

1. როგორ ფასდება სკრინინგის ტესტის შედეგები?
2. აუცილებელია თუ არა ბიოობიექტებში ტოქსიკური ნივთიერებების რაოდენობითი განსაზღვრა?
3. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ორგანოს იღებენ აუცილებლად გვამის ზოგადი სასამართლო-ქიმიური ანალიზის ჩატარების დროს?
4. აუცილებელია თუ არა ბიოობიექტებში ტოქსიკური ნივთიერებების იგივეობის განსაზღვრა?
5. ჩამოთვლილთაგან, კონსერვირების რომელი ხერხი გამოიყენება ბიოლოგიური სითხეების, ქსოვილების და ორგანოების უცნობ შხამზე გამოკვლევის დროს?
6. რომელი პირების მიმართვის საფუძველზე ტარდება სამედიცინო შემოწმება ნარკოტიკული ნივთიერებების მიღებაზე?
7. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ორგანოს იღებენ აუცილებლად გვამის ზოგადი სასამართლო-ქიმიური ანალიზის ჩატარების დროს?
8. რომელი პირები იგზავნიან ნარკოტიკული ნივთიერებების მიღებაზე სამედიცინო შემოწმებაზე?
9. როგორი უნდა იყოს ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიურ ანალიზში გამოყენებული რაოდენობრივი ანალიზის მეთოდები?
10. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ორგანოს იღებენ აუცილებლად გვამის ზოგადი სასამართლო-ქიმიური ანალიზის ჩატარების დროს?
11. რაზე არის დამოკიდებული რაოდენობრივად შხამის თირკმლების გზით გამოყოფა?
12. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მეორადი მეტაბოლიზმის ძირითადი რეაქცია?
13. ჩამოთვლილთაგან ქიმიური ნაერთების, რომელი ტიპი მიეკუთვნება მწვავე შხამებს?
14. ჩამოთვლილთაგან, რომელია უჯრედების მემბრანების გავლით, შხამების ტრანსპორტირების სახე?
15. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ორგანოს იღებენ აუცილებლად გვამის ზოგადი სასამართლო-ქიმიური ანალიზის ჩატარების დროს?
16. ჩამოთვლილი ფაქტორებიდან, რომელი ახდენს გავლენას ანალიზის ცრუდადებითი შედეგების მიღებაზე?
17. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მეორადი მეტაბოლიზმის ძირითადი რეაქცია?
18. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ორგანოს იღებენ აუცილებლად გვამის ზოგადი სასამართლო-ქიმიური ანალიზის ჩატარების დროს?
19. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ნაერთები მიეკუთვნება დესტრუქციულ შხამებს?
20. რა მონაცემებზე არის დაფუძნებული შხამით ან შხამებით გამოწვეული სასიკვდილო მოწამვლების სასამართლო-სამედიცინო დიაგნოსტიკა?
21. ჩამოთვლილთაგან ქიმიური ნაერთების, რომელი ტიპი მიეკუთვნება მწვავე შხამებს?
22. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ორგანოს საშუალებით ხდება ორგანიზიდან შხამის გამოყოფა?
23. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფიზიოლოგიური დეტოქსიკაციის მეთოდი?

24. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ნივთიერების ხსნარი გამოიყენება სასამართლო-ქიმიური ანალიზისათვის აღებული ობიექტების კონსერვაციის მიზნით?
25. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ორგანოს იღებენ აუცილებლად გვამის ზოგადი სასამართლო-ქიმიური ანალიზის ჩატარების დროს?
26. რა მოვალეობანი აქვს ექსპერტს, პროცესუალური კოდექსის მიხედვით?
27. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ორგანოს საშუალებით ხდება ორგანიზიდან შხამის გამოყოფა?
28. ჩამოთვლილთაგან, შხამის ორგანიზში შეღწევის რომელი გზის შეთხვევაში მქვანდება მისი მოქმედება უფრო სწრაფად და ინტენსიურად?
29. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მოწამელის კლასიფიკაციას ახდენენ კლინიკური ნიშანის მიხედვით?
30. რას ეწოდება შხამის კუმულაციის პროცესს ადამიანის ორგანიზმში?
31. როგორი სახის პასუხისმგებელია სასამართლო-სამედიცინო ექსპერტი თავის გაცემულ დასკვნაზე?
32. რა ღონისძიებანი შეიძლება გატარდეს სასამართლო-ქიმიური ექსპერტის მიმართ, თავისი მოვალეობების შესრულებაზე უარი თქმის შემთხვევაში?
33. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფიზიოლოგიური დეტოქსიკაციის მეთოდი?
34. რა ეწოდება შეყვანილი შხამებიდან უფრო მეტად ტოქსიკური ნივთიერების წარმოქმნას?
35. რა ეწოდება ორი ან მეტი შხამის მოქმედებას, რომლის დროსაც საერთო ეფექტი აღემატება თითოეული მათგანის ცალკე მოქმედების ჯამს?
36. რა ეწოდება ორი ან მეტი შხამის მოქმედებას, რომლის დროსაც საერთო ეფექტი მცირდება თითოეული მათგანის ცალკე მოქმედებასთან შედარებით?
37. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ბიოლოგიური ობიექტიდან ფტორიდების იზოლირების მიზნით?
38. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ბიოლოგიური ობიექტიდან პაქიკარპინის იზოლირების მიზნით?
39. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ბიოლოგიური ობიექტიდან შხამ-ქიმიკატების (პესტიციდების) იზოლირების მიზნით?
40. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ბიოლოგიური ობიექტიდან ტყვიის ნაერთების იზოლირების მიზნით?
41. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ბიოლოგიური ობიექტიდან აცეტონის იზოლირების მიზნით?
42. შხამიანი ნივთიერებების რაოდენობრივი განსაზღვრის რომელ მეთოდს იყენებენ გვამური მასალიდან გამონაწვდილის ანალიზის დროს?
43. გასუფთავების რომელ მეთოდს იყენებენ შხამიან ნივთიერებებზე გვამური მასალის ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური გამოკვლევებისას?
44. რა ეწოდება ნივთიერებას, რომლის მცირე რაოდენობის შეყვანა ადამიანის ორგანიზმში იწვევს მის ავადმყოფობას ან სიკვდილს?

- 45.რა კრიტერიუმების მიხედვით ხდება შხამიანი და ძლიერმოქმედი ნივთიერებების კლასიფიკაცია ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიურ ანალიზში?
- 46.ჩამოთვლილთაგან, რომელი წარმოადგენს ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური ანალიზის გამოკვლევის ობიექტს?
- 47.ჩამოთვლილთაგან, რომელი მონაცემების გათვალისწინებით დგება ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური გამოკვლევის გეგმა?
- 48.ჩამოთვლილთაგან, რომელი მანიპულაცია ტარდება პირველად სასამართლო - ქიმიური ექსპერტიზის წარმოებისას?
- 49.ჩამოთვლილთაგან, რომელი ქმედების განხორციელებაში გვეხმარება მოწამელების სამკურნალო ცენტრებში ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური ანალიზის ჩატარება?
- 50.ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ბიოლოგიური ობიექტებიდან გამოყოფილი შხამიანი ნივთიერებების რაოდენობრივი ანალიზის დროს?
- 51.მეცნიერების, რომელი დარგის წინაშე დგას ტოქსიკოლოგიურად მნიშვნელოვანი ნივთიერებების და მათი გარდაქმნის პროდუქტების ორგანოებში, ქსოვილებში, ორგანიზმის სითხეებში იზოლირების და ანალიზის მეთოდების შემუშავება და სრულყოფის ამოცანები?
- 52.ჩამოთვლილთაგან, რომელი წარმოადგენს ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური ანალიზის გამოკვლევის ობიექტს?
- 53.ჩამოთვლილთაგან, რომელი წარმოადგენს ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური ანალიზის გამოკვლევის ობიექტს?
- 54.ჩამოთვლილთაგან, რომელია ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური ანალიზის მიმართულება?
- 55.რა უპირატესობა აქვს იზოლირებას სორბციის მეთოდით სითხე-სითხით ექსტრაქციასთან შედარებით?
- 56.ჩამოთვლილთაგან, რომელია ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური ანალიზის მიმართულება?
- 57.ქვემოთ ჩამოთვლილი, რომელი მეთოდი გამოიყენება წინასწარი კვლევის ძირითად მეთოდად, ქსოვილებიდან და ორგანოებიდან გამოყოფილი ტოქსიკური ნივთიერებების აღმოჩენის მიზნით?
- 58.გასუფთავების რომელი მეთოდი შეიძლება იქნეს გამოყენებული გვამური მასალიდან სამკურნალო ნივთიერებების იზოლირების შემდეგ?
- 59.ჩამოთვლილიდან რომელმა ფაქტორმა შეიძლება განაპირობოს სამკურნალო ნივთიერებების ტოქსიკური ეფექტი?
- 60.რა სახით შეიწოვებიან მოწამელისას ტოქსიკური ნივთიერებები კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან?
- 61.რას უკავშირდებიან ტოქსიკური ნივთიერებები, რომლებიც სისხლში გადადიან კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან?
- 62.ჩამოთვლილთაგან, რომელია ქიმიური ანტიდოტი?
- 63.ჩამოთვლილთაგან, რომელია ციანწყალბადმუავას ანტიდოტი?
- 64.ჩამოთვლილთაგან, რომელი ფაქტორები მოქმედებენ სამკურნალო ნივთიერებების მეტაბოლიზმსა და ტოქსიკოკინეტიკაზე?

- 65.რა უპირატესობა აქვს იზოლირებას სორბციის მეთოდით სითხე-სითხით ექსტრაქციასთან შედარებით?
- 66.ჩამოთვლილიდან, რომელი რეაქცია მიეკუთვნება მეტაბოლიზმის I ფაზას?
- 67.ჩამოთვლილიდან, რომელი რეაქცია მიეკუთვნება მეტაბოლიზმის II ფაზას?
- 68.რა ისაზღვრება სპექტროფოტომეტრულად ტოქსიკური ნივთიერებების გამონაწვლილიში?
- 69.ჩამოთვლილთაგან, რომელია წინასწარი გამოკვლევის ხერხი?
- 70.ჩამოთვლილთაგან, რომელია დამადასტურებელი გამოკვლევის ხერხი?
