

Soat **00**

Minut **57**

Sekund **25**

Начало формы

TESTNI
YAKUNLASH 

Конец формы

**Холбутаева Эргашой ?амидовна**     **Guruh:**

* [118-Biologiya](http://infox.tdi.uz/Test/goTest#MyTabStrip-1)

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы1  Monosaxaridlar tarkibiga  nimalar kiradi?  |
| kraxmal, laktoza   |
| laktoza, saxaroza   |
| glukoza, fruktoza  |
| glukogen, kraxmal   |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы2  Nomi tarkibidagi vodorod va kislorodning o’zaro nisbati xuddi suv molekulasiga  o’xshashligidan kelib chiqqan  modda.  |
| Moylar  |
| Uglevod  |
| Nuklein kislota  |
| Oqsil  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы3  Qayin odimchisi uchun xos xususiyatlar to`g`ri ko`rsatilgan javobni aniqlang. 1) tangachaqanotlilar turkumi vakili; 2) tana rangining o`zgarishi nuqtali mutatsiya oqibati; 3) xatti-harakatining o`zgarishi xromosoma mutatsiyasi oqibati; 4) xartumchasi pastki jag` bilan pastki labning qo`shilishidan hosil bo`lgan; 5) xartumchasi yuqorigi jag` bilan pastki labning qo`shilishidan hosil bo`lgan.  |
| 2, 4  |
| 2, 3, 4  |
| 1, 3, 4  |
| 1, 5  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы4  Ikkinchi signal sistemasining shartli reflekslarini aniqlang. 1) svetoforning yashil chirog`i yonganda yo`lni kesib o`tish; 2) yaxshi xabarni eshitganda xursand bo`lish; 3) taomning nomini eshitganda odamda so`lak ajralishi; 4) qo`ng`iroqning tovushini eshitganda darsga kirish; 5) predmetning yozma tavsifiga ko`ra uni taniy bilish; 6) ovqatning hidini sezganda so`lak ajralishi; 7) eshitgan voqeani yodda saqlash.    |
| 1, 4, 5, 6  |
| 2, 4, 5, 6  |
| 2, 3, 5, 7  |
| 3, 4, 7  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы5  Bakteriyalar tomonidan nitratlarning hosil qilinishi (a) va parchalanishi (b) qanday nomlanadi?  |
| a-ammonifikatsiya; b-nitrifikatsiya  |
| a-nitrifikatsiya; b-denitrifikatsiya  |
| a-denitrifikatsiya; b-azotfiksatsiya  |
| a-ammonifikatsiya; b-denitrifikatsiya  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы6  Qaysi organizmlarda jinslarning 1:1 nisbati kuzatilmaydi?  1) tok shillig`i; 2) dafniya; 3) bitiniya; 4) askarida; 5) temirchak; 6) qizil chuvalchang; 7) baqachanoq; 8) oq planariya  |
| 2, 6, 7, 8  |
| 1, 3, 6, 8  |
| 1, 3, 4, 5  |
| 2, 4, 5, 7  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы7  Oziq-ovqat sifatida foydalaniladigan, murakkab gulqo`rg`onli ko`p yillik o`simliklarni aniqlang.  1) yeryong`oq; 2) qovun; 3) makkajo`xori; 4) madaniy tok; 5) pomidor; 6) oddiy zira; 7) sholi; 8) mosh  |
| 3, 7  |
| 1, 5, 6  |
| 4, 6    |
| 2, 4, 8    |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы8  Odamning sut tishlariga xos bo`lgan ma’lumotlarni aniqlang.  1) bolaning olti oyligidan boshlab ikki yoshgacha chiqadi; 2) tishning bo`yin qismi milk bilan birikkan bo`ladi; 3) katta oziq tishda emal, dentin qavatlari bo`ladi; 4) jag`larning oxiridagi 4 ta tish 18 yoshdan keyin chiqadi; 5) bolaning olti yoshidan boshlab tusha boshlaydi; 6) 14 yoshli o`smirda soni 28 taga yetadi  |
| 1, 3, 4  |
| 1, 5  |
| 1, 5, 6  |
