaga tan bermagan va hech kimni o'ziga munosib raqib ko'rmagan edi.

A) Otton I B) Chingizxon C) Abulfayzxon D) Gannibal

86. Qadinigi Misr xudolaridan bo'lgan Xatxorga quyidagi xususiyatlarning qaysi biri taalluqli emas?

A) muhabbat xudosi B) musiqa xudosi C) go'zallik xudosi D) she'riyat xudosi

87. Qaysi sulola davrida suyg'ol egalari tobeligini kuchaytirish maqsadida markaziy hokimiyat ba'zan ular tasarrufidagi yer maydonlarini qisqartirar, yoki ularning haq -huquqlarini cheklab, bo'ysunmagan taqdirda suyg'ol huquqidan mahrum etilar va boshqa shaxsga berilar edi?

A) Ashtarxoniylar; B) Shayboniylar; C) Mang'itlar; D) Temuriylar.

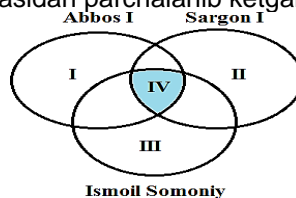
88. 1990 -yillarda Afg'onistonda kurash maydoniga kirib kelgan tolibonlar yetakchisi kim edi?

A) Mulla Umar B) Abu Bakr al-Bag'dodiy C) Usoma bin Laden D) Saddam Hussayn

89. XV asrda zamonaviy ko'rinishdagi ilk bank qaysi davlatda paydo bo'ldi?

A) Gollandiya B) Italiya C) Angliya D) Fransiya

90. Quyidagi ma'lumotlarni tahlil qilib, Eyler -Venn digrammasiga mos keladigan javobni aniqlang. a) 893 -yilda Tarozi shahrini zabt etib, dashtliklarga qaqshatqich zarba beradi; b) Buxoro xonligiga bostirib kirib, Nishopur, Sabzavor, Mashhad, Hirotni egallagan; c) Hukmronligi davrida muntazam qo'shin tuzgan; d) Samarqandni markazga aylantiradi. U Movarounnahrning barcha viloyatlarini birlashtirish va uni Xurosondan ajratib olish choralarini ko'radi; e) Savdo -sotiqni rivojlantirish maqsadida barcha shaharlar uchun yagona bo'lgan uzunlik, maydon va og'irlik o'lchovini joriy etgan; f) Butun Movarounnahr va Xurosonni o'z qo'l ostida birlashtirgan va Buxoro shahri bu ikki davlatning poytaxtiga aylantirgan; g) 1587 -1629 -yillarda hukmronlik qilgan; h) Uning tuzgan davlati mil.avv 2-ming yillikning boshlarida ko'chmanchi qabilalar zarbasidan parchalanib ketgan;



A) I-b,g II-e,h III-a,f IV-c B) I-b,g II-e,h III-a,d IV-c C) I-a,g II-e,h III-b,d IV-c D) I-b,d II-a,g III -f,c IV-e