|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Savol | Togri javob | Notogri javob | Notogri javob | Notogri javob |
| 1. Oddiy mexanizmlarga misol keltiring? | Hamma javob to’g’ri | Richag, blok | Pona, chig‘iriq | Qiya tekislik |
| 2.Blok ga tarif bering? | O‘z o‘qi atrofida aylana oladigan ariqchali g‘ildirakka aytiladi | A)Qo‘zg‘almas tayanch atrofida aylana oladigan qattiq jism | Gorizontalga burchak ostida o‘rnatilgan tekis sirt | D)Qo‘zg‘almas o‘q atrofida aylana oladigan, bir-biriga biriktirilgan  ikkita g‘ildirakdan iborat bo‘lgan qurilma |
| 3. Qiya tekislika tarif bering? | Gorizontalga burchak ostida o‘rnatilgan tekis sirt | Qo‘zg‘almas tayanch atrofida aylana oladigan qattiq jism | O‘z o‘qi atrofida aylana oladigan ariqchali g‘ildirakka aytiladi | O‘z o‘qi atrofida aylana oladigan ariqchali g‘ildirakka aytiladi |
| 4. Richag ga tarif bering? | A)Qo‘zg‘almas tayanch atrofida aylana oladigan qattiq jism | O‘z o‘qi atrofida aylana oladigan ariqchali g‘ildirakka aytiladi | C)Gorizontalga burchak ostida o‘rnatilgan tekis sirt | Qo‘zg‘almas o‘q atrofida aylana oladigan, bir-biriga biriktirilgan |
| 5. Chig‘iriq ga tarif bering? | D)Qo‘zg‘almas o‘q atrofida aylana oladigan, bir-biriga biriktirilgan | A)Qo‘zg‘almas tayanch atrofida aylana oladigan qattiq jism | O‘z o‘qi atrofida aylana oladigan ariqchali g‘ildirakka aytiladi | Gorizontalga burchak ostida o‘rnatilgan tekis sirt |
| 6. Pona ga tarif bering | O‘tkir burchakli, uchli, cho‘zilgan uchburchak shaklidagi qattiq metall jism, | Gorizontalga burchak ostida o‘rnatilgan tekis sirt | Qo‘zg‘almas tayanch atrofida aylana oladigan qattiq jism | O‘z o‘qi atrofida aylana oladigan ariqchali g‘ildirakka aytiladi |
| 7.Richakli qurmalarni aniqlang? | Hamma javob to’g’ri | Kalit | Qaychi | ombur |
| 8. Chig‘iriqning vazifasini aniqlang? | Quduqdan chelakda suv ko‘tarib olishda qo’llaniladi | Qurilishda yuklarni yuqoriga ko‘tarishda blok qo’llaniladi | Og’ir tosh,xarsanglarni siljitish va ko’tarishda foydalanilgan | Kuchlarning ta’sirini oshirishda qo‘llaniladigan qurilma |
| 9. Richagning vazifasi | Og’ir tosh,xarsanglarni siljitish va ko’tarishda foydalanilgan | Kuchlarning ta’sirini oshirishda qo‘llaniladigan qurilma | Qurilishda yuklarni yuqoriga ko‘tarishda blok qo‘llaniladi | Quduqdan chelakda suv ko‘tarib olishda qo’llaniladi |
| 10. Qiya tekislikning vazifasi? | Kuchlarning ta’sirini oshirishda qo‘llaniladigan qurilma | Og’ir tosh,xarsanglarni siljitish va ko’tarishda foydalanilgan | Qurilishda yuklarni yuqoriga ko‘tarishda blok qo‘llaniladi | Quduqdan chelakda suv ko‘tarib olishda qo’llaniladi |
| 11. Blok vazifasi? | Qurilishda yuklarni yuqoriga ko‘tarishda blok qo‘llaniladi | Kuchlarning ta’sirini oshirishda qo‘llaniladigan qurilma | Og’ir tosh,xarsanglarni siljitish va ko’tarishda foydalanilgan | Quduqdan chelakda suv ko‘tarib olishda qo’llaniladi |
| 12.Rasimdagi qurilma nomini aniqlang? | Chig’iriq | Richag | Blok | Qiya tekislik |
| 13. Rasimdagi qurilma nomini aniqlang? | Qiya tekislik | Blok | Richag | Chig’iriq |
| 14. Rasimdagi qurilma nomini aniqlang? | Blok | Richag | Qiya tekislik | Chig’iriq |
| 15. Rasimdagi qurilma nomini aniqlang? | Richag | Blok | Qiya tekislik | D)Chig’iriq |
