

“ДОВТАЛАБ – 2018”

Намунаи саволномаҳои имтиҳонӣ аз фанни асосҳои давлат ва ҳуқуқ ва таърихи халқи тоҷик

(барои ихтисосҳои “Кори ҳамширагӣ”, “Кори момодоягӣ”,
Кори ҳамширагӣ дар косметология ва “Кори дорусозӣ”)

1. Аз синни чандсолагӣ духтар ва писар оиладор шуда метавонанд?
2. Аз чандсолаги ба ҷавобгарии маъмури кашада мешавад?
3. Аломатҳои асосии ҷиноят кадомҳоянд?
4. Артиши миллии Тоҷикистон кай ташкил шудааст?
5. Асосҳои қатъшавии шаҳрвандӣ дар ҚТ:
6. Ба Конститутсияи амаликунандаи Ҷумҳурии Тоҷикистон кадом солҳо тағйироту иловаҳо ворид карда шудааст?
7. Ба мафҳуми ахлоқ равшанӣ аңдозед
8. Вақти кории ноболиғони аз 15 то 16 соларо дар як ҳафта муқарар намоед;
9. Вобаста ба сохти давлатиашон давлатҳо ба кадом намудҳо ҷудо мешаванд?
10. Дар давлатҳои шакли идоракуниашон монархияви ки давлатро идора мекунад?
11. Дуздӣ, ғоратгарӣ, роҳзанӣ, қаллобӣ, бо таҳдиду зӯрӣ ба дастоварӣ (рекет), нест ё хароб кардани амволи шасии шаҳрвандон ва ғайра, ба кадом намуди ҷиноятҳо мансуб мебошад?
12. Ибораи «конститутсия» чӣ маъно дорад?
13. Кадом мақомот ақди никоҳро бекор мекунад?
14. Кадом намудҳои ҷавобгарии интизоми меҳнатӣ мавҷуд аст?
15. Кадоме аз шаҳрвандон ҳуқуқи дар интиҳобот иштирок карданро надоранд?
16. Кадоме аз шаҳрвандон ҳуқуқи дар интиҳобот иштирок карданро надоранд?
17. Кай Эълумияи умумии ҳуқуқи башар қабул гардидааст?
18. Қисмҳои Кодекси Ҷиноятии ҚТ-ро номбар кунед?
19. Кодекси Ҷиноятии ҚТ аз чанд қисм иборат аст?
20. Конститутсияи амалкунандаи Ҷумҳурии Тоҷикистон кай қабул шудааст?
21. Қонун дар Ҷумҳурии Тоҷикистон аз тарафи кадом мақомот қабул карда мешавад?
22. Мафҳуми шартномаи меҳнатӣ ин:
23. Маҷлиси Олӣ аз кадом палатаҳо иборат аст?
24. Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон чӣ гуна мақомот мебошад?
25. Меъёрҳои ҳуқуқӣ ба кадом меъёрҳо тақсим мешаванд?
26. Муурофияи судӣ дар Тоҷикистон ба кадом забон ба амал бароварда мешавад?
27. Муҳлати ҳабси маъмури?
28. Намуди ҳамиштироки (шарикӣ) дар ҷиноят?
29. Нишонаҳои давлати ҳуқуқбунёдро муайян намоед.
30. Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ба муҳлати чанд сол интиҳоб мегардад?
31. Рамзҳои давлатии Тоҷикистонро номбар намоед.
32. Аввалин ва қадимтарин сулолаи ориёӣ кадом давлат буд?

