



RAQAM: 1647554



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						
1	6	4	7	5	5	4
●	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	●
5	5	5	5	●	●	5
6	●	6	6	6	6	6
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

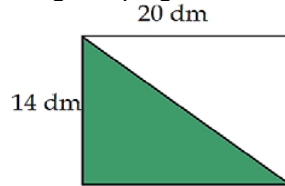
DIQQAT: Test topshiriqlari namunadagi javoblar varaqasiga bajarilishi lozim. Natijalarni esa Camtest apk ilovasi yordamida mobil qurilmangiz orqali tekshirib oling!

***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

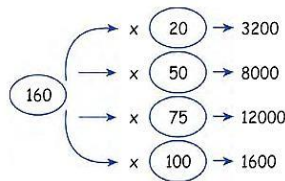
Majburiy Fanlar Ona tili

1. Bo'yalgan soha yuzini necha dm² ekanligini toping ?



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

2. Quyidagilarning nech tasida yanglishilgan?



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

3. Qaysi javobda ajratib yoziladigan so'zlar berilgan?

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

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

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

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

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

6. Quyidagi qaysi javobda nuqtalar o'rniga bo'g'iz undoshi qo'yiladi?

A) i...cham, su...bat B) te...nika, ta...minan C) ...isoblanmoq, iste...zo D) ...onadon, i...tiyoriy

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

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

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

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

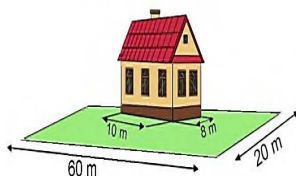
A) 8210680 B) 8210068 C) 802168 D) 82168

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

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

Matematika

11. Hovlining necha sotihligini toping ?



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

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

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

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

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

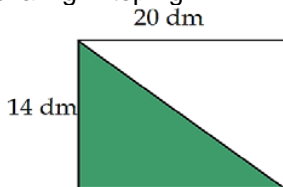
14. Berilgan so'zlardan qaysi biri –iq qo'shimchasi bilan yasalmagan?

A) tiniq B) chiziq C) siniq D) iliq

15. Qaysi javobda berilgan terminlarning barchasi bitta fanga oid?

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

16. Bo'yalgan soha yuzini necha dm² ekanligini toping ?

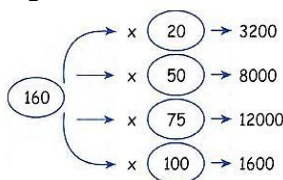


A) 140 B) 100 C) 280 D) 210

17. Qaysi javobdagi so'zda "z" undoshi aytilgani kabi yozilsa, yangi ma'noli so'z hosil bo'ladi?

A) imtiyoz B) yozsin C) tuzsiz D) faraz

18. Quyidagilarning nech tasida yanglilshilgan?



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

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

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

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

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

Tarix

21. Natural sonlar nechta ?

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

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

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

23. 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

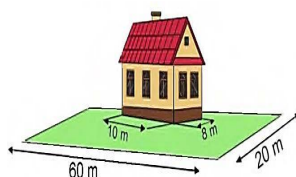
24. Quyidagi qaysi javobda nuqtalar o'rniga bo'g'iz undoshi qo'yiladi?

A) ...onadon, i...tiyoriy B) i...cham, su...bat C) ...isoblanmoq, iste...zo D) te...nika, ta...minan

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

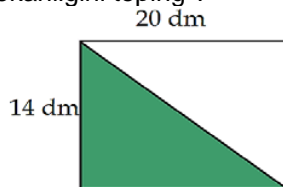
A) e'tibor bermaslik B) oshkor bo'lmoq C) uyatli holda qolmoq D) qilmishiga yarasha jazosini olmoq

26. Hovlining necha sotihligini toping ?



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

27. Bo'yalgan soha yuzini necha dm² ekanligini toping ?



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

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

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

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

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

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

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

Tarix

31. "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) 2,3,4 B) 1,4,6 C) 2,3,5 D) 1,3,4

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

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

33. Aynan bir asrda bo'lgan voqealarni belgilang. 1. Sin Shixuandi hukmronligining boshlanishi. 2. Makedoniyalik Aleksandr Maroqandni egallashi. 3. Frada qo'zg'oloni bo'lib o'tdi. 4. Olimpiya o'yinlari maydoni zilzila oqibatida vayron bo'ldi. 5. Drakont qonunlari qabul qilinishi. 6. Aleksandr sharqqa yurish boshladi.

