

RAQAM: 1751876



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	7	5	1	8	7	6
●	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
6	6	6	6	6	6	●
7	●	7	7	7	●	7
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.*

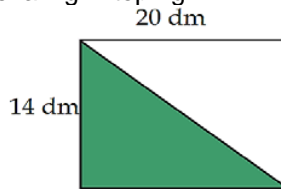
Test buyurtmasi uchun: +998938234401

Majburiy Fanlar Ona tili

1. Natural sonlar nechta ?
A) 9 ta B) 10 ta C) cheksiz ko'p D) 0 ta
2. Sakkiz million ikki yuzi o'n ming olmish sakkiz . Soni berilgan javobni toping?
A) 82168 B) 8210680 C) 802168 D) 8210068
3. Qaysi javobdagi so'zda "z" undoshi aytilgani kabi yozilsa, yangi ma'noli so'z hosil bo'ladi?
A) tuzsiz B) imtiyoz C) faraz D) yozsin
4. Misi chiqmoq iborasining ma'nosi qaysi javobda to'g'ri izohlangan?
A) qilmishiga yarasha jazosini olmoq B) uyatli holda qolmoq C) oshkor bo'lmoq D) e'tibor bermaslik
5. Qaysi javobda berilgan terminlarning barchasi bitta fanga oid?
A) ildizpoya, ra'noguldoshlar, mikroskop B) tenglama, kesma, milod C) milod, mikroskop, tub son D) kurtak, xujayra, tenglama
6. Mill ionlar qatori : 908 Minglar qatori : 864 Birlar qatori: 8 bo'lgan javobni toping ?
A) 908264080 B) 908800864 C) 908864800 D) 908864008
7. Quyidagi birikmalarning qaysi birida tobe qism ko'chma ma'noda qo'llangan?
A) tandirning og'zi B) iste'dodning so'nishi C) Sevaraning sayrashlari D) achchiq gap
8. O'zaro zid ma'noli so'zlar juftligini aniqlang.
A) zarar - foyda B) mushkul – dushvor C) moziy – o'tmish D) uquvsiz – noshud
9. 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
10. Hisoblang: $831 + 5865 : (22 \cdot 29 - 13 \cdot 19) - 87$
A) 759 B) 879 C) 314 D) 645

Matematika

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



- A) 280 B) 140 C) 210 D) 100
12. Mill ionlar qatori : 908 Minglar qatori : 864 Birlar qatori: 8 bo'lgan javobni toping ?
A) 908864800 B) 908264080 C) 908864008 D) 908800864
13. Qaysi javobda berilgan terminlarning barchasi bitta fanga oid?
A) kurtak, xujayra, tenglama B) ildizpoya, ra'noguldoshlar, mikroskop C) milod, mikroskop, tub son D) tenglama, kesma, milod
14. Sakkiz million ikki yuzi o'n ming olmish sakkiz . Soni berilgan javobni toping?

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

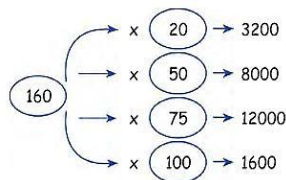
15. Qaysi javobda ajratib yoziladigan so'zlar berilgan?

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

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

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

17. Quyidagilarning nech tasida yanglishilgan?



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

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

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

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

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

20. 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?

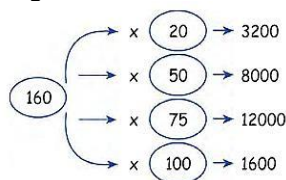
A) shakldosh so'zlar B) ma'nodosh so'zlar C) antonim so'zlar D) paronim so'zlar

Tarix

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

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

22. Quyidagilarning nech tasida yanglishilgan?



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

23. 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) antonim so'zlar C) ma'nodosh so'zlar D) paronim so'zlar

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

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

25. Qaysi javobda ajratib yoziladigan so'zlar berilgan?

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

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

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

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

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

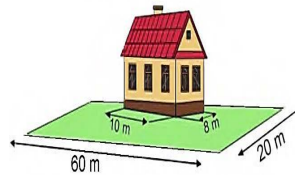
28. Qaysi javobda berilgan terminlarning barchasi bitta fanga oid?

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

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

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

30. Hovlining necha sotihligini toping ?



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

Tarix

31. Rus milliy teatri asoschini aniq lang?

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

32. 1177 -yilda yong'in natijasida vayron bo'lgan shahar qayerda bunyod etilgan?