- 71.ჩამოთვლილთაგან, რომელია ალკალიდების იზოლირების ხერხი?
- 72.ჩამოთვლილთაგან, რომელი პესტიციდი არ კუმულირდება ორგანიზმში?
- 73.ჩამოთვლილთაგან, რომელია კარბოფოსის კვლევის ობიექტიდან იზოლირების ხერხი?
- 74.ჩამოთვლილთაგან, რომელია ჰექსაქლორანის კვლევის ობიექტიდან გამოყოფის ხერხი?
- 75.ჩამოთვლილთაგან, რომელია ჰეპტაქლორის აღმომჩენი რეაქცია?
- 76.ჩამოთვლილთაგან, რომელია “სილუფოლის“ ფირფიტაზე სევინის გამოსამჟღავნებელი რეაგენტი?
- 77.ჩამოთვლილთაგან, რომელი გამსხნელით ახდენენ ქლოროფოსის იზოლირებას ორგანოების ქსოვილებიდან?
- 78.რომელი წინასწარი ცდით შეიძლება აღმოვაჩინოთ კარბარილი?
- 79.ჩამოთვლილთაგან, რომელი რეაქტივით ამჟღავნებენ ქრომატოგრაფიულ ფირფიტას კარბარილის აღმოსაჩენად?
- 80.ჩამოთვლილთაგან, რომელი ნაერთია ქოლინესთერაზის ინჰიბიტორი?
- 81.ჩამოთვლილიდან, რომელი ნაერთის ნარჩენი რაოდენობების არსებობა არის დაუშვებელი საკვებ პროდუქტებში?
- 82.რომელი ნივთიერება არ მიეკუთვნება ინსექტიციდებს?
- 83.რომელი ნივთიერება მიეკუთვნება ჰერბიციდებს?
- 84.ჩამოთვლილიდან, რომელი რეაქტივია ქლოროფოსის აღმომჩენი “სილუფოლის“ ფირფიტაზე?
- 85.ჩამოთვლილთაგან, რომელ ობიექტში შეიძლება ფოსფორორგანული ნაერთების განსაზღვრა?
- 86.ჩამოთვლილთაგან, რომელია შხამქიმიკატ კარბოფოსის კვლევის ობიექტიდან იზოლირების ხერხი?
- 87.ჩამოთვლილთაგან, რომელია შხამქიმიკატ მეტაფოსის კვლევის ობიექტიდან იზოლირების ხერხი?
- 88.ჩამოთვლილთაგან, რომელია შხამქიმიკატ ჰექსაქლორანის კვლევის ობიექტიდან იზოლირების ხერხი?
- 89.ჩამოთვლილთაგან, რომელია შხამქიმიკატ - ჰეპტაქლორის კვლევის ობიექტიდან იზოლირების ხერხი?
- 90.ჩამოთვლილთაგან რომელია შხამქიმიკატ - ჰექსაქლორციკლოჰექსანის კვლევის ობიექტიდან იზოლირების ხერხი?
- 91.ჩამოთვლილთაგან, რომელია შხამქიმიკატ - სევინის კვლევის ობიექტიდან იზოლირების ხერხი?
- 92.ჩამოთვლილთაგან, რომელი რეაქტივი იძლევა სპეციფიკურ რეაქციას ქლოროფოსზე?

93. ჩამოთვლილი ნაერთებიდან რომელი მიეკუთვნება ჰალოგენწარმოებულ შხამქიმიკატებს?
94. ჩამოთვლილი ნაერთებიდან, რომელი მიეკუთვნება ფოსფორორგანულ ნაერთებს?
95. ჩამოთვლილი ნაერთებიდან, რომელი მიეკუთვნება კარბამინის მჟავას წარმოებულებს?
96. ჩამოთვლილი ნაერთებიდან, რომელი მიეკუთვნება ვერცხლისწყლის ორგანული ნაერთების წარმოებულს?
97. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფოთლების მოსაცილებელი საშუალებები?
98. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მწერების დასაფრთხობი საშუალებები?
99. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მწერების მოსაზიდი საშუალებები?
100. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მოსავლის აღების წინ მცენარეთა გასახმობი საშუალებები?
101. რომელი ექსტრაგენტი გამოიყენება ქლოროფოსის იზოლირებისთვის?
102. რომელი ექსტრაგენტი გამოიყენება კარბოფოსის იზოლირებისთვის?
103. რომელი ექსტრაგენტი გამოიყენება მეტაფოსის იზოლირებისთვის?
104. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფოსფორორგანული ნაერთებით მწვავე მოწამელის სიმპტომი?
105. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფოსფორორგანული შხამქიმიკატებით მოწამელის ანტიდოტი?
106. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ქლოროფოსის აღმოსაჩენი რეაქცია?
107. რა საშუალებები გამოიყენება ტკიპებთან საბრძოლველად?
108. რა საშუალებები გამოიყენება მიკროორგანიზმებთან საბრძოლველად?
109. რა საშუალებები გამოიყენება სარეველებთან საბრძოლველად?
110. რა საშუალებები გამოიყენება ფოთლების მოსაცილებლად?
111. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ნივთიერება არის მაღალტოქსიკური?
112. პესტიციდების რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება გრანოზანი?
113. პესტიციდების რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება დდტ?