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

34. "Shayx Lutfulla", "Ali Kapa", "Chexel Sotun" kabi saroy ansambllari qaysi davlatda bunyod etilgan?

A) Hindiston B) Turkiya C) Eron D) Koreya

35. Vikup d...b nim...g... ytil...di?

A) D...hq...nning o'zig... b...rilg...n y...rni h...q to'l...sh ev...zig... s...tib ...lishi; B) H...rbiy qism j...yl...shtirilg...n m...sus bin...g...; C) ...d...ml...rni jud... g'ir ishl...rg... m...hkum etish. D) J...z... t...riq...sid... d...ml...rni o'zg... j...yl...rg... ko'chirib yub...rish;

36. 1922 -yili inglizlar qaysi davlatning mustaqilligini tan olishga majbur bo'ldi?

A) Misr B) Shodlandiya C) Hindiston D) Irlandiya

37. Rus milliy teatri asoschini aniq lang?

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

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

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

39. BMTning tinchlik kengashi binosiga qaysi asardan misralar bitilgan?

A) "Bo'ston" B) "Sabot ul ojizin" C) "Xamsadan" D) "Guliston"

40. Quyidagilardan turk va fors tilini biladigan shaxsni aniqlang!

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

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

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

42. 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) 1,2,3,4 B) 2,4 C) 1,3 D) 1,2,3

43. Qadimgi davrda qaysi shaharga nisbatan "boqiy shahar" deb ta'rif berilgan?

A) Fiva B) Qohira C) Afina D) Rim

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

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

45. XVI asrda Mir Arab madrasasi qaysi shaharda barpo etilgan?

A) Buxoro B) Samarqand C) Toshkent D) Xiva

46. Qaysi yilda Angliya va Fransiya hamkorlikda qurilgan LaMansh bo'g'ozi ostidan o'tgan temiryo'l tonneli - Yevrotonnel ochilgan?

A) 1988 -y B) 2001 -y C) 2010 -y D) 1994 -y

47. VIII asr boshlarida yuz bergan xalq qo'zg'oloni rahbarini aniqlang!

A) Rofe ibn Lays; B) Hurzod; C) Hoshim ibn Hakim; D) Abruy.

48. "Bitta oila - bitta farzand" siyosati qaysi davlatda yuritilgan?

A) Yaponiyada B) Koreyadada C) Xitoyda D) Vyetnamda

49. “Xo‘qand hozir o‘liklar shahri” degan dahshatli ibora bilan tugaydigan maqola qaysi gazetada bosilgan?

A) “Birlik tug‘i” B) “El bayrog‘i” C) “Ulug‘ Turkiston” D) “Farg‘ona sahifasi”

50. Italiyada «Sanat taraqqiyoti tashkiloti» nomida ish haqi yuqori bo‘lgan mamlakatlar turadi», deb ta’kidlagan davlat arbobi aniqlang.

A) Jorj Klemanso B) V.Vilson C) Mussolini D) J.Jollitti

51. 1990 -yillarda Afg‘onistonda kurash maydoniga kirib kelgan tolibonlar yetakchisi kim edi?

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

52. Buyuk Britaniyaning Birinchi va Ikkinchi jahon urushlarida bosh vazirlarini belgilang?

A) L.Jorj, U.Churchill B) V.Vilson, U.Churchill C) V.Vilson, N.Chamberlen D) L.Jorj, N.Chamberlen

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

A) U. Yusupov B) S. Rahimov C) Mustafo Cho‘qay D) Amin Niyozov

54. Kimning davrida Xiva xonligida ichkilik ta’qiqlangan?

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

55. “Sabanto‘y” bayrami qaysi millat milliy bayrami hisoblanadi?