| 16.Rasimda qaysi murakkab mexanizim tasvirlangan? | To’g’ri javob yo’q | Pona | Blok | Richag |
| 17.Tayanch-harakat sestimasining nofaol qismini toping? | Suyaklar | Muskullar | Qorin muskullari | Boldir muskullari |
| 18. Tayanch-harakat sestimasining faol qismini toping? | Yuz muskullari | Suyaklar | Chanoq suyagi | Yelka suyagi |
| 19.Muskularning tanamizdagi vazifasini belgilang? | Harakat | Tayanch | Himoya | To’g’ri javob yo’q |
| 20.Kuch richagiga misol keltiring? | Qo‘l-kaft bo‘g‘imi kuch richagiga misol bo‘ladi | Odamning bosh skeleti muvozanat richagga misol bo‘ladi | Oyoq-qo’l bo’g’imi kuch richagiga misol bo’ladi | B va C |
| 21.Muvozanat richagiga misol keltiring? | Odamning bosh skeleti muvozanat richagga misol bo‘ladi | Qo‘l-kaft bo‘g‘imi kuch richagiga misol bo‘ladi | Oyoq-qo’l bo’g’imi kuch richagiga misol bo’ladi | B va C |
| 22.Suyaklarning organizimdagi vazifasini aniqlang? | Hamma javob to’g’ri | Tayanch | Himoya | Depos |
| 23.Miyya qutisi nimani himoya qiladi? | Bosh miyyani | Yurakni | O'pkani | Orqa miyyani |
| 24.Ko’krak qafasi nimalarni himoya qilib turadi? | B va C | Yurakni | O’pkani | Orqa miyyani |
| 25.Ushbu rasimda qaysi richag turi tasvirlanmoqda? | Kuch richagi | Muvozanat richagi | Oyoq richagi | Mexanik richag |
| 26. Ushbu rasimda qaysi richag turi tasvirlanmoqda? | Muvozanat richagi | Kuch richagi | Oyoq richagi | Mexanik richag |
| 27.Rasimdagi 5-7-8 qisim nomlarini aniqlang? | 5-Qovurg’al;7-Tirsak; 8-Umurtqa | 5-Qovurg’a; 7-Bilak; 8-Umurtqa | 5-Qovurg’a; 7-Tirsak; 8-To’sh | 5-Qovurg’a; 7-Bilak; 8-To’sh |
| 28. Rasimdagi 1-9-12-14 qisim nomlarini aniqlang? | 1-Miya qutisi; 9-Panja suyaklari; 12-Kichik boldir; 14-Oyoq panjasi | 1-Miya qutisi; 9-Panja suyaklari; 12-Katta boldir; 14-Oyoq panjasi | 1-Miya qutisi; 9-Panja suyaklari; 12-Tizza qoppog’i; 14-Oyoq panjasi | To’g’ri javob yo’q |
| 29. Rasimdagi 2-3-6-11- qisim nomlarini aniqlang? | 2-Omrov; 3-Kurak; 6-Bilak; 11-Son | 2-O’mrov; 3-Kurak; 6-Tirsak; 11-Son | 2-Kurak; 3-O’mrov; 6-Tirsak;11-Boldir | 2-Kurak; 3-O’mrov; 6-Bilak; 11-Boldir |
| 30.Rasimdagi 16-18-20-qisimni toping? | 16-Ko’krak muskuli; 18-Qorin muskuli; 20-Boldir muskuli | 16-Ko’krak muskuli; 18-Qorin muskuli;  20-Son muskuli | 16-Yelka muskuli; 18-Qorin muskuli; 20-Boldir muskuli | 16-Yelka muskuli; 18-Qorin muskuli; 20-Son muskuli |
| 31.Rasimda tasvirlangan 1-2-3 qisimlar nomini toping? | 1-Muskul; 2-Pay muskullarni suyakka bog’laydi; 3-Suyak | 1-Bog’lam; 2-Pay muskullarni suyakka bog’laydi; 3-Suyak | 1-Suyak; 2-Pay muskullarni suyakka bog’laydi; 3-Muskul | To’g’ri javob yo’q |
| 32.richaglarga misol keltiring? | Hamma javob to’g’ri | Arava g‘ildiragi,ombir | Ekskavator, ko‘tarish krani | Qaychi, sim keskichlar |
| 33. gidrostatik bosim deb nimaga aytiladi | Tinch holatdagi gaz va suyuqlikdagi bosim gidrostatik bosim deyiladi | Harakat holatdagi gaz va qattiq moddalardagi bosim gidrostatik bosim deyiladi | Tinch holatdagi gaz va qattiq moddalardagi bosim gidrostatik bosim deyiladi | Harakat holatdagi gaz va suyuqlikdagi bosim gidrostatik bosim deyiladi |
| 34. Suyuqlik yoki gaz bosimini oʻlchaydigan asbob nomini aniqlang? | Manometir | Termometir | Barometir | Niviler |