114. პესტიციდების რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება ჰექსაქლორანი?
115. პესტიციდების რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება ტრიქლორმეტაფოსი-3?
116. პესტიციდების რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება სევინი?
117. ძირითადად, პესტიციდების რომელი ჯგუფები კუმულირდებიან ადამიანის და ძუძუმწოვართა ორგანიზმში?
118. რით ხდება ფოსფორორგანულ პესტიციდებზე სასამართლო-ქიმიურ ანალიზზე გამოსაკვლევად გასაგზავნი გვამური მასალის კონსერვირება?
119. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ნაერთი წარმოადგენს ქოლინესთერაზის “ინ ვივო” და “ინ ვიტრო” ინჰიბიტორს?
120. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ბიომასალიდან მიღებული ექსტრაქტებიდან ორგანული გამხსნელების მოცილების ოპტიმალური პირობები, ფოსფორორგანულ ნაერთებზე გამოკვლევისას?
121. დროის რა ოპტიმალური ინტერვალში, შეიძლება ჰქონდეს საინფორმაციო მნიშვნელობა გვამის სისხლში ქოლინესთერაზის აქტიურობის განსაზღვრას?

122. რომელია ფოსფორორგანული ნივთიერებების ანალიზისას ბიოლოგიური მასალიდან ექსტრაქტების შენახვის ოპტიმალური პირობები?
123. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დიქლოროფოსის აღმოსაჩენი რეაქტივი თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიული მეთოდით გამოკვლევისას?
124. რომელია გვამის ორგანოებიდან ქლოროფოსის იზოლირების ხერხი?
125. რომელია გვამის ორგანოებიდან დიქლოროფოსის იზოლირების შესაძლო ხერხი?
126. რომელია გვამის ორგანოებიდან მეტაფოსის იზოლირების ხერხი?
127. გვამის ორგანოებში აღმოჩენილ, რომელ ნივთიერებას გააჩნია ქოლინესტერაზას ინფიბირების უნარი?
128. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გვამურ მასალაში ფოსფორორგანული ნაერთების რაოდენობრივი განსაზღვრის ზოგადი ხერხი?
129. რომელია ფოსფორორგანული ნაერთების ჯგუფის პესტიციდების სკრინინგ-ტესტი?
130. გაზურ - სითხოვანი ქრომატოგრაფიული მეთოდით ფოსფორორგანული ნაერთების განსაზღვრისას რომელი დეტექტორია სელექციური?
131. ჩამოთვლილთაგან, რომელია თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიული გამოკვლევისას გამა-ჰექსაქლორანის აღმოჩენი რეაქტივი?
132. ჩამოთვლილთაგან, რომელი პესტიციდის რაოდენობრივი განსაზღვრა ხდება მოლიბდენის ლურჯის წარმოქმნით მინერალიზაციის შემდეგ?
133. სევისის (აღფა-ნაფტილ- -მეთილკარბამატის) ანალიზში, მისი ფიზიკურ-ქიმიური თვისებების გათვალისწინებით ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან რომელი ქრომატოგრაფიული მეთოდის გამოყენება არის ყველაზე მეტად მიზანშეწონილი?
134. გვამის ორგანოებში ფოსფორორგანული ნაერთების არსებობის დასადგენად, ანალიზის რომელი მეთოდი არ საჭიროებს სინჯის სპეციალურ დამუშავებას?
135. ქიმიური კლასიფიკაციით, რომელ ნაერთებს მიეკუთვნება მეტაფოსი?
136. ქიმიური კლასიფიკაციით, რომელ ნაერთებს მიეკუთვნება სევისი?
137. ქიმიური კლასიფიკაციით, რომელ ნაერთებს მიეკუთვნება ქლოროფოსი?
138. ქიმიური კლასიფიკაციით, რომელ ნაერთებს მიეკუთვნება ეთილმერკურქლორიდი?
139. ქიმიური კლასიფიკაციით, რომელ ნაერთებს მიეკუთვნება თუთიის ფოსფიდი?
140. ქიმიური კლასიფიკაციით, რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება ჰექსაქლორციკლოჰექსანი?
141. ქიმიური კლასიფიკაციით, რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება კარბოფოსი?
142. ქიმიური კლასიფიკაციით, რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება ჰეპტაქლორი?
143. ქიმიური სტრუქტურის მიხედვით, როგორ კლასიფიცირდებიან პესტიციდები?
144. მავნე ნივთიერებების ორგანიზმში შეღწევის ხასიათის მიხედვით, როგორ კლასიფიცირდებიან პესტიციდები?
145. დანიშნულების მიხედვით, როგორ კლასიფიცირდებიან პესტიციდები?

146. რომელ ქიმიურ რეაქტივს იყენებენ ბიოლოგიური ობიექტიდან იზოლირებული ქლოროფანული პესტიციდების წინასწარი ანალიზის დროს?
147. რომელ ქიმიურ რეაქტივს იყენებენ, ბიოლოგიური ობიექტიდან იზოლირებული ფოსფორორგანული პესტიციდების წინასწარი ანალიზის დროს?
148. რომელ ქიმიურ რეაქტივს იყენებენ ბიოლოგიური ობიექტიდან იზოლირებული მეტაფოსის წინასწარი ანალიზის დროს?