Tarix Test

A) chorraha va karvon yo'li bo'yida B) budda ibodatxonalari yaqinida C) qal'a yaqinida D) dengiz sohilida

33. Mashhur Dukshi Eshon qo'zg'aloni nechanchi yilda bo'lib o'tgan?

A) 1898 B) 1916 C) 1885 D) 1892

34. 1884 -yilda Turkistonda paxtaning qaysi navi yetishtirila boshlangan?

A) Xitoy navi B) Amerika navi C) Hindiston navi D) Isroil navi

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

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

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

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

37. Quyidagilardan turk va fors tilini biladigan shaxsni aniqlang!

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

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

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

39. 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) ...d...ml...rni jud... ...g'ir ishl...rg... m...hkum etish. C) H...rbiy qism j...yl...shtirilg...n m...sus bin...g...; D) J...z... t...riq...sid... ...d...ml...rni o'zg... j...yl...rg... ko'chirib yub...rish;

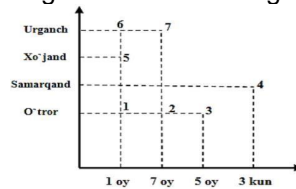
40. Birinchi jahon urushida "Buyuk chekinish" nechanchi yilda ro'y bergan?

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

41. Misr tarixida Qadimgi podshohlik Fir'avnlari mamlakatning qaysi qismidagi chegaralariga hujum qiladi?

A) Shimoliy va Janubiy B) Shimoliy va G'arbiy C) Shimoliy va Sharqiy D) Janubiy va G'arbiy

42. 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

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

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

44. Kimning davrida Xiva xonligida ichkilik ta'qiqlangan?

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

45. 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) Xondamir "Habib us-siyar" C) Ahmad Yugnakiyning "Hibat ul-haqoyiq" D) Amir Temur "Temir tuzuklari"

46. Tarixdan ma'lumki, Yaponiya qo'shini Koreya hududiga bostirib kirib, Seul, Pxenyanni egallagan yildan qancha vaqt o'tib Xitoy va Koreyaning birlashgan qo'shinlari ularni ozod qildi?

A) to'rt yil B) bir yil C) olti yil D) uch yil

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

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

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

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

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

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

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

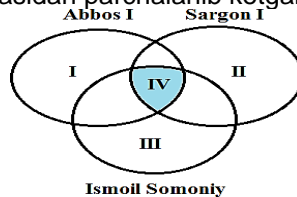


A) 1888 -yilda "Oltin qonun" qabul qilingan. B) 1959 -yil 1 -yanvar kuni F. Kastro boshchiligida qo'zg'olonchilar inqilobi g'alaba qozondi. C) 1958 -yilda sanoat mahsulotlarining umumiy hajmi bo'yicha Lotin Amerikasida birinchi o'ringa chiqdi. D) 1970 -yili xalq fronti nomzodi Salvador Alyende prezidenti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

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

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

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

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

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

54. Saljuqiylar sulolasiga kim asos solgan?

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

55. "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) 2,3,5 D) 1,3,4

56. 1920 -yil 3-mayda kimning boshchiligida Turkiston – turk mustaqil islom jumhuriyati tashkil etilgan?

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

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

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

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

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

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

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

60. O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi va qonunlariga ko'ra, necha yoshga to'lgan fuqarolar Oliy Majlis deputatligiga saylanish huquqiga ega bo'ladilar?

A) 25 yosh B) 35 yosh C) 21 yosh D) 30 yosh

Biologiya

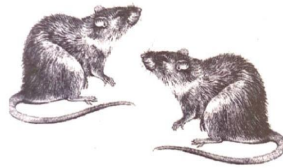
61. Fotosintezning qorong'ulik bosqichi reaksiyalarida 18 molekula CO₂ biriktirish jarayoni uchun necha molekula ATF molekulasini sarflanadi.

A) 36 B) 72 C) 18 D) 54

62. Trias davriga xos aromorfozlarni aniqlang. 1) dastlabki sutemizuvchi hayvonlarning paydo bo'lishi; 2) zamburug'lar paydo bo'lishi; 3) uchuvchi hasharot - suvaraklar, ninachilarning rivojlanishi; 4) bir urug'pallali, ikki urug'pallali sinflarining ko'p oilalari rivojlanishi; 5) sutemizuvchilarning xaltali va yo'ldoshli kenja sinf vakillarining paydo bo'lishi; 6) kaltakesak, toshbaqalar ajdodlarining paydo bo'lishi; 7) ko'p hujayrali yashil suvo'tlarining ba'zilar quruqlikka chiqishga muvaffaq bo'lishi.