A) Qirg‘izlar B) Tatar -boshqirdlar C) Uyg‘urlar D) Ruslar

56. Qaysi mamlakatda 1933 -1937 -yillarda sanoat g‘urkirib rivojlanib, uning ko‘rsatgichlari bo‘yicha dunyoda AQSHdan so‘ng ikkinchi o‘ringa chiqib olgan?

A) SSSR; B) Germaniya. C) Fransiya; D) Italiya;

57. Quyidagi jadvalni o‘qib, to‘g‘ri ma’lumot berilgan qatorni aniqlang.

T/r	Davlat	Atama	Ma’lumot
1	Franklar	Allod	Yerga to‘la egalik qilish, avloddan-avlodga meros bo‘lib o‘tmagan
2	Fransiya	Jak	O‘rta asrlarda oddiy dehqonga ishlatiladigan laqab
3	Mo‘g‘ullar	Ulus	Davlat, xalq, odamlar degan ma’noni anglatadi
4	Hindiston	Jonka	600-700 kishi va ko‘plab yuk sig‘adigan yirik kema

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

58. Qadimgi dunyo tarixida Eronga don mahsulotlarini chiqargan davlat milodiy I asr oxirlari – milodiy II asr boshlariga kelib qaysi davlatga qaram bo‘lib qolgan?

A) Kushon podsholigi B) Karfagen C) Makedoniya D) Rim

59. O‘rta asrlarda hukmronlik qilgan Issak II Angel qaysi davlat hukmdori bo‘lgan?

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

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

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

Biologiya

61. Yassi suyaklar odam tanasining 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, 5, 7, 8 B) 1, 4, 6 C) 2, 3, 7 D) 2, 4, 5, 8

62. Urug' i tarkibida zahardan tashqari, 40 -50% moy mavjud bo'lgan osimlikni aniqlang?

A) isiriq B) yalpiz C) na'matak D) kanakunjut

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

64. Uzun (a) kalta (b) naysimon suyaklarni ko'rsating. 1) yelka 2) kaft 3) boldir 4) son 5) tirsak 6) barmoq 7) bilak 8) ensa

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

65. 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-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

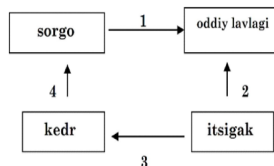
66. G'alvirsimon (a) va yassi (b) suyaklarni belgilang! 1) tepa; 2) yuqori jag'; 3) peshona; 4) ensa; 5) yuz

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

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

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

68. Quyidagi sxemada berilgan o'simliklar hayotiy shakli bo'yicha moslang. image a) ortadi b) kamayadi c) o'zgarmaydi



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

69. Daraxt kovagiga uy quruvchi (a), yerga uya quruvchi (b) birgalikda uya quruvchi (c) qushlar 1. karqur 2. chittak 3. chug'urchuq 4. tuyaqush 5. o'rdak

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

70. Zubtutum o'simligi uchun xos bo'lgan javobni aniqlang.

A) hashorotlar bilan oziqlanadigan o'simlik B) hujayralarining uzunligi 3 -4 sm C) bir yillik o'simlik D) barg og'izchalari o'tkazuvchi to'qimaning epidermisida joylashgan

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

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

72. Teshiktosh g'ori (1), Obirahmat g'ori (2), Xo'jakentdagi qoyatoshlar (3) dan topilgan tabiat yodgorliklarini aniqlang! a) toshga o'yib chizilgan rasmlar b) ibtidoiy odamlar yashagan c) qadimgi odamlarning qoldiqlari topilgan

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

73. 630 ta nukleotiddan iborat DNK molekulasida timin nukleotidlari 30% ni tashkil etsa, shu fragmentdagi jami vodorod bog'lar soni (a), DNK asosida sintezlangan oqsil molekulasidagi peptid bog'lar soni (b) ni aniqlang.

A) a - 756; b – 104; B) a - 624; b – 104; C) a - 588; b – 104; D) a - 624; b – 80;

74. Burchuqdoqlar oilasi vakillari orasida ... uchramaydi.

A) ikki yillik o'tlar B) to'g'ri gullilar C) yonbargchal ilar D) oddiy barglilar

75. 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, 4; b -1, 5 C) a-1, 2; b -3, 4, 5 D) a-2, 3; b -1, 4, 5

76. Ulotriksning jinsiy ko'payishi natijasida 560 ta yangi ulotriks iplari hosil bo'ldi. Ko'payish jarayonidagi gametalarning 25 %i urug'lanish jarayonida ishtirok etmagan bo'lsa, ko'payish jarayonida nechta zigota hosil bo'lgan.