149. რომელ ქიმიურ რეაქტივს იყენებენ, ბიოლოგიური ობიექტიდან იზოლირებული კარბოფოსის წინასწარი ანალიზის დროს?
150. რომელ ქიმიურ რეაქტივს იყენებენ ბიოლოგიური ობიექტიდან იზოლირებული ქლოროფოსის წინასწარი ანალიზის დროს?
151. რომელი რეაგენტები გამოიყენება ქლოროფოსის აღმოსაჩენად თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიისას?
152. რომელი რეაგენტები გამოიყენება მეტაფოსის აღმოსაჩენად თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიისას?
153. რომელი რეაგენტები გამოიყენება სევინის აღმოსაჩენად თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიისას?
154. რომელი რეაგენტები გამოიყენება ჰეპტაქლორის აღმოსაჩენად თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიისას?
155. რომელი რეაგენტები გამოიყენება კარბოფოსის აღმოსაჩენად თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიისას?
156. რომელი პესტიციდის ანალიზში იყენებენ ორგანულად შეკავშირებული ქლორის მოხლეჩის რეაქციას?
157. რომელი პესტიციდების ანალიზისათვის იყენებენ ჰიდროლიზს?
158. იზოლირების რომელი მეთოდი გამოიყენება სევინის ბიოლოგიური მასალიდან გამოყოფისათვის?
159. იზოლირების რომელი მეთოდი გამოიყენება თუთიის ფოსფიდის ბიოლოგიური მასალიდან გამოყოფისათვის?
160. ეჭვი არის ქლოროფოსით მოწამვლაზე, რომელ კერძო ქიმიურ რეაქციას იყენებენ ქლოროფოსის არსებობის დასამტკიცებლად?
161. რომელ კერძო ქიმიურ რეაქციებს იყენებენ კარბოფოსის არსებობის დასამტკიცებლად?
162. ეჭვი აქვთ ჰეპტაქლორით მოწამვლაზე, რომელ კერძო ქიმიურ რეაქციას იყენებენ ჰეპტაქლორის არსებობის დასამტკიცებლად?
163. ეჭვი აქვთ ჰექსაქლორციკლოჰექსანით მოწამვლაზე, რომელი ქიმიური რეაქტივები გამოიყენება ჰექსაქლორციკლოჰექსანის არსებობის დასამტკიცებლად?
164. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდს იყენებენ სევინის რაოდენობითი განსაზღვრისთვის?
165. ჩამოთვლილთაგან რომელ მეთოდს იყენებენ ჰეპტაქლორის რაოდენობითი განსაზღვრისთვის?

166. ჩამოთვლილთაგან რომელ მეთოდს იყენებენ პესტიციდ ეთილმერკურქლორიდის რაოდენობითი განსაზღვრისთვის?
167. ჩამოთვლილთაგან რომელ მეთოდს იყენებენ მეტაფოსის რაოდენობითი განსაზღვრისთვის?
168. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდს იყენებენ ფოსფორორგანული პესტიციდების რაოდენობითი განსაზღვრისთვის?
169. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდს იყენებენ ქლორორგანული პესტიციდების რაოდენობითი განსაზღვრისთვის?
170. ჩამოთვლილი პესტიციდებიდან, რომლები იწვევენ ქოლინესთერას ინჰიბირებას?
171. ჩამოთვლილთაგან რომელია მეტაფოსის ძირითადი მეტაბოლიტი?
172. ჩამოთვლილთაგან რომელია სევინის ძირითადი მეტაბოლიტი?
173. ჩამოთვლილთაგან რომელია ჰეპტაქლორის ძირითადი მეტაბოლიტი?
174. ჩამოთვლილთაგან რომელია ქლოროფოსის ძირითადი მეტაბოლიტი?
175. რა მეთოდით ხდება მინერალიზაციის ბარიუმზე გამოკვლევა?
176. ჩამოთვლილთაგან რომელია ბარიუმის ხსნადი ნაერთების აღმოსაჩენი რეაქტივი?
177. რომელი არ არის ტყვიის ნაერთების აღმომჩენი რეაქტივი?
178. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ტყვიით ქრონიკული მოწამვლის დამახასიათებელი ნიშნები?
179. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მანგანუმის ნაერთების აღმოსაჩენი რეაგენტები?
180. რომელი რეაგენტი იძლევა, ორგანოებში მანგანუმის ბუნებრივი შემცველობის დადგენის საშუალებას?
181. ჩამოთვლილთაგან, რომელი რეაქციით შეიძლება აღმოჩენილი იქნას ქრომის ნაერთები?
182. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ტყვიის აღმომჩენი რეაქტივები?
183. ჩამოთვლილთაგან რომელია ქრომის აღმომჩენი რეაქტივები?
184. ჩამოთვლილთაგან რომელია ბარიუმის აღმომჩენი რეაქტივები?
185. რომელი ლითონის შემთხვევაში წარმოიქმნება მწვანე შეფერადება, თუ მისი მარილმუჟავის ხსნარიან სინჯარაში დაუმატებთ დიტიზონატს?
186. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მინერალიზატში ვერცხლის ნაერთების დამადასტურებელი რეაქცია?