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

63. Kalamushning qiyofadosh turlarida 6-12-13 juft gomoogik xromosomalar krossengoverga uchradi. Krossengoverga uchramagan xromosomalarni umumiy sonini aniqlang.



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

64. 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) 1,3,4 B) 1,2,3,4,5 C) 2,5 D) 2,3,5

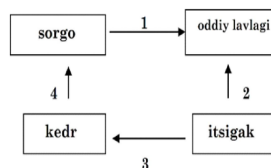
65. Uzun (a) kalta (b) naysimon suyaklarni ko'rsating. 1) yelka 2) kaft 3) boldir 4) son 5) tirsak 6) barmoq 7) bilak 8) ensa

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

66. Arxegoniya ega bo'lmagan bir uyli o'simliklarni ko'rsating. 1) dala qirg'bo'g'imi gametofiti; 2) oddiy qarag'ay; 3) bodring; 4) funariya; 5) zuhrasoch gametofiti; 6) terak; 7) turkiston ismalog'i; 8) makkajo'xori; 9) qozonyuv'ich; 10) tol

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

67. 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-c; 2-b; 3-a; 4-b; C) 1-a; 2-b; 3-c; 4-b; D) 1-a; 2-b; 3-a; 4-b;

68. Qora kalamushning zigotasi 3 marata meridianal bo'lingandan so'ng uning blastulasidagi blastomerleri - da jami xromosomalar soni 608 taga yetgan bo'lsa, uning somatik hujayrasidagi xromosomalar sonini aniqlang.

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

69. 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) 6,8 C) 1,3 D) 4,7

70. Kanakunjut o'simligi uchun xos javoblarni toping. 1) bo'yi 2-3 metr keladigan bir yillik o't 2) bo'yi 1 metr keladigan o't 3) Tashlandiq yerlarda, yo'l yoqalarida o'sadi. 4) Bargi oddiy, guli oq rangda, yirik voronkasimon shaklda 5) Bargi yirik panjasimon. 6) Palmaga o'xshab tez o'suvchi manzarali o'simlik sifatida o'stiriladi. 7) Yozning issiq kunlarida o'zidan o'tkir hid 8) urug'i organizmga tushsa, asab tizimiga salbiy ta'sir ko'rsatadi.
A) 2,4,7,8 B) 1,3,5,6,8 C) 1,5 D) 2,6,7

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

72. 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) 2, 3, 5 B) 1, 2, 3 C) 1, 4 D) 6, 7, 8

73. Hayvonlar qon aylanish doirasining qaysi qismlarida arterial (a) va venoz (b) qon bo'ladi? 1) bitiniyaning yurak bo'lmachasida; 2) karkidonning o'pka arteriyasida; 3) so'naning yuragida; 4) qoraqurtning yuragida; 5) lansetnikning orqa aortasida; 6) omarning orqa qon tomirida; 7) ko'k kaptarning o'pka venasida; 8) toshbaqaning o'ng yurak bo'lmachasida; 9) birqozonning aortasida; 10) jayron yuragining o'ng bo'lmachasida
A) a-1,6,7,9; b-2,8,10 B) a-4,5,9,10; b-2,6,7,8 C) a-1,3,4,5,9,10; b-2,7,8 D) a-2,4,6,7,8,10; b-3,9

74. 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'lga o'tishi 5) lichinkaning molluska tanasida rivojlanishi 6) dumli lichinka bosqichi
A) 5,2,1,4,6,3 B) 2,3,6,5,4,1 C) 5,2,3,6,4,1 D) 3,5,6,1,4,2

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

76. Ulutriksning jinsiy ko'payishi natijasida 560 ta yangi ulutriks 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) 105 B) 140 C) 70 D) 35

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

78. 11 oylik bola ... 1) bemalol o'tiradi, emaklaydi 2) o'yinchoq qimirlagan tomonga ko'z soqqasini harakatlantiradi 3) buyumlarni ushlab o'rnidan tura boshlaydi 4) oddiy so'zlarni ayta boshlaydi, qo'lidan yetaklasa yuradi 5) o'zi yura boshlaydi, 10-12 ta so'zni ayta oladi
A) 1 B) 5 C) 4 D) 2