| 2, 5, 6  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы9  Jinsiy ko`payish bilan bog`liq jarayonlar noto`g`ri ko`rsatilgan javobni aniqlang.  1) ulotriksning zoospora hosil qilishi; 2) dala qirqbo`g`imida murtakning hosil bo`lishi; 3) oq po`panak mitseliysidan sporangiy hosil bo`lishi; 4) archada urug`ning vujudga kelishi; 5) judning qanotchali meva hosil qilishi; 6) suv qirqqulog`ining sporali mevasida har xil sporaning yetilishi; 7) elodeyaning novdalaridan ko`payishi; 8) qo`ng`irboshning endosperm hosil qilishi  |
| 2, 3, 4, 8  |
| 1, 4, 6, 7    |
| 1, 3, 6, 7    |
| 2, 4, 5, 7  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы10  Stabillashtiruvchi tanlanish natijasida qanday o`zgarish sodir bo`ladi?  |
| o`zgarmagan individlar saqlanib qoladi  |
| farqlanuvchi ikki xil individlar guruhi uchraydi  |
| mutatsiyaga ega bo`lgan turlar ko`payadi  |
| o`zgargan individlar saqlanib qoladi  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы11  Quyonning somatik hujayrasida 42 ta autosoma xromosomalari mavjud. Uning organizmida kechadigan spermatogenez jarayonining profaza I davrida jami xromosomalar soni (a), xromatidalar soni (b), hujayra markazi soni (c), sentriolalar soni (d)ni aniqlang.  |
| a- 42; b - 84; c - 2, d - 4  |
| a- 84; b - 84; c - 1, d - 2  |
| a- 44; b - 88; c - 2, d - 4  |
| a- 88; b - 88; c - 1, d - 2  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы12  Qaysi belgilar genotipini fenotipiga ko`ra aniqlash mumkin emas?  1) no`xat gulining oq bo`lishi; 2) no`xat dukkagining bo`g`imli bo`lishi; 3) urg`ochi drozofila ko`zi rangining qizil bo`lishi; 4) xo`rozlarning bo`ynida pat bo`lmasiligi; 5) nomozshomgul gultojibarglarining oq bo`lishi; 6) drozofila pashshasida tana rangining kulrang bo`lishi.  |
| 1, 2, 5  |
| 1, 3, 4  |
| 3, 4, 6  |
| 2, 5, 6  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы13  Quyida keltirilgan hayvonlar oziq zanjirida to`g`ri ketma-ketlikda joylashtirilgan javobni toping.  1) tipratikan; 2) ari; 3) butli o`rgimchak; 4) o`simlik; 5) tulki; 6) ilon; 7) ildam kaltakesak; 8) cho`chqa  |
| 3, 7, 6, 5, 1, 8  |
| 4, 2, 3, 7, 6, 8  |
| 2, 3, 1, 6, 5, 8  |
| 4, 1, 7, 6, 5, 8  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы14  Xoldor to`tilarning pat rangi komplementar irsiylanishda oq, sariq, havorang va yashil ranglarda bo`ladi. Urg`ochi va erkak to`tilar o`zaro chatishtirilganda avlodda barcha rangdagi to`tilar olindi, ammo havorang to`tilarning sariq rangdagi to`tiga bo`lgan nisbati 3:1 ga teng. Olingan avlodlarning fenotipik nisbatini ko`rsating.  |
| 3:1  |
| 3:3:1:1  |
| 12:3:1  |
| 9:3:3:1  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы15  Avtonom (a) va transmissibl (b) plazmidalarga xos xususiyatlarni aniqlang.  1) qo`sh zanjirli DNK halqasidan iborat; 2) o`rtacha 3-10 dona genlardan iborat; 3) bir hujayradan ikkinchisiga hujayra qobig`i teshiklaridan o`ta oladi; 4) asosiy xromosomadan mustaqil ravishda o`z-o`zini replikatsiya qila olmaydi; 5) genlari asosiy xromosomada o`z faoliyatini bajaradi; 6) hujayra bo`linganda hujayra genlari bilan birikkan holda nasldan naslga beriladi; 7) asosiy xromosomalardan mustaqil ravishda o`z-o`zini ko`paytira oladi; 8) asosiy xromosomaning maxsus DNK izchilligini kesib, rekombinatsiya bo`la oladi  |
| a - 1, 3, 4, 5, 9; b - 1, 2, 6, 7, 8  |
| a - 1, 2, 3, 7; b - 1, 2, 4, 5, 8    |
| a - 1, 2, 6, 7, 8; b - 1, 3, 4, 5  |
| a - 1, 2, 4, 5, 6; b - 1, 2, 3, 7, 8    |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы16  Talabalar no`malum shaxsning kariotipini o`rganish uchun mitozning metafaza bosqichida tayyorlangan preparatda autosoma xromosomalari 45 ta, jinsiy xromosomalari XX ekanligini aniqladilar. Talabalar qaysi usulni qo`lladilar va qanday mutatsiya turini hamda qaysi kasallikni aniqladilar?  |