187. ჩამოთვლილთაგან რომელია ქრომის შესაბამისი რეაქციის პროდუქტი?
188. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მანგანუმის შესაბამისი რეაქციის პროდუქტი?
189. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ტყვიით მოწამვლის დამახასიათებელი ნიშანი?
190. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ვერცხლით მოწამვლის დამახასიათებელი ნიშანი?
191. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ბარიუმით მოწამვლის დამახასიათებელი ნიშანი?
192. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ტყვიით მოწამვლის დამახასიათებელი ნიშანი?
193. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ქრომით მოწამვლის დამახასიათებელი ნიშანი?
194. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ვერცხლით მოწამვლის დამახასიათებელი ნიშანი?
195. რომელი ფორმულა შეესაბამება ზექრომმუჟავს?

196. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ლითონის იონის აღმოჩენა ხდება დიტიზონით?
197. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ლითონის იონის აღმოჩენა ხდება დიფენილკარბაზიდით?
198. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ნივთიერება ისახლვრება რაოდენობრივად გრავიმეტრიული მეთოდით?
199. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ნივთიერების რაოდენობრივ შემცველობას საზღვრავენ ფოტომეტრიული მეთოდით?
200. ჩამოთვლილთაგან რომელი რეაქტივები გამოიყენება სპილენძის ნაერთებზე დამადასტურებელი გამოკვლევისათვის?
201. რა არის სპილენძის ნაერთებით მოწამვლის ტიპური სიმპტომი?
202. ჩამოთვლილთაგან, რომელია სპილენძით ქრონიკული მოწამვლის ნიშნები?
203. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ტყვიით ქრონიკული მოწამვლის ნიშნები?
204. ჩამოთვლილთაგან, რომელია კადმიუმით ქრონიკული მოწამვლის ნიშნები?
205. ჩამოთვლილთაგან, რომელია თუთიით ქრონიკული მოწამვლის ნიშნები?
206. ჩამოთვლილთაგან, რომელია თუთიით პროფესიული, ქრონიკული მოწამვლის სიმპტომები?
207. ჩამოთვლილთაგან, რომელი რეაქტივი გამოიყენებიან კადმიუმის ნაერთების აღმოსაჩენად?
208. ჩამოთვლილთაგან, რომელია კადმიუმის ქრონიკული ზემოქმედების სიმპტომები?
209. ჩამოთვლილთაგან რომელი ლითონი გროვდება ძვლოვან ქსოვილში?
210. ჩამოთვლილთაგან, რომელია სპილენძის აღმოსაჩენი რეაქტივი?
211. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ბისმუტის ნაერთების აღმოსაჩენი რეაქტივი?
212. ჩამოთვლილთაგან რომელია სტიბიუმის ნაერთების აღმოსაჩენი რეაქტივი?
213. რა ფერს იძლევა სტიბიუმის აციდოკომპლექსი მალაქიტის მწვანესთან?
214. რა ფერის არის თუთიის დიტიზონატი?
215. რა ფერის არის სპილენძის დიეთილდითიოკარბამატი?
216. ჩამოთვლილთაგან, რომელია კანცეროგენული ლითონი?
217. ჩამოთვლილთაგან, რომელია თალიუმით ქრონიკული მოწამვლის სიმპტომი?
218. ჩამოთვლილთაგან რომელია თუთიის ნაერთების დამადასტურებელი რეაქტივი?
219. ჩამოთვლილთაგან რომელი ლითონის ნაერთებს შეიცავს ორგანიზმი მნიშვნელოვანი რაოდენობით?
220. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ლითონის ნაერთები არ მოიპოვება ადამიანის ორგანიზმში?
221. ჩამოთვლილთაგან, რომელია “ლითონი-მიკროელემენტი“?
222. როგორ იცვლება სტიბიუმის სულფიდი კონცენტრირებული მარილმჟავის მოქმედებით მარშის მილში?
223. რომელია მჟავა წარმოიქმნება მარშის მილში, დარიშხანის ნადების კონც. აზოტმჟავით დამუშავებისას?
224. რომელია მჟავა წარმოიქმნება მარშის მილში, მარშის მილში სტიბიუმის ნადების კონც. აზოტმჟავით დამუშავებისას?

225. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დარიშხანით მოწამვლის დამახასიათებელი სიმპტომები?
226. რომელია დარიშხანის არესეობის დამადასტურებელი ნიშანი, მარშის აპარატში მისი გამოკვლევისას?
227. სად იქნება განლაგებული მარშის აპარატში სტიბიუმის ნადები?
228. როგორი ფორმა აქვთ დარიშხანის ოქსიდების კრისტალებს?
229. რა წარმოიქმნება მარშის მილში დარიშხანის ნადებების კონც. აზოტმჟავით დამუშავებისას?
230. ქვემოთ ჩამოთვლილი, რომელი ელემენტი წარმოქმნის უფერო მრავალწახნაგებს, მარილმჟავით და ცეზიუმის ქლორიდით დამუშავებისას?
231. ჩამოთვლილი, მეთოდებიდან რომელი გამოიყენება ბარიუმის რაოდენობრივი განსაზღვრისთვის?
232. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მინერალიზატში დარიშხანის რაოდენობრივი განსაზღვრის მეთოდი?