33. Нахустин шоҳи Пешдодиён кӣ буд?
34. Таърих чиро меомӯзад?
35. Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон кай таъсис ёфтааст ?
36. Таърихи халқи тоҷик бо кадом илмҳо алоқаманд аст?
37. Эмомалӣ Раҳмон кай асосгузори сулҳу ваҳдати миллӣ интиҳоб шуданд?
38. Марҳилаҳои асоси таърихи халқи тоҷик ?
39. Дар Тоҷикистон ҳар сол 27 июн кадом ҷашн таҷлил мегардад?
40. Калимаи Авасто чӣ маъни дорад?
41. Барои кадом хизматҳои асосиаш ба Б.Ғафуров унвони «Қаҳрамони Тоҷикистон» дода шуд?
42. Колбуди писарбачаи неандарталиро бостоншиносон аз кучо дар ёфтанд?
43. Қонун дар бораи забон кай қабул шуд?
44. Охири давлати мутамаркази тоҷиконро муайян намоед?
45. Барои кадом хизмати асосиаш ба Эмомалӣ Раҳмон унвони «Қаҳрамони Тоҷикистон» сарфароз гардонидани шуд?
46. Авесто дар замони, ки таълиф шудааст?
47. Ташаккулёбии халқи тоҷик дар замони ҳукумронии кадом сулола оғоз гардидааст?
48. Муаллифи асари «Тоҷикон дар оинаи таърих» кист?
49. Биноҳои девонҳо дар кадом шаҳр сохта шуда буд?
50. Шиори «Ҳама чиз барои фронт, ҳама чиз барои ғалаба» ба кадом давра тааллуқ дорад?
51. Асоси лашкари Сомониёнро кӣҳо ташкил мекарданд?
52. Давлатеро муайян намоед, ки дар тамоми давраи мавҷудияти 873-921 онро танҳо ду бародар идора мекарданд?
53. Солҳои ҳукумронии Темури ланг кадом солҳо аст ?
54. Нахустин қаҳрамони Иттиҳоди Шӯравӣ аз Тоҷикистон кист?
55. Дар Ҷумҳурии Тоҷикистон чанд маротиба Конститутсия қабул карда шудааст ?
56. Аввалин рӯномаи ба забони тоҷикӣ нашргардида дар Осиёи Миёна чӣ ном дошт ?
57. Фочиаи Утрор оғози кадом истилоғар, ба қаламравӣ Осиёи Миёна ҳисобида мешавад ?
58. Сулолаи Темуриёнро кадом сулола иваз кард ?
59. Ҳар сол 21-уми март дар Тоҷикистон кадом ҷашн таҷлил мегардад ?
60. Тоҷирони Хитой ба бозори Осиёи Миёна асосан кадом мавадро ворид менамуданд ?
61. Соли 1929-1939 пойтахти Ҷумҳурии Шӯравии Сотсиалистии Тоҷикистон чӣ ном дошт?

“ДОВТАЛАБ – 2018”

Намунаи саволномаҳои имтиҳонӣ аз фанни биология

(барои ихтисосҳои “Кори ҳамширагӣ”, “Кори момодоягӣ”,
Кори ҳамширагӣ дар косметология ва “Кори дорусозӣ”)

1. Ба таркиби ҷанини тухми ҷуворимаққа чӣ дохил намешавад, вай ба кадом оила ва синф тааллуқ дорад?
2. Пояи муғҷаву баргдор чист ва ҷойи пайвастанавии барг ба пояро нишон диҳед?
3. Кадом намуди физиогирӣ дар бактерияҳо мушоҳида намешавад?
4. Намунаи кадом протессии растани ба идиоадаптатсия мансуб аст?
5. Дар ушнаҳо об бо ёрии чӣ ҷаббида мешавад?
6. Ғӯзачаи ушнаи фохтазағирак аз чӣ ҳосил мешавад ва дар дохили он чӣ пухта мерасад?
7. Дар тухмуғҷаи болиғ чӣ мавҷуд аст?
8. Тухми кадом растаниро аввали баҳор коридан мумкин аст?
9. Ба бунёди хелҳои нави растаниҳо ва зотҳои ҳайвонот кадом соҳаи илм машғул аст?
10. Кадоме аз системаҳои зерин дар аскарида вучуд надорад?
11. Ангезандаи хоришак чист?
12. Нақши мусбати содатаринҳо дар табиат аз чӣ иборат аст?
13. Асосгузори назарияи эволютсияи олами органикӣ кист?
14. Биология зиёда аз шоха дорад?
15. Одам аз чанд унсури табиат пайдо шудааст?
16. Ба ақидаи Арасту чанд хел ҷон мавҷуд аст?
17. Арасту ҳайвонҳоро ба чанд гурӯҳ ҷудо кард?
18. Асари калонтарини Ч.Дарвин
19. Чанд равия мавҷуд буд?
20. Маънои дарвинизм чист?
21. Популятсия ба чанд гурӯҳ ҷудо мешавад?
22. Тағирпазирии мутатсионӣ
23. Маънои адаптатсия чист?
24. Биосфера аз чанд қабат иборат?
25. Биология дар асри чанд тараққӣ кард?
26. Маънои биология чист?
27. Маънои флора чист?
28. Солҳои чанд Дарвин ба сайру гашт мебарояд?
29. Ирсият чист?
30. Маънои арогенез чист?
31. Чанд намуди растанӣ мавҷуд аст?
32. Маънои паразит чист?
33. Маънои репродуктсия чист?
34. Маймуни одамшакл чӣ ном дорад?
35. Дар рибосома синтези кадом мода ба амал меояд?