| sitogenetik usul; genom mutatsiyasi, Daun sindromi  |
| sitokimyoviy usul; xromosoma mutatsiyasi, Klaynfelter sindromi  |
| geneologik usul; genom va xromosoma mutatsiyasi, Shershevskiy-Terner sindromi  |
| biokimyoviy usul; gen mutatsiyasi, Daun sindromi  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы17  Shimpanzeda gemoglobin oqsili http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image076.png zanjiri sintezini amalga oshiruvchi i-RNK tarkibidagi kodonlar soni nechaga teng?  |
| 141    |
| 435  |
| 432  |
| 423    |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы18  Sog`lom odam tanasidagi qaysi hujayralarda xromosoma to`plami gaploid (a) va diploid (b) bo`ladi?  1) yetuk qon plastinkalari; 2) spermatogenezning o`sish davri yakunidagi hujayra; 3) urug`lanish davridagi tuxum hujayra pronukleusi; 4) bachadon devori muskul hujayralari; 5) bazofil leykotsitlar; 6) urug`langan tuxum hujayra tarkibidagi spermatozoid pronukleusi; 7) ovogenezning yetilish davri yakunidagi hujayra.  |
| a-3, 7; b-2, 4  |
| a-2, 3, 6; b-1, 4, 7  |
| a-2, 3; b-4, 6  |
| a-4, 5; b-6, 7  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы19  Odamning diafragma muskuli haqidagi to`g`ri ma'lumotlarni ko`rsating.  1) somatik nerv sistemasi tomonidan boshqariladi; 2) diafragmaning pastga tushishi diafragma muskulining qisqarishi natijasida sodir bo`ladi; 3) nafas chiqarish jarayonida diafragma pastga tushadi; 4) joylashuviga ko`ra ko`krak qafasi muskullari guruhiga kiradi; 5) orqa miya ko`krak segmenti oldingi shoxidan chiqqan nerv tomonidan boshqariladi; 6) vegetativ nerv sistemasi tomonidan boshqariladi.  |
| 3, 4, 6  |
| 1, 2, 4  |
| 3, 5, 6  |
| 2, 3, 5  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы20  Pavlov tomonidan qo`llangan "kichik me`da" hosil qilish usulida zanglamaydigan metal naychaga yig`ib olingan suyuqliklarda qanday fermentlar bo`lgan?  1) ptialin; 2) lizotsim; 3) xlorid kislota; 4) pepsin; 5) tripsin; 6) lipaza; 7) amilaza; 8) enterokinaza  |
| 3, 4, 5  |
| 5, 7, 8  |
| 4, 6  |
| 1, 2  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы21  Saksovul va qarag`ay o`simliklariga xos umumiy xususiyatlarni aniqlang.  1) urug`idan ko`payadi; 2) urug`kurtakka ega; 3) urug`kurtagi tuguncha ichida joylashgan; 4) changdonlari mavjud; 5) urug`langan tuxum hujayradan murtak rivojlanadi; 6) urug`langan markaziy hujayradan triploid hujayra hosil bo`ladi; 7) urug`lari shamolda qanotchalar yordamida tarqaladi; 8) oddiy gulqo`rg`onga ega; 9) changchi gullari boshoq to`pgulda joylashgan; 10) urug`i meva ichida joylashgan.  |
| 1, 3, 4, 7,10  |
| 2, 4, 5, 7  |
| 1, 5, 8, 9  |
| 2, 3, 6, 8  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы22  Sog`lom odam eshitish organida nerv impulslari (a) va tovush to`lqinlari (b) o`tadigan yo`lni tartib bilan ko`rsating.  1) yarim doira kanalcha va dahliz; 2) tashqi eshitish yo`li; 3) miya ko`prigi; 4) perilimfa suyuqligi; 5) nog`ora parda; 6) eshitish nerv tolasi; 7) eshitish suyakchalari; 8) po`stloq osti eshitish markazi; 9) oliy nerv markazi  |
| a-7, 4, 6; b-2, 8, 9  |
| a-2, 5, 7, 1; b-6, 8, 3, 9    |
| a-6, 3, 8, 9; b-2, 5, 7, 4    |