79. Chuchuk suv shillig'i organlarining tuzilishi haqidagi noto'g'ri ma'lumotlarni aniqlang? 1) yurak qorinchasidan chiquvchi qon tomirning uchi ochiq; 2) paypaslagichlari sezgi hamda ozuqani tutib

og'izga yo'naltirish vazifasini bajaradi; 3) mayda tishchalar bilan qoplangan muskulli tilchasi qizilo'ngach ichida joylashgan; 4) jigar ishlab chiqargan suyuqlik oshqozon bo'shlig'iga quyiladi; 5) bir juft tasmasimon buyragining voronkasimon uchi yurak oldi bo'lmasiga ochiladi; 6) tuxum va spermatozoidlar bitta organizmning o'zida hosil bo'ladi

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

80. 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 - 1, 4, 7; b - 2, 3, 6, 8 C) a - 4, 5, 8; b - 2, 6, 7 D) a - 3, 4, 5; b - 1, 2, 6, 7

81. 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) 2,3,5 B) 1,3,4 C) 1,2,3,4,5 D) 2,5

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

83. 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) 35 D) 105

84. Gidra va qutb meduzasi uchun umumiy bo'lgan belgini aniqlang.

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

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

86. Hayvonlar qon aylanish doirasining qaysi qismlarida arterial (a) va venoz (b) qon bo'ladi? 1) bitiniyaning yurak bo'lmachasida; 2) karkidonning o'pka arteriyasida; 3) so'naning yuragida; 4) qoraqurt - ning yuragida; 5) lansetnikning orqa aortasida; 6) omarning orqa qon tomirida; 7) ko'k kaptarning o'pka venasida; 8) toshbaqaning o'ng yurak bo'lmasida; 9) birqozonning aortasida; 10) jayron yuragining o'ng bo'lmachasida

A) a-1,3,4,5,9,10; b - 2,7,8 B) a - 2,4,6,7,8,10; b - 3,9 C) a-4,5,9,10; b - 2,6,7,8 D) a-1,6,7,9; b - 2,8,10

87. 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

88. 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 genotipik nisbatini aniqlang.

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

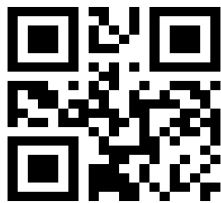
89. Qoqio't va osh piyozning umumiy jihatini aniqlang.

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

gulining qiyshiqiligi

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

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



RAQAM: 2531262



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	5	3	1	2	6	2
1	1	1	●	1	1	1
●	2	2	2	●	2	●
3	3	●	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4
5	●	5	5	5	5	5
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.*

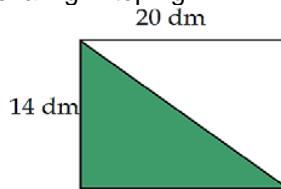
Test buyurtmasi uchun: +998938234401

Majburiy Fanlar Ona tili

1. Natural sonlar nechta ?
A) 0 ta B) 10 ta C) cheksiz ko'p D) 9 ta
2. Sakkiz million ikki yuzi o'n ming olmish sakkiz . Soni berilgan javobni toping?
A) 8210068 B) 802168 C) 8210680 D) 82168
3. Qaysi javobdagi so'zda "z" undoshi aytilgani kabi yozilsa, yangi ma'noli so'z hosil bo'ladi?
A) imtiyoz B) faraz C) tuzsiz D) yozsin
4. 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
5. Qaysi javobda berilgan terminlarning barchasi bitta fanga oid?
A) kurtak, xujayra, tenglama B) ildizpoya, ra'noguldoshlar, mikroskop C) tenglama, kesma, milod D) milod, mikroskop, tub son
6. Mill ionlar qatori : 908 Minglar qatori : 864 Birlar qatori: 8 bo'lgan javobni toping ?
A) 908264080 B) 908800864 C) 908864008 D) 908864800
7. Quyidagi birikmalarning qaysi birida tobe qism ko'chma ma'noda qo'llangan?
A) achchiq gap B) iste'dodning so'nishi C) Sevaraning sayrashi D) tandirning og'zi
8. O'zaro zid ma'noli so'zlar juftligini aniqlang.
A) uquvsiz – noshud B) zarar - foyda C) mushkul – dushvor D) moziy – o'tmish
9. 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) b C) a,b D) a,b,d
10. Hisoblang: $831 + 5865 : (22 \cdot 29 - 13 \cdot 19) - 87$
A) 759 B) 314 C) 879 D) 645