A) 35 B) 70 C) 105 D) 140

77. Quyidagi jadval asosida A,B,C,Dga mos qon guruhlarini juftlab yozing! image

Qon guruhlari	Qon berishi mumkin	Qon qabul qilishi mumkin
I	A	I
II	II, IV	B
III	III, IV	C
IV	D	I,II,III,IV

A) A-IV, B-IV, C -I, D-IV B) A-III, B -II, C-I, D-IV C) A-II, B-II, C-II, D-IV D) A-I, B-III, C -IV, D -I

78. Qoqio't va osh piyozning umumiy jihatini aniqlang.

A) gulidagi cangchilar soni, murtak xaltasining hosil bo'lishi B) to'pgulining tuzilishi, gulining qiyshiqqligi
C) gulining qiyshiqqligi, poyasining juda ka lta bo'lishi D) murtak xaltasining hosil bo'lishi, poyasining juda kalta bo'lishi

79. Jigar qurtining postembrional rivojlanish bosqichlari ketma -ketligi to'g'ri berilgan javobni aniqlang.

1) sista davri 2) voyaga yetgan jigar qurti 3) kipikli lichinka bosqichi 4) parazitning jigar o't yo'liga o'tishi
5) lichinkaning molluska tanasida rivojlanishi 6) dumli lichinka bosqichi

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

80. Quyidagi jadval asosida A,B,C,Dga mos qon guruhlarini juftlab yozing. image

Qon guruhlari	Qon berishi mumkin	Qon qabul qilishi mumkin
I	A	I
II	II, IV	B
III	III, IV	C
IV	D	I,II,III,IV

A) A-II, B-II, C-II, D -IV B) A-I, B-III, C -IV, D -I C) A-III, B -II, C-I, D-IV D) A-IV, B -IV, C -I, D-IV

81. 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, 4, 7; b - 2, 3, 6, 8 B) a -1, 3, 6, 7; b - 4, 5, 9 C) a - 4, 5, 8; b - 2, 6, 7 D) a -3, 4, 5; b - 1, 2, 6, 7

82. Ko'lbuqa ontogenezinining 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 -2,5 B) a-2,5 b -1,6 C) a-1,3 b -2,6 D) a-2,4 b -1,5

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

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

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

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

85. Teshiktosh g'ori (1), Obirahmat g'ori (2), Xo'jakentdagi qoyatoshlar (3) dan topilgan tabiat yodgorliklarini aniqlang. a) toshga o'yib chizilgan rasmlar b) ibtidoiy odamlar yashagan c) qadimgi odamlarning qoldiqlari topilgan

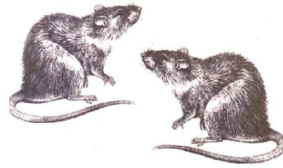
A) 1-a, 2-b, 3-a; B) 1-b, 2-c, 3-a C) 1-a, 2-c, 3-b; D) 1-c, 2-b, 3-a;

86. 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 k o'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) 2,3,5 B) 1,3,4 C) 2,5 D) 1,2,3,4,5

87. Kalamu shning qiyofadosh turlarida 6 -12-13 juft gomoogik xromosomalar krossengoverga uchradi. Krossingoverga uchramagan xromosomalarni umumiy sonini aniqlang.



A) 74 B) 70 C) 66 D) 68

88. "Xalaza" qaysi hujayra uchun xos.