233. ჩამოთვლილთაგან, რომელ წინასწარ რეაქციას ატარებენ მინერალიზატში ბისმუტის აღმოსაჩენად?
234. ბარიუმის სულფატში (რენტგენოკონტრასტული საშუალების) რომელი ნივთიერებების მინარევების არსებობის გამო შეიძლება განვითარდეს მოწამვლა?
235. რომელია მინერალიზატის ანალიზის წილადური მეთოდის (კრილოვას მიხედვით) თეორიულ საფუძველი?
236. ჩამოთვლილი მეთოდებიდან, ამჟამად რომელი გამოიყენება ლითონური შხამების იზოლირებისთვის?
237. მიუთითეთ რა უპირატესობა აქვს ანალიზის წილადურ მეთოდს სისტემატურ მეთოდებთან შედარებით?
238. სტუდენტი ატარებდა მინერალიზატის ანალიზს სტიბიუმის და თალიუმის კათიონებზე. მან მიიღო დადებითი შედეგი მალაქიტის მწვანესთან. რომელი დამადასტურებელი რეაქციები უნდა ჩაატაროს მან და როგორი შედეგები უნდა მიიღოს იმისათვის, რომ დაწეროს დასკვნა სტიბიუმის აღმოჩენის და თალიუმის არ არსებობის შესახებ?
239. რომელი მეთოდის საშუალებით არის შესაძლებელი ეთილმერკურქლორიდის შინაგანი ორგანოებიდან იზოლირება?
240. რომელი რეაქციით დაამტკიცებთ, რომ მინერალიზატში ნაპოვნია ვერცხლის კათიონები?
241. ქიმიკოსის წინაშე დასმულია ამოცანა - ჩაატაროს შარდის ანალიზი ვერცხლისწყალზე, როგორ შეიძლება ვერცხლისწყლის იზოლირება შარდიდან?
242. აღმოჩენის რომელი მეთოდები შეიძლება გამოვიყენოთ ობიექტიდან გამონაწველილში ეთილმერკურქლორიდის აღმოსაჩენად?
243. რომელ შემთხვევაში შეგიძლიათ გასცეთ დასკვნა, რომ მოწამვლა გამოწვეულია თუთიის ფოსფიდით?

244. მოქალაქის კუჭის შიგთავსის ზურმუხტისფერი-მწვანე შეფერილობა მიუთითებს დარიშხანსა და სპილენძზე ამ ობიექტის გამოკვლევის საჭიროებაზე. ქიმიკოს-ექსპერტმა გასცა დასკვნა, რომ მინერალიზატში სპილენძის იონი არ აღმოჩნდა, აღმოჩნდა დარიშხანის ნაერთები. რომელი რეაქციების შედეგებმა მისცა მას საშუალება გაეკეთებინა ასეთი დასკვნა?
245. როგორ მოქმედებენ ადამიანის ქსოვილებზე ე.წ. დესტრუქციული შხამები?
246. რამდენ ვალენტია ვერცხლისწყლის მარილები არის ყველაზე მეტად შხამიანი?
247. უპირატესად რომელი ორგანო ზიანდება ვერცხლისწყლის მარილებით მოწამვლისას?
248. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დარიშხანის მარილების ტოქსიკური მოქმედების ნიშანი?
249. ჩამოთვლილთაგან, რომელია სიკვდილის მიზეზები დარიშხანით მოწამვლის დროს?
250. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ლითონი გროვდება მუდმივი ზემოქმედებისას ძვლოვან ან რქოვან ქსოვილებში?
251. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ლითონი გროვდება მუდმივი ზემოქმედებისას პარენქიმულ ორგანოებში?
252. ჩამოთვლილთაგან, რომელია არაორგანული ნაერთები, რომლებიც ორგანიზმის ბუნებრივი შემადგენელი ნაწილებია?
253. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფტორიდების კვლევის ობიექტიდან გამოყოფის ხერხი?
254. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მუავეების კვლევის ობიექტიდან გამოყოფის ხერხი?
255. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ტუტეების კვლევის ობიექტიდან გამოყოფის ხერხი?
256. ჩამოთვლილთაგან, რომელი შხამების იზოლირება ხდება წყლით (დიალიზის მეთოდით)?
257. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ვერცხლისწყლის კვლევის ობიექტიდან გამოყოფის ხერხი?
258. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დარიშხანის კვლევის ობიექტიდან გამოყოფის ხერხი?
259. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დარიშხანით მოწამვლის დროს გამოკვლევის ობიექტები?
260. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დარიშხანის ნაერთების იზოლირების მეთოდი?
261. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ობიექტებიდან ხდება სველი მინერალიზაციით ნივთიერებების იზოლირება?
262. როგორ ხდება კვლევის ობიექტების იზოლირება ბიოლოგიური მასალიდან მშრალი მინერალიზაციით?
263. როგორ ხდება კვლევის ობიექტების იზოლირება ბიოლოგიური მასალიდან სველი მინერალიზაციით?
264. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ანალიზის მეთოდს იყენებენ ბარიუმის რადენობრივი განსაზღვრისას?
265. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გამოსაკვლევი ობიექტები ბარიუმის ნაერთების აღმოსაჩენად?
266. ჩამოთვლილთაგან, რომელია კვლევის ობიექტიდან ბარიუმის ნაერთების გამოყოფის ხერხები?