| 35.G’avvoslar dengiz chuqurliklaridan suv yuzasiga birdan ko’tarilib chiqishi natijasida qanday kasallik kelib chiqadi? | Kesson | Hamma javob to’g’ri | Gipoksiya | Tog’ kassaligi |
| 36.Gidrostatik bosimdan nima maqsadlarda foydalaniladi? | Hamma javob to’g’ri | Avtomobillarning tormoz tizimida | Gidravlik pressda | Domkrat,Suv minoralarida |
| 37.Kesson kasalligining alomatlari? | Hamma javob to’g’ri | Boshi aylanadi,muvozanat saqlay olmay qoladi | Bo’g’im va muskullarida og’riq seziladi | Bemorning boshi aylanadi, qulogʻi shangʻillaydi |
| 38.Manometir so’zining manosi? | Yunoncha mano – “oqish” va metreo- “oʻlchayman” | Lotincha mano – “oqish” va metreo- “oʻlchayman” | Yunoncha mano – “Ko’raman” va metreo- “oʻlchayman” | Lotincha mano – “Ko’raman” va metreo- “oʻlchayman” |
| 39.Normal bosim qancha bo’ladi? | 760mm simob usuniga teng | 700mm simob ustuniga teng | 720mm simob ustuniga teng | 740mm simob ustuniga teng |
| 40.5000 metr yuqorida atmosfera bosimi dengiz sathidagi bosimdan necha barobar baland bo’ladi? | 2 barobar | 5 barobar | 3 barobar | 6 barobar |
| 41.Past bosim nima deyiladi? | Siklon | A)Antisiklon | Gipotoniya | Gipertoniya |
| 42.Siklon vaqtida insonlarda kuzatiladigan xolatlarni aniqlang? | A va B | Nafas olish qiyinlashadi, bosh aylanishi holsizlik kabi xolatlar kuzatiladi | Qonning oqish tezligi, puls susayish kabi xolatlar kuzatiladi | Yurak urishi tezlashadi,boshi og‘riydi, holsizlanadi |
| 43.Antisiklon vaqtida insonlarda kuzatiladigan xolatlarni aniqlang? | Yurak urishi tezlashadi,boshi og‘riydi, holsizlanadi | A va B | Qonning oqish tezligi, puls susayish kabi xolatlar kuzatiladi | Nafas olish qiyinlashadi, bosh aylanishi holsizlik kabi xolatlar kuzatiladi |
| 44. Dush qabul qilish, ko‘proq suyuqlik ichish, to‘yib uxlash qanday bosim paytida tavsiya qilinadi? | Siklon | Antisiklon | Gipotoniya | D)Gipertoniya |
| 45. Yuza qancha kichik bo‘lsa, bosim kuchi shuncha.........bo‘ladi | Katta bo’ladi | O'rtacha bo’ladi | Kichik bo’ladi | To’g’ri javob yo’q |
| 46. Nima uchun tuyalarning oyog’i qumga botib qolmaydi? | Chunki oyoqlarning keng yuzali  bo‘lishi sirt maydonini oshiradi va bosim kuchini kamaytiradi | Chunki oyoqlarning kichik yuzali  bo‘lishi sirt maydonini oshirmaydi va bosim kuchini kamaytiradi | Chunki oyoqlarning kichik yuzali  bo‘lishi sirt maydonini oshirmaydi va bosim kuchini ko’paytiradi | Chunki oyoqlarning keng yuzali  bo‘lishi sirt maydonini oshiradi va bosim kuchini ko’paytiradi |
| 47. Akulalarda suzgich pufagining vazifasi nimada? | To’g’ri javob yo’q | Suv yuzasiga ko’tarilishiga yordam beradi | Suv tubiga tushushga yordam beradi | Suvning qarshiligini yengishga yordam beradi |
| 48. Kislorod kam bo’lgan bosimni aniqlang? | Siklon | Antisiklon | Gipotoniya | D)Gipertoniya |
| 49. Shipiris ignasi qanday bosim ko’rsata oladi? | Katta bo’ladi | D)To’g’ri javob yo’q | O'rtacha bo’ladi | Kichik bo’ladi |
| 50. Suyuqliklarda bosim qayerda yuqori bo’ladi? | A)Chuqurliklarda | O'rtalarida | Yuza qismida | Chekka qisimlarida |
| 51. G’avvoslarga suvga tushganda ularga tas’ir etuvchi bosim qon bosimidan qancha past bo’ladi? | To’g’ri javob yo’q | 2marta | 3marta | 5marta |
| 52. Rasimda oq rang bilan belgilangan qisim nomini toping? | Suzgich pufagi | O’t yo’li | Taloq | Buyrak |