A) qushlarning tuxum hujayrasi B) ko'k yashil suvo'tlar C) Prokariotlar D) qushlarning spermatozoidi

89. 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-2, c-6, d-3; D) a-4, b-6, c-4, d-5

90. Urug' i tarkibida zahardan tashqari, 40 -50% moy mavjud bo'lgan osimlikni aniqlang?

A) isiriq B) na'matak C) kanakunjut D) yalpiz



RAQAM: 1669789



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						
1	6	6	9	7	8	9
●	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
7	7	7	7	●	7	7
8	8	8	8	8	●	8
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

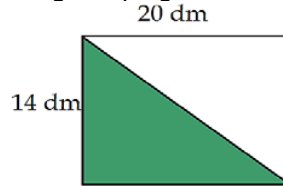
DIQQAT: Test topshiriqlari namunadagi javoblar varaqasiga bajarilishi lozim. Natijalarni esa Camtest apk ilovasi yordamida mobil qurilmangiz orqali tekshirib oling!

***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

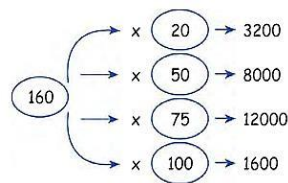
Majburiy Fanlar Ona tili

1. Bo'yalgan soha yuzini necha dm² ekanligini toping ?



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

2. Quyidagilarning nech tasida yanglishilgan?



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

3. 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

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

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

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

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

6. Quyidagi qaysi javobda nuqtalar o'rniga bo'g'iz undoshi qo'yiladi?

A) ...onadon, i...tiyoriy B) te...nika, ta...minan C) ...isoblanmoq, iste...zo D) i...cham, su...bat

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

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

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

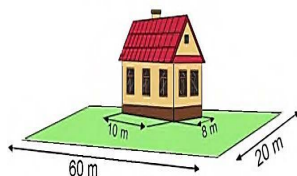
A) 802168 B) 8210680 C) 82168 D) 8210068

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

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

Matematika

11. Hovlining necha sotihligini toping ?



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

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

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

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

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

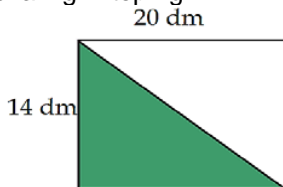
14. Berilgan so'zlardan qaysi biri –iq qo'shimchasi bilan yasalmagan?

A) chiziq B) siniq C) tiniq D) iliq

15. Qaysi javobda berilgan terminlarning barchasi bitta fanga oid?

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

16. Bo'yalgan soha yuzini necha dm² ekanligini toping ?

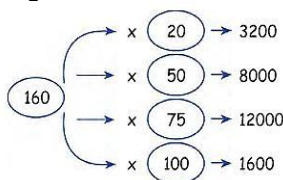


A) 280 B) 210 C) 100 D) 140

17. Qaysi javobdagi so'zda "z" undoshi aytilgani kabi yozilsa, yangi ma'noli so'z hosil bo'ladi?

A) faraz B) yozsin C) tuzsiz D) imtiyoz

18. Quyidagilarning nech tasida yanglishilgan?



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

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

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

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

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

Tarix

21. Natural sonlar nechta ?

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

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

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

23. Qaysi javobda berilgan terminlarning barchasi bitta fanga oid?

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

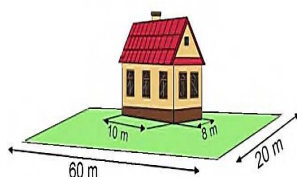
24. Quyidagi qaysi javobda nuqtalar o'rniga bo'g'iz undoshi qo'yiladi?

A) te...nika, ta...minan B) ...onadon, i...tiyoriy C) ...isoblanmoq, iste...zo D) i...cham, su...bat

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

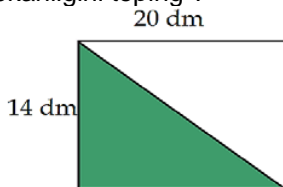
A) uyatli holda qolmoq B) e'tibor bermaslik C) qilmishiga yarasha jazosini olmoq D) oshkor bo'lmoq

26. Hovlining necha sotihligini toping ?



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

27. Bo'yalgan soha yuzini necha dm² ekanligini toping ?



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

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

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

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

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

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

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

Tarix

31. "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) 2,3,4 C) 1,3,4 D) 2,3,5

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

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

33. Aynan bir asrda bo'lgan voqealarni belgilang. 1. Sin Shixuandi hukmronligining boshlanishi. 2. Makedoniyalik Aleksandr Maroqandni egallashi. 3. Frada qo'zg'oloni bo'lib o'tdi. 4. Olimpiya o'yinlari maydoni zilzila oqibatida vayron bo'ldi 5. Drakont qonunlari qabul qilinishi. 6. Aleksandr sharqqa yurish boshladi.