Matematika

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



- A) 100 B) 210 C) 280 D) 140
12. Mill ionlar qatori : 908 Minglar qatori : 864 Birlar qatori: 8 bo'lgan javobni toping ?
A) 908864800 B) 908864008 C) 908800864 D) 908264080
13. Qaysi javobda berilgan terminlarning barchasi bitta fanga oid?
A) milod, mikroskop, tub son B) kurtak, xujayra, tenglama C) tenglama, kesma, milod D) ildizpoya, ra'noguldoshlar, mikroskop
14. Sakkiz million ikki yuzi o'n ming olmish sakkiz . Soni berilgan javobni toping?

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

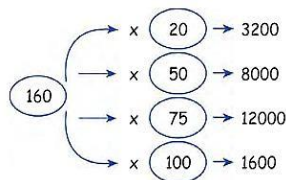
15. Qaysi javobda ajratib yoziladigan so'zlar berilgan?

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

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

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

17. Quyidagilarning nech tasida yanglishilgan?



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

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

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

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

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

20. 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?

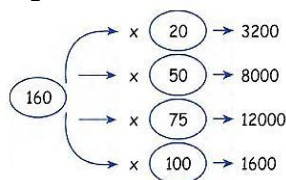
A) antonim so'zlar B) paronim so'zlar C) ma'nodosh so'zlar D) shakldosh so'zlar

Tarix

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

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

22. Quyidagilarning nech tasida yanglishilgan?



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

23. 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

24. 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

25. Qaysi javobda ajratib yoziladigan so'zlar berilgan?

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

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

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

27. 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

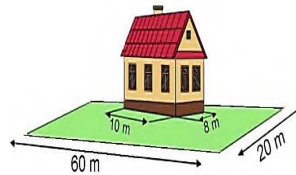
28. Qaysi javobda berilgan terminlarning barchasi bitta fanga oid?

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

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

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

30. Hovlining necha sotihligini toping ?



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

Tarix

31. Rus milliy teatri asoschini aniq lang?

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

32. 1177 -yilda yong'in natijasida vayron bo'lgan shahar qayerda bunyod etilgan?

Tarix Test

A) dengiz sohilida B) chorraha va karvon yo'li bo'yida C) budda ibodatxonalari yaqinida D) qal'a yaqinida

33. Mashhur Dukshi Eshon qo'zg'aloni nechanchi yilda bo'lib o'tgan?

A) 1898 B) 1892 C) 1885 D) 1916

34. 1884 -yilda Turkistonda paxtaning qaysi navi yetishtirila boshlangan?

A) Isroil navi B) Amerika navi C) Hindiston navi D) Xitoy navi

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

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

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

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

37. Quyidagilardan turk va fors tilini biladigan shaxsni aniqlang!

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

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

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

39. Vikup d**l**b nim**g** ytil**di**?

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

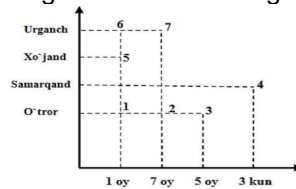
40. Birinchi jahon urushida "Buyuk chekinish" nechanchi yilda ro'y bergan?

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

41. Misr tarixida Qadimgi podshohlik Fir'avnlari mamlakatning qaysi qismidagi chegaralariga hujum qiladi?

A) Shimoliy va Sharqiy B) Shimoliy va G'arbiy C) Janubiy va G'arbiy D) Shimoliy va Janubiy

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



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

43. 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

44. Kimning davrida Xiva xonligida ichkilik ta'qiqlangan?

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

45. 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) Xondamir "Habib us-siyar" C) Ahmad Yugnakiyning "Hibat ul-haqoyiq" D) Amir Temur "Temir tuzuklari"

46. Tarixdan ma'lumki, Yaponiya qo'shini Koreya hududiga bostirib kirib, Seul, Pxenyanni egallagan yildan qancha vaqt o'tib Xitoy va Koreyaning birlashgan qo'shinlari ularni ozod qildi?