36. Ба таркиби хуҷайра кадом моддаҳои ғайриорганикӣ дохил мешаванд?
37. Истилоҳи хуҷайраро кадом олим ба илм пешниҳод кардааст?
38. Қисмҳои асосии хуҷайраро нишон диҳед?
39. Кадом илм хуҷайраро меомӯзад?
40. Чиро микро элементҳо меноманд?
41. Биология чиро меомузад?
42. Биология ба гурӯҳи кадом илмҳо дохил мешавад?
43. Истилоҳи биология аз тарафи кадом олимон пешниҳод шудааст?
44. Ҳаёт чист?
45. Вазифаи асосии ҚДН аз чӣ иборат аст?
46. Одамони хирадманд кай пайдо шудаанд?
47. Ядро кадом вазифаро иҷро мекунад?

Намунаи саволномаҳо

“ДОВТАЛАБ – 2018”

Намунаи саволномаҳои имтиҳонӣ аз фанни химия

(барои ихтисосҳои “Кори ҷамширагӣ”, “Кори момодоягӣ”,
Кори ҷамширагӣ дар косметология ва “Кори дорусозӣ”)

1. Агар дар кислотаи хлорид 1 кг алюминийро ҳал кунем, чанд литр гидроген (дар 0°C а 760 мм сут.сим) хорич мешавад?
2. Адади атомҳоро дар ду молекулаи об ҳисоб кунед?
3. Барои ҳосил кардани каучук кадом намуди реаксияро истифода мебаранд?
4. Графит ва алмос аллотропияи кадом элемент мебошад?
5. Дар 40,4 г тетраборати натрий $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7$ чанд мол бор мачудаст?
6. Дар кадом қатор ғайриметаллҳои дуатома ҷойгир шудаанд?
7. Дар кадоме аз пайвастиҳои додашуда дараҷаи оксидшавии нитроген ба -3 баробар аст?
8. Дар чанд молекулаи кислотаи сулфат 28 атом мачуд аст?
9. Дараҷаи оксидшавии олии кадом элемент +7 шуда метавонад?
10. Ду мол сулфур дар таркиби чанд грамм кислотаи сулфат мачуд буда метавонад?
11. Зичии газ нисбат ба оксиген ба 1,5 баробар зиёд аст. Массай молекулаи ин газро муайян кунед.
12. Зичии метанро нисбат ба гидроген ҳисоб кунед?
13. Массай молекулави моддаеро, ки дар таркибаш 2,1% Н, 29,8% N, 68,1% O дорад, муайян кунед.
14. Массай нисбии молекулави купороси мис – $(\text{CuSO}_4 \cdot x\text{H}_2\text{O})$ – ро ҳисоб кунед.
15. Массай нисбии молекулаи оксиди ғайриметалли аз ҷама сабуктарин ба чанд баробар аст?
16. Моддаи содаи молекулаваш сеатома кадом аст?
17. Молекулаи 6 атомаро нишон диҳед?
18. Муодилаи реаксияи магнийро бо кислотаи хлорид нависед ва намуди реаксияро нишон диҳед.
19. Навъи аллотропии оксиген кадом аст?
20. Пайасти 80% Си ва 20% O дорад. Ин пайасти дар молекулаваш чанд атоми мис дорад?
21. Ручка, миз, табақча, хишт – ин:
22. Формулаи молекулави сульфати алюминийро нависед ва массай молекулави онро ҳисоб кунед.
23. Ҳангоми ба кислотаи хлорид таъсир намудани 4,8 г метали дуатента 4,48л газ (ш.м) хорич шуд. Металл муайян карда шавад?
24. Ҳар як навъи атом – ин...
25. Ҳисоб кунед, ки 2 мол содаи кристаллӣ $(\text{Na}_2\text{CO}_3 \cdot 10\text{H}_2\text{O})$ чанд грамм мешавад?
26. Ҳисоб кунед, ки 370г $\text{Ca}(\text{OH})_2$ чанд мол мешавад?
27. Ҳиссаи массай оксиген дар кадом модда 20% аст?
28. Ҳиссаи массай оби кристаллизатсиониро дар дигидрати хлориди барий $\text{BaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (бо %) муайян намоед?
29. Ҳиссаи массай карбонро (%) дар молекулаи дуоксиди карбон ҳисоб кунед.
30. Чанд мол оҳан дар омехтаи 320г $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$ ва 116г $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$ мачуд аст?
31. 100 г намаки ғашдорро дар 240 г об ҳал карданд ва маҳдули 25% ҳосил шуд. Дар ин намак чанд грамм иловаҳои ҳалнашаванда мачуд аст?
32. 2 мол $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$ чанд грамм масса дорад?