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

34. "Shayx Lutfulla", "Ali Kapa", "Chexel Sotun" kabi saroy ansambllari qaysi davlatda bunyod etilgan?

A) Turkiya B) Koreya C) Hindiston D) Eron

35. Vikup d...b nim...g... ytil...di?

A) H...rbiy qism j...yl...shtirilg...n m...sus bin...g...; B) D...hq...nning o'zig... b...rilg...n y...rni h...q to'l...sh ev...zig... s...tib ...lishi; C) ...d...ml...rni jud... g'ir ishl...rg... m...hkum etish. D) J...z... t...riq...sid...
...d...ml...rni o'zg... j...yl...rg... ko'chirib yub...rish;

36. 1922 -yili inglizlar qaysi davlatning mustaqilligini tan olishga majbur bo'ldi?

A) Misr B) Hindiston C) Irlandiya D) Shodlandiya

37. Rus milliy teatri asoschini aniq lang?

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

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

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

39. BMTning tinchlik kengashi binosiga qaysi asardan misralar bitilgan?

A) "Xamsadan" B) "Guliston" C) "Sabot ul o'jizin" D) "Bo'ston"

40. Quyidagilardan turk va fors tilini biladigan shaxsni aniqlang!

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

41. "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

42. 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) 1,2,3,4 B) 1,3 C) 2,4 D) 1,2,3

43. Qadimgi davrda qaysi shaharga nisbatan "boqiy shahar" deb ta'rif berilgan?

A) Afina B) Fiva C) Qohira D) Rim

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

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

45. XVI asrda Mir Arab madrasasi qaysi shaharda barpo etilgan?

A) Samarqand B) Buxoro C) Toshkent D) Xiva

46. Qaysi yilda Angliya va Fransiya hamkorlikda qurilgan LaMansh bo'g'ozi ostidan o'tgan temiryo'l tonneli – Yevrotonnel ochilgan?

A) 1994 -y B) 1988 -y C) 2010 -y D) 2001 -y

47. VIII asr boshlarida yuz bergan xalq qo'zg'oloni rahbarini aniqlang!

A) Hurzod; B) Hoshim ibn Hakim; C) Rofe ibn Lays; D) Abruy.

48. "Bitta oila - bitta farzand" siyosati qaysi davlatda yuritilgan?

A) Xitoyda B) Koreyadada C) Yaponiyada D) Vyetnamda

49. “Xo‘qand hozir o‘liklar shahri” degan dahshatli ibora bilan tugaydigan maqola qaysi gazetada bosilgan?

A) “El bayrog‘i” B) “Birlik tug‘i” C) “Ulug‘ Turkiston” D) “Farg‘ona sahifasi”

50. Italiyada «Sanʼat taraqqiyoti tashkilotida ish haqi yuqorisi bo‘lgan mamlakatlar turadi», deb ta’kidlagan davlat arboblari qaysi bo‘lgan?

A) Jorj Klemanso B) Mussolini C) J.J. Rossi D) V. Vilson

51. 1990 -yillarda Afg‘onistonda kurash maydoniga kirib kelgan tolibonlar yetakchisi kim edi?

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

52. Buyuk Britaniyaning Birinchi va Ikkinchi jahon urushlarida bosh vazirlarini belgilang?

A) V. Vilson, N. Chamberlen B) L. Jorj, U. Cherchill C) V. Vilson, U. Cherchill D) L. Jorj, N. Chamberlen

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

A) Mustafo Cho‘qay B) S. Rahimov C) Amin Niyozov D) U. Yusupov

54. Kimning davrida Xiva xonligida ichkilik ta’qiqlangan?

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

55. “Sabanto‘y” bayrami qaysi millat milliy bayrami hisoblanadi?