| a-2, 8, 9; b-1, 5, 4, 6  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы23  Skerda va sargan uchun umumiy belgilar to`g`ri ko`rsatilgan javobni toping.  1) oziqlanish usuli; 2) biogen migratsiyada ishtirok etishi; 3) hujayra membranasining mavjudligi; 4) sitokinezning sodir bo`lish usuli; 5) hujayrasida mitoxondriyaning mavjudligi; 6) ekologik piramidaning tarkibiy qismi ekanligi; 7) aerob usulda nafas olishi; 8) eukariot organizm ekanligi  |
| 1, 2, 6, 8    |
| 3, 5, 7, 8    |
| 1, 4, 6, 7  |
| 2, 3, 4, 7  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы24  Antropogenez jarayonida odam ajdodlarining paydo bo`lish ketma-ketligi qaysi javobda to`g`ri ko`rsatilgan?  1) arxantroplar; 2) janubiy maymunlar; 3) neoantroplar; 4) homo habilis; 5) driopiteklar; 6) sinantroplar; 7) paleoantroplar; 8) homo sapiens neanderthalensis; 9) kromanyonlar  |
| 5, 2, 4, 1, 8, 9  |
| 4, 5, 1, 7, 9, 8  |
| 5, 2, 1, 4, 6, 3, 8  |
| 1, 2, 4, 3, 6, 8, 9  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы25  Bakteriyalarni sun'iy ko`paytirish uchun foydalaniladigan minimal oziq muhiti tarkibida qanday moddalar bo`ladi (a) va qanday moddalar (b) bo`lmaydi?  1) shakar; 2) purinlar; 3) ammoniy tuzlari; 4) sulfatlar; 5) aminokislotalar; 6) vitaminlar; 7) glitserin; 8) pirimidinlar  |
| a - 1, 3, 4, 7; b - 2, 5, 6, 8  |
| a- 1, 3, 6; b - 2, 4, 5, 7  |
| a - 3, 4, 5; b - 2, 6, 7, 8  |
| a - 1, 4, 6; b - 2, 3, 8  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы26  Odam ichagiga tushgan askarida tuxumidan chiqqan lichinkaning o`pkaga borguncha qaysi a’zolar orqali o`tishi ketma-ketligini aniqlang.  |
| ichak http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png vena qon tomiri http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png jigar http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png kovak vena http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png yurakning o`ng bo`lmachasi http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png yurakning o`ng qorinchasi http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png o`pka arteriyasi http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png o`pka  |
| ichak http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png qon tomiri http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png jigar http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png pastki kovak vena http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png yurakning chap bo`lmachasi http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png yurakning o`ng qorinchasi http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png o`pka venalari http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png o`pka  |
| ingichka ichak http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png vena qon tomiri http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png taloq http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png yuqorgi kovak vena http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png yurakning o`ng qorinchasi http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png yurakning o`ng bo`lmachasi http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png o`pka arteriyasi http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png o`pka  |