A) to'rt yil B) bir yil C) uch yil D) olti yil

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

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

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

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

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

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

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

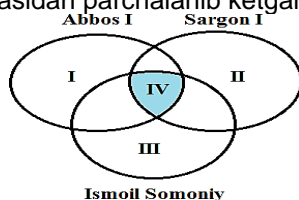


A) 1959 -yil 1 -yanvar kuni F. Kastro boshchiligidagi qo'zg'olonchilar inqilobi g'alaba qozondi. B) 1888 -yilda "Oltin qonun" qabul qilingan. C) 1958 -yilda sanoat mahsulotlarining umumiy hajmi bo'yicha Lotin Amerikasida birinchi o'ringa chiqdi. D) 1970 -yili xalq fronti nomzodi Salvador Alyende prezidenti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

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

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

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

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

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

54. Saljuqiylar sulolasiga kim asos solgan?

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

55. "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

56. 1920 -yil 3-mayda kimning boshchiligidagi Turkiston – turk mustaqil islom jumhuriyati tashkil etilgan?

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

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

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

58. 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

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

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

60. O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi va qonunlariga ko'ra, necha yoshga to'lgan fuqarolar Oliy Majlis deputatligiga saylanish huquqiga ega bo'ladilar?

A) 21 yosh B) 25 yosh C) 35 yosh D) 30 yosh

Biologiya

61. Fotosintezning qorong'ulik bosqichi reaksiyalarida 18 molekula CO₂ biriktirish jarayoni uchun necha molekula ATF molekulasi sarflanadi.

A) 18 B) 72 C) 36 D) 54

62. Trias davriga xos aromorfozlarni aniqlang. 1) dastlabki sutemizuvchi hayvonlarning paydo bo'lishi; 2) zamburug'lar paydo bo'lishi; 3) uchuvchi hasharot - suvaraklar, ninachilarning rivojlanishi; 4) bir urug'pallali, ikki urug'pallali sinflarining ko'p oilalari rivojlanishi; 5) sutemizuvchilarning xaltali va yo'ldoshli kenja sinf vakillarining paydo bo'lishi; 6) kaltakesak, toshbaqalar ajdodlarining paydo bo'lishi; 7) ko'p hujayrali yashil suvo'tlarining ba'zilar quruqlikka chiqishga muvaffaq bo'lishi.

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

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



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

64. 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) 1,2,3,4,5 C) 1,3,4 D) 2,3,5

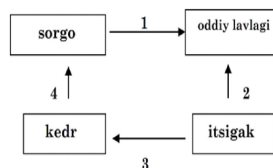
65. Uzun (a) kalta (b) naysimon suyaklarni ko'rsating. 1) yelka 2) kaft 3) boldir 4) son 5) tirsak 6) barmoq 7) bilak 8) ensa

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

66. Arxegoniya ega bo'lmagan bir uyli o'simliklarni ko'rsating. 1) dala qirqbo'g'imi gametofiti; 2) oddiy qarag'ay; 3) bodring; 4) funariya; 5) zuhrasoch gametofiti; 6) terak; 7) turkiston ismalog'i; 8) makkajo'xori; 9) qozonyuv'ich; 10) tol

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

67. 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-a; 4-b; C) 1-a; 2-b; 3-c; 4-a; D) 1-c; 2-b; 3-a; 4-b;

68. Qora kalamushning zigotasi 3 marata meridional bo'lingandan so'ng uning blastulasidagi blastomerleri - da jami xromosomalar soni 608 taga yetgan bo'lsa, uning somatik hujayrasidagi xromosomalar sonini aniqlang.

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

69. 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) 6,8 B) 1,3 C) 2,5 D) 4,7

70. Kanakunjut o'simligi uchun xos javoblarni toping. 1) bo'yi 2-3 metr keladigan bir yillik o't 2) bo'yi 1 metr keladigan o't 3) Tashlandiq yerlarda, yo'l yoqalarida o'sadi. 4) Bargi oddiy, guli oq rangda, yirik voronkasimon shaklda 5) Bargi yirik panjasimon. 6) Palmaga o'xshab tez o'suvchi manzarali o'simlik sifatida o'stiriladi. 7) Yozning issiq kunlarida o'zidan o'tkir hid 8) urug'i organizmga tushsa, asab tizimiga salbiy ta'sir ko'rsatadi.
A) 2,4,7,8 B) 1,3,5,6,8 C) 1,5 D) 2,6,7