A) Ruslar B) Uyg‘urlar C) Tatar -boshqirdlar D) Qirg‘izlar

56. Qaysi mamlakatda 1933 -1937 -yillarda sanoat g‘urkirib rivojlanib, uning ko‘rsatgichlari bo‘yicha dunyoda AQSHdan so‘ng ikkinchi o‘ringa chiqib olgan?

A) Italiya; B) Fransiya; C) Germaniya. D) SSSR;

57. Quyidagi jadvalni o‘qib, to‘g‘ri ma’lumot berilgan qatorni aniqlang.

T/r	Davlat	Atama	Ma’lumot
1	Franklar	Allod	Yerga to‘la egalik qilish, avlodidan-avlodga meros bo‘lib o‘tmagan
2	Fransiya	Jak	O‘rta asrlarda oddiy dehqonga ishlatiladigan laqab
3	Mo‘g‘ullar	Ulus	Davlat, xalq, odamlar degan ma’noni anglatadi
4	Hindiston	Jonka	600-700 kishi va ko‘plab yuk sig‘adigan yirik kema

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

58. Qadimgi dunyo tarixida Eronga don mahsulotlarini chiqargan davlat milodiy I asr oxirlari – milodiy II asr boshlariga kelib qaysi davlatga qaram bo‘lib qolgan?

A) Karfagen B) Rim C) Makedoniya D) Kushon podsholigi

59. O‘rta asrlarda hukmronlik qilgan Issak II Angel qaysi davlat hukmdori bo‘lgan?

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

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

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

Biologiya

61. Yassi suyaklar odam tanasining 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

62. Urug' i tarkibida zahardan tashqari, 40 -50% moy mavjud bo'lgan osimlikni aniqlang?

A) isiriq B) na'matak C) kanakunjut D) yalpiz

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

64. Uzun (a) kalta (b) naysimon suyaklarni ko'rsating. 1) yelka 2) kaft 3) boldir 4) son 5) tirsak 6) barmoq 7) bilak 8) ensa

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

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

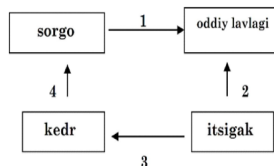
66. G'alvirsimon (a) va yassi (b) suyaklarni belgilang! 1) tepa; 2) yuqori jag'; 3) peshona; 4) ensa; 5) yuz

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

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

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

68. Quyidagi sxemada berilgan o'simliklar hayotiy shakli bo'yicha moslang. image a) ortadi b) kamayadi c) o'zgarmaydi



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

69. Daraxt kovagiga uy quruvchi (a), yerga uya quruvchi (b) birgalikda uya quruvchi (c) qushlar 1. karqur 2. chittak 3. chug'urchuq 4. tuyaqush 5. o'rdak

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

70. Zubtutum o'simligi uchun xos bo'lgan javobni aniqlang.

A) hujayralarining uzunligi 3 -4 sm B) barg og'izchalari o'tkazuvchi to'qimaning epidermisida joylashgan C) hashorotlar bilan oziqlanadigan o'simlik D) bir yillik o'simlik

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

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

72. Teshiktosh g'ori (1), Obirahmat g'ori (2), Xo'jakentdagi qoyatoshlar (3) dan topilgan tabiat yodgorliklarini aniqlang! a) toshga o'yib chizilgan rasmlar b) ibtidoiy odamlar yashagan c) qadimgi odamlarning qoldiqlari topilgan

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

73. 630 ta nukleotiddan iborat DNK molekulasida timin nukleotidlari 30% ni tashkil etsa, shu fragmentdagi jami vodorod bog'lar soni (a), DNK asosida sintezlangan oqsil molekulasidagi peptid bog'lar soni (b) ni aniqlang.

A) a - 624; b – 104; B) a - 624; b – 80; C) a - 756; b – 104; D) a - 588; b – 104;

74. Burchuqdooshlar oilasi vakillari orasida ... uchramaydi.

A) ikki yillik o'tlar B) to'g'ri gullilar C) yonbargchal ilar D) oddiy barglilar

75. 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-2, 3; b -1, 4, 5 D) a-1, 4, 5; b -2, 3

76. Ulotriksning jinsiy ko'payishi natijasida 560 ta yangi ulotriks iplari hosil bo'ldi. Ko'payish jarayonidagi gametalarning 25 %i urug'lanish jarayonida ishtirok etmagan bo'lsa, ko'payish jarayonida nechta zigota hosil bo'lgan.