| ichak http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png arteriya qon tomiri http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png jigar http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png pastki kovak vena http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png yurakning chap bo`lmachasi http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png yurakning o`ng qorinchasi http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png o`pka arteriyasi http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image089.png o`pka  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы27  Qaysi javobda hind maynasi uchun xos bo`lgan belgilar ko`ratilgan?  1) biologik progress holatida; 2) biologik regress holatida; 3) o`troq qush; 4) ko`chib yuruvchi qush; 5) tanasi birmuncha yirik, tajovuzkor; 6) qarg`alar bilan gala hosil qiladi; 7) tez urchiydi; 8) xilma-xil oziq bilan oziqlanadi  |
| 2, 3, 7, 8  |
| 1, 4, 7, 8  |
| 1, 3, 5, 7    |
| 2, 4, 6, 8    |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы28  Odam organizmidagi organlar faoliyatini boshqarishda va moddalar almashinuvidagi ta'siri bir-biriga qarama-qarshi bo`lgan gormonlar to`g`ri ko`rsatilgan javobni aniqlang.  |
| androgen va esterogen, jinsiy bezlar faoliyatida  |
| adrenalin va vazopressin, yurak ishida  |
| ADG va tiroksin, buyrak ishida  |
| intermedin va melatonin, pigment almashinuvida  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы29  Qaysi javobda gomologik organlar to`g`ri ko`rsatilgan?  1) kaktusning tikani; 2) burchoqning gajaklari; 3) tokning gajaklari; 4) piyozning seret barglari; 5) aspidistraning ildizpoyasidagi qobiqlar; 6) qirqbo`g`imning sporofili; 7) maymunjonning tikani  |
| 1, 4, 7    |
| 2, 5, 6    |
| 1, 2, 7  |
| 3, 5, 6  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы30  Qaysi javobda zirk o`simligiga xos bo`lgan belgilar to`g`ri ko`rsatilgan?  1) tikani bargning o`zgarishidan kelib chiqqan; 2) zang zamburug`ining oraliq xo`jayini; 3) hayotiy shakli buta; 4) hayotiy shakli daraxt; 5) qorakuya zamburug`ining oraliq xo`jayini; 6) tikani do`lana tikani bilan gomolog  |
| 1, 2, 3  |
| 4, 5, 6  |
| 2, 4, 6  |
| 1, 3, 5  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы31  Gametogenezning qaysi bosqichida interkinez holati kuzatiladi?  |
| yetilish    |
| shakllanish  |
| o‘sish  |
| ko‘payish    |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы32  Butli o`rgimchak, falanga va chayonning qaysi organlari tuzilishi o`xshash bo`ladi?  a) birinchi juft og`iz organida tirnoqsimon o`simtaning bo`lishi; b) ikkinchi juft og`iz organlari; c) nafas olish organlari; d) tana qismlarining soni; e) ko`zlarining soni; f) qon aylanish sistemasi  |
| d, e, f  |
| a, f  |
| a, b, c  |
| b, c  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы33  Quyidagi qaysi misollar divergensiya hodisasiga mos kelmaydi?  1) yovvoyi bankiv tovug`idan sertuxum zotlarning kelib chiqishi;  2) yovvoyi kaptar turidan kaptar zotlarining yaratilishi;  3) oddiy va xaltali krotning tashqi tomondan o`xshashligi;  4) akula va ixtiozavr tanasining suyri shaklida bo`lishi;  5) ixtiozavr va delfinning tana tuzilishining o`xshashligi;  6) karam navlarining yovvoyi karam turidan kelib chiqishi.  |
| 1, 3, 4    |
| 1, 2, 6  |
| 3, 4, 5    |