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

72. 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, 4 B) 1, 2, 3 C) 2, 3, 5 D) 6, 7, 8

73. Hayvonlar qon aylanish doirasining qaysi qismlarida arterial (a) va venoz (b) qon bo'ladi? 1) bitiniyaning yurak bo'lmachasida; 2) karkidonning o'pka arteriyasida; 3) so'naning yuragida; 4) qoraqurt - ning yuragida; 5) lansetnikning orqa aortasida; 6) omarning orqa qon tomirida; 7) ko'k kaptnarning o'pka venasida; 8) toshbaqaning o'ng yurak bo'lmachasida; 9) birqozonning aortasida; 10) jayron yuragining o'ng bo'lmachasida
A) a-1,6,7,9; b -2,8,10 B) a-4,5,9,10; b -2,6,7,8 C) a-1,3,4,5,9,10; b -2,7,8 D) a - 2,4,6,7,8,10; b -3,9

74. 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'lga o'tishi 5) lichinkaning molluska tanasida rivojlanishi 6) dumli lichinka bosqichi
A) 5,2,3,6,4,1 B) 5,2,1,4,6,3 C) 2,3,6,5,4,1 D) 3,5,6,1,4,2

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

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) 105 B) 35 C) 70 D) 140

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

78. 11 oylik bola ... 1) bemalol o'tiradi, emaklaydi 2) o'yinchoq qimirlagan tomonga ko'z soqqasini harakatlantiradi 3) buyumlarni ushlab o'rnidan tura boshlaydi 4) oddiy so'zlarni ayta boshlaydi, qo'lidan yetaklasa yuradi 5) o'zi yura boshlaydi, 10 -12 ta so'zmi ayta oladi
A) 2 B) 4 C) 1 D) 5

79. Chuchuk suv shillig'i organlarining tuzilishi haqidagi noto'g'ri ma'lumotlarni aniqlang? 1) yurak qorinchasidan chiquvchi qon tomirning uchi ochiq; 2) paypaslagichlari sezgi hamda ozuqani tutib

og'izga yo'naltirish vazifasini bajaradi; 3) mayda tishchalar bilan qoplangan muskulli tilchasi qizilo'ngach ichida joylashgan; 4) jigar ishlab chiqargan suyuqlik oshqozon bo'shlig'iga quyiladi; 5) bir juft tasmasimon buyragining voronkasimon uchi yurak oldi bo'lmasiga ochiladi; 6) tuxum va spermatozoidlar bitta organizmning o'zida hosil bo'ladi
A) 2,5 ; B) 2,4; C) 3,6; D) 1,5;

80. 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 - 1, 4, 7; b - 2, 3, 6, 8 C) a -1, 3, 6, 7; b - 4, 5, 9 D) a -3, 4, 5; b - 1, 2, 6, 7

81. 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) 1,2,3,4,5 B) 2,3,5 C) 2,5 D) 1,3,4

82. 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-b, 3-a; C) 1-c, 2-b, 3-a; D) 1-a, 2-c,3-b;

83. 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) 105 C) 35 D) 140

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

85. 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

86. Hayvonlar qon aylanish doirasining qaysi qismlarida arterial (a) va venoz (b) qon bo'ladi? 1) bitiniyaning yurak bo'lmasida; 2) karkidonning o'pka arteriyasida; 3) so'naning yuragida; 4) qoraqurt - ning yuragida; 5) lansetnikning orqa aortasida; 6) omarning orqa qon tomirida; 7) ko'k kaptarning o'pka venasida; 8) toshbaqaning o'ng yurak bo'lmasida; 9) birqozonning aortasida; 10) jayron yuragining o'ng bo'lmasida
A) a - 2,4,6,7,8,10; b -3,9 B) a-1,3,4,5,9,10; b -2,7,8 C) a-1,6,7,9; b -2,8,10 D) a-4,5,9,10; b -2,6,7,8

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

88. 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 genotipik nisbatini aniqlang.
A) 1:1 B) 1:2:1 C) 3:1 D) 2:1

89. Qoqio't va osh piyozning umumiy jihatini aniqlang.
A) gulining qiyshiqqligi, poyasining juda ka lta bo'lishi B) gulidagi cangchilar soni, murtak xaltasining hosil bo'lishi C) to'pgulining tuzilishi, gulining qiyshiqqligi D) murtak xaltasining hosil bo'lishi, poyasining juda

kalta bo'lishi

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

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