A) 70 B) 140 C) 105 D) 35

77. Quyidagi jadval asosida A,B,C,Dga mos qon guruhlarini juftlab yozing! image

Qon guruhlari	Qon berishi mumkin	Qon qabul qilishi mumkin
I	A	I
II	II, IV	B
III	III, IV	C
IV	D	I, II, III, IV

A) A-I, B-III, C -IV, D -I B) A-III, B -II, C-I, D-IV C) A-IV, B-IV, C -I, D-IV D) A-II, B-II, C-II, D-IV

78. Qoqio't va osh piyozning umumiy jihatini aniqlang.

A) murtak xaltasining hosil bo'lishi, poyasining juda kalta bo'lishi B) to'pgulining tuzilishi, gulining qiyshiqqligi C) gulining qiyshiqqligi, poyasining juda kalta bo'lishi D) gulidagi cangchilar soni, murtak xaltasining hosil bo'lishi

79. Jigar qurtining postembrional rivojlanish bosqichlari ketma -ketligi to'g'ri berilgan javobni aniqlang.

1) sista davri 2) voyaga yetgan jigar qurti 3) kiprikli lichinka bosqichi 4) parazitning jigar o't yo'liga o'tishi 5) lichinkaning molluska tanasida rivojlanishi 6) dumli lichinka bosqichi

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

80. Quyidagi jadval asosida A,B,C,Dga mos qon guruhlarini juftlab yozing. image

Qon guruhlari	Qon berishi mumkin	Qon qabul qilishi mumkin
I	A	I
II	II, IV	B
III	III, IV	C
IV	D	I, II, III, IV

A) A-IV, B -IV, C -I, D-IV B) A-III, B -II, C-I, D-IV C) A-I, B-III, C -IV, D -I D) A-II, B-II, C-II, D -IV

81. 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 -3, 4, 5; b - 1, 2, 6, 7 B) a - 1, 4, 7; b - 2, 3, 6, 8 C) a - 4, 5, 8; b - 2, 6, 7 D) a -1, 3, 6, 7; b - 4, 5, 9

82. Ko'lbuqa ontogenezinining 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-2,5 b -1,6 B) a-1,3 b -2,6 C) a-1,3 b -2,5 D) a-2,4 b -1,5

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

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

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

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

85. Teshiktosh g'ori (1), Obirahmat g'ori (2), Xo'jakentdagi qoyatoshlar (3) dan topilgan tabiat yodgorliklarini aniqlang. a) toshga o'yib chizilgan rasmlar b) ibtidoiy odamlar yashagan c) qadimgi odamlarning qoldiqlari topilgan

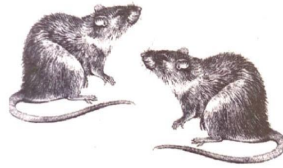
A) 1-a, 2-b, 3-a; B) 1-c, 2-b, 3-a; C) 1-b, 2-c, 3-a D) 1-a, 2-c, 3-b;

86. 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 k o'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) 1,2,3,4,5 B) 1,3,4 C) 2,3,5 D) 2,5

87. Kalamu shning qiyofadosh turlarida 6 -12-13 juft gomoogik xromosomalar krossengoverga uchradi. Krossingoverga uchramagan xromosomalarni umumiy sonini aniqlang.



A) 66 B) 68 C) 74 D) 70

88. "Xalaza" qaysi hujayra uchun xos.

A) qushlarning spermatozoidi B) qushlarning tuxum hujayrasi C) ko'k yashil suvo'tlar D) Prokariotlar

89. 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-6, c-4, d-5 B) a-4, b-5, c-1, d-2; C) a-4, b-2, c-6, d-3; D) a-4, b-6, c-1, d-2,3;

90. Urug' i tarkibida zahardan tashqari, 40 -50% moy mavjud bo'lgan osimlikni aniqlang?

A) kanakunjut B) yalpiz C) na'matak D) isiriq