| 3, 5, 6  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы34  Burgut, boltayutar, sarisor kabi yirtqich qushlar toshbaqalarni osmondan qattiq yerga tashlab parchalab yeydilar (a), daryo, ko`lmak chetlarida, botqoqliklarda achishtiradigan ayiqtovon turi uchraydi (b), qushlar uyasi torlik qilganda ayrim bolalarini uyasidan tashlab yuboradi (c), chigirtkalarning tez ko`payishi tuyoqli hayvonlarning och qolib o`lishiga sabab bo`ladi (d). Yuqorida keltirilgan organizmlar ortasidagi, hamda ularning muhit bilan munosabatlari ekologiyaning qaysi bo`limining o`rganish ob`ektiga misol bo`ladi?  1) autekologiya, ayrim bir turga mansub bo`lgan organizmlar yoki populyatsiyalarning o`zaro va muhit bilan munosabatlarini o`rganadi; 2) sinekologiya, ayrim territoriyalarda yashaydigan mikroorganizmlar, o`simlik, hayvon turlarining xilma-xilligi, tarqalishi, ular orasidagi raqobatlar va boshqa ekologik muammolar o`rganiladi; 3) sinekologiya, ayrim bir turga mansub bo`lgan organizmlar yoki populyatsiyalarning o`zaro va muhit bilan munosabatlarini o`rganadi; 4) autekologiya, har xil turga mansub organizmlar umumlashmasining o`zaro va muhit bilan munosabatlar, ular orasidagi raqobatlar va boshqa ekologik muammolarni o`rganadi.  |
| 1 - b, c; 2 - a, d  |
| 3 - a, c; 4 - b, d  |
| 2 - d, c; 4 - a, b  |
| 2 - b, c; 1 - a, d  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы35  Itning koker-spaniel zotining genotipidagi A va B genlari birgalikda junning qora rangda bo`lishini ta’minlaydi. Genotipda har ikkala gendan faqat bittasi uchrasa rang malla, dominant genlar bo`lmasa och sariq rangda bo`ladi. Tajribada gomozigota malla itlardan qora rangli avlod olingan. http://infox.tdi.uz/testimages/img_564/image206.png dagi qora rangli it bilan faqat B geni bo`yicha gomozigota qora it chatishtirilsa, olingan avloddagi qora kuchukchalarning genotipi qanday nisbatda bo`ladi?  |
| 1:1:2:2  |
| 3:3:1:1  |
| 3:1  |
| 1:1:1:1  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы36  Muskullar harakatini tartibli boshqarilishini ta'minlovchi bosh miya qismi  |
| o`rta miyaning oqimtir yadrosi  |
| uzunchoq miya  |
| Miyacha  |
| o`rta miyaning qoramtir moddasi  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы37  Odam bosh miyasida qaysi nerv markazi shikastlansa, tana muskullarining tarangligi pasayib, odamda ixtiyorsiz harakatlar paydo bo`ladi?  |
| targ`il tana  |
| uzunchoq miya  |
| Miyacha  |
| oqimtir yadro  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы38  Olma mevaxo`rining g`umbagi qayerda rivojlanadi?  |
| chirindi orasida  |
| daraxt po`stlog`i ostida  |
| Tuproqda  |
| Mevada  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы39  Ostki va ustki qanotlari har xil tuzilgan hasharotlarni ko`rsating.1) ninachi; 2) temirchak; 3) xasva qandalasi;4) asalari; 5) iskabtopar; 6) mita  |
| 2, 3, 5, 6  |
|  1, 3, 4  |
| 1, 4  |
| 1, 4, 5  |

|  |
| --- |
| Начало формыКонец формы40  Kapalaklarning lichinkasiga xos bo`lmagan belgilar to`g`ri keltirilgan qatorni aniqlang.a) tanasi bo`g`imlarga bo`lingan, og`iz apparatikemiruvchi;b) tanasi bo`g`imlarga bo`linmagan, og`izapparati so`ruvchi;c) ko`krak bo`limida uch juft haqiqiy oyoqlaribo`ladi;d) qorin bo`limida besh juft soxta oyoqlaribo`ladi;e) ko`krak bo`limida besh juft haqiqiy va qorinbo`limida uch juft soxta oyoqlari bo`ladi;f) soxta oyoqlari yo`g`on, bo`g`imlarga bo`linmagan; j) haqiqiy oyoqlari bo`g`imlarga bo`linmagan  |
| a, c, d, j  |
| a, c, d, f  |
| b, e, j  |
| a, e, f  |