

Tashkilot nomi:	Respublika sud ekspertizasi markazi
Tarkibiy bo‘linma nomi:	Iste'mol mahsulotlari va ichimlik suvi tarkibini tahlil qilish laboratoriyasi ekspert
Tanlov bosqichi:	Suhbat
Savol yo‘nalishi:	Lavozim kasb faoliyatiga bog‘liq kimyo sohasi (1 dan 60 gacha savol)

1. Neft nima? Neftni tarkibidagi moddalarni qanday ajratib olinadi?
2. Neftning tibbiyot ehtiyojlari uchun ishlatiladigan mahsulotlariga nimalar kiradi. Vazelin va qattiq parafin qanday olinadi va qanday maqsadlarda ishlatiladi?
3. Spirt nima? Ularning olinishi, turlari va ishlatilishi.
4. Xromatografiya prinsipi nimaga asoslangan? Xromatografiya usullarining turlari.
5. Kislotalar deb nimaga aytiladi va ularning turlari qanday?
6. Uglevodorodlar tarkibiga nimalar kiradi? To‘yingan va to‘yinmagan uglevodorodlar deb nimaga aytiladi?
7. Neft mahsulotlarini qanday turlarini bilasiz va ularni fizik xossalari va ishlatilishi?
8. Neft gazlari tarkibini nimalar tashkil kiladi?
9. Oksid nima? Ularning turlari va ishlatilishi?
10. Asoslar nima? Ularning turlari, olinishi, xossalari va ishlatilishi.
11. Tuzlar deb nimaga aytiladi? Ularning fizik xossalari va ishlatilishi?
12. O‘rta (Normal) tuzlarga tarif bering?
13. Nordon tuzlarga tarif bering?
14. Asosli tuzlarga tarif bering?
15. Qo‘sh tuzlarga tarif bering?
16. Kompleks tuzlarga tarif bering?
17. Organik va anorganik moddalarning farqlari:
18. Organik kimyo fanining vazifalari va manbalariga nimalar kiradi.
19. Eritma nima? Qanday turlari bor? Eritma konsentratsiyasi deganda nimani tushunasiz?
20. Galogenlarga misollar keltiring va ularning xossalari ayting?
21. Ishqoriy – yer metallariga qaysi metallar kiradi va ularning xossalari?
22. Amfoter metallar nima va amfoter asoslar hamda ularning xossalari?
23. Polisaxaridlar nima? Ularga nimalar kiradi?
24. Monosaxaridlar nima va ularga nimalar kiradi?
25. Lipidlar nima va ularning turlarini ayting?
26. Lok-bo‘yoq materillari nima?
27. Lok-bo‘yoq materillari tarkibiga qanday elementlar kiradi?
28. Lok-bo‘yoq materiallari o‘z tarkibi va mo‘ljallangan maqsadiga ko‘ra nimlarga bo‘linadi:
29. Lok-bo‘yoq qopmalari ularning mo‘ljallangan maqsadi, tasniflanishi va xususiyatlarini belgilab beruvchi qanday funksiyalarni bajaradi hamda

mo'ljallangan maqsadidan kelib chiqib, uzoq muddat ishlatishga yaroqli bo'lishi va buning uchun qanday xossalarni majmuiga ega bo'lishi lozim?

30. Polimerlar nima va ularning turlarini aytib bering?
31. Valentlikka ta'rif bering?
32. Ishqoriy metallarga ta'rif bering?
33. Metallmaslarga ta'rif bering?
34. Metallar nima?
35. Kimyoviy elementlar tushunchasini ta'riflab bering?
36. Kimyoviy reaksiyalar va ularning turlari haqida ma'lumot bering?
37. Oksidlanish darajasi tushunchasi nima?
38. Ionlanish nima va gaz va suyuqliklarning ionlanishi?
39. Elektrolitlarning va qattiq jismlarning ionlanishini tushuntirib bering?
40. Kimyoviy bog' nima?
41. "Soxtalashtirilgan" oziq-ovqat mahsulotlari atamasi nimani anglatadi?
42. Past sifatli mahsulotlar nimani anglatadi?
43. "Qalbaki mahsulot" atamasi nimani anglatadi?
44. "Og'ir metallar va zaharli elementlar" guruhiga qanday elementlar kiradi va nima uchun ularning miqdori oziq-ovqat mahsulotlarida qat'iy tartibga solinadi?
45. Qanday mahsulotlar genetik modifikatsiyalangan (transgen) deb ataladi?
46. Vitaminlar deb qanday moddalarga aytiladi?
47. Ko'knori o'simligidan qanday giyohvandlik vositalari olinadi?
48. Psixotrop moddalar va Giyohvandlik (narkotik) vositalari deb qanday moddalarga aytiladi?
49. Giyoxvandlik vositalari nechta guruxga bo'linadi?
50. Opiy guruhidagi giyohvand vositalari deb qanday moddalarga aytiladi va ularga nimalar kiradi?
51. Prekursorlar deb qanday moddalarga aytiladi?
52. Sun'iy tayyorlanadigan giyohvandlik vositalariga nimalar kiradi?
53. Nasha o'simligi asosida qo'lda tayyorlangan giyohvandlik vositalariga nimalar kiradi?
54. Geroin nima?
55. Gazlama to'qilgandan so'ng pardoqlash jarayoni necha turga bo'linadi va har bir jarayon to'g'risida qisqacha to'xtalib o'ting?
56. Gazlamaning xossalari va ular qanday aniqlanadi?
57. Paxta va Ipak tolasi qanday olinadi va undan qanday mahsulotlar tayyorlanadi?
58. Matoning gigroskopik xususiyati nima?
59. Tola deb nimaga aytiladi va ular qanday turlarga bo'linadi?
60. Kimyoviy tolalar nechi turga bo'linadi?