267. რას იყენებენ ბარიუმის ნაერთებზე გამოკვლევისათვის?
268. ჩამოთვლილთაგან, რომელია კვლევის ობიექტში ბარიუმის აღმოსაჩენი ხერხი?

269. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გამოკვლევის ობიექტი არაორგანულ ვერცხლისწყალის აღმოსაჩენად?
270. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დესტრუქტატის გასუფთავების ხერხი?
271. ჩამოთვლილთაგან, რომელი რეაქტივი გამოიყენება ვერცხლისწყლის წინასწარი აღმოჩენისათვის?
272. როდის ხდება ვერცხლისწყლის ნაერთებით მოწამლვლაზე ეჭვის დროს, მისი რაოდენობით განსაზღვრა?
273. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ვერცხლისწყლის რაოდენობითი განსაზღვრის შესაძლო ხერხი?
274. როგორ შეიძლება ვერცხლისწყლის ნაერთების რაოდენობის გაანგარიშება ფოტოკოლორიმეტრული ანალიზის დროს?
275. რომელია დარიშხანზე გამოკვლევის ობიექტი ექსგუმაციის შემდეგ გვამის ორგანოების გარდა?
276. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დამადასტურებელი რეაქცია ვერცხლისწყალზე?
277. რომელია ვერცხლისწყლის ნაერთებით მოწამვლის დროს დახმარების აუცილებელი ღონისძიებანი?
278. რომელი ნაერთების მოცილების მიზნით აწარმოებენ ვერცხლისწყლის დიტიზონატის გასუფთვებას?
279. ჩამოთვლილთაგან რომელია საკვლევი ობიექტი ვერცხლის აირებით ინჰალაციური მოწამვლის დროს?
280. ვერცხლის ნაერთების წინასწარი აღმოჩენის შემდეგ დამადასტურებელი რეაქციებიდან რომელია ყველაზე მეტად საიმედო?
281. რა არის ვერცხლის ნაერთებით ინჰალაციური მოწამვლის ტიპური სიმპტომი?
282. რას იყენებენ დიალიზატის pH-ის განსაზღვრისათვის?
283. ჩამოთვლილთაგან რომელია ვერცხლის რაოდენობითი განსაზღვრის ხერხი?
284. რა არის დანაცრების სველი მეთოდის ნაკლოვანებები?
285. რა წარმოადგენს HNO_3 -ის და H_2SO_4 -ს ნარევით ჩატარებული მინერალიზაციის მეთოდის ღირსებებს?
286. რა წარმოადგენს მშრალი დანაცრების ნაკლოვანებებს?
287. რომელი კომპონენტი წარმოადგენს ძირითად დამჟანგველს?
288. რომელი კომპონენტი წარმოადგენს წყლის წამრთმევი საშუალებას?
289. რომელი კომპონენტი ამაღლებს ნარევის დუღილის ტემპერატურას?
290. ჩამოთვლილთაგან რომელი ლითონის დაკარგვა არის გოგირდის და აზოტის მჟავებით მინერალიზაციის მეთოდის ნაკლოვანება?
291. რომელ არეში ობიექტის დიფენილამინთან რეაქციისას ლურჯი ფერის წარმოქმნის შეწყვეტა მიუთითებს დენიტრაციის დამთავრებას?

292. სავალდებულოა თუ არა ლითონთა ნაერთების რაოდენობითი განსაზღვრა სასამართლო-ქიმიური ანალიზის დროს?
293. სად გროვდება ვერცხლისწყლის ნაერთებით მწვავე მოწამელებისას მისი ყველაზე დიდი რაოდენობა?
294. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ვერცხლისწყლით მოწამელის სიმპტომი?
295. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ლითონების არსებობა უშლის ხელს ვერცხლისწყლის განსაზღვრას კვლევი ობიექტში ფოტოელექტროკოლორიმეტრული მეთოდით, ვერცხლისწყლის დიტიზონატის მიხედვით?
296. რას უმატებენ ვერცხლისწყლის დიტიზონატის დაუანგვის პროდუქტების წამოქმნის გამოსარიცხავად დესტრუქტატს?
297. ვერცხლისწყალზე გამოკვლევებისას, რომელ კატალიზატორს უმატებენ ბიოლოგიურ მასალას დესტრუქციის დაჩქარების მიზნით?
298. რომელი მეთოდით ატარებენ ვერცხლისწყლის რაოდენობით განსაზღვრას?
299. როგორ არეში წარმოიქმნება ვერცხლის პირველადი დიტიზონატი?
300. როგორ არეში წარმოიქმნება ვერცხლის მეორადი დიტიზონატი?
301. რა მიზნით გამოიყენება ვერცხლის ქლორიდის დალექვის რეაქცია?
302. იზოამილის სპირტის წარმოებისას იყო მოწამელის შემთხვევა, რომელ რეაქციებს ჩაატარებს ქიმიკოს-ექსპერტი დისტილატში იზოამილის სპირტის აღმოსაჩენად?
303. რის მიხედვით აწარმოებენ ეთანოლის კონცენტრაციის გაანგარიშებას, მისი გაზურ-სითხოვანი ქრომატოგრაფიით განსაზღვრის დროს?
304. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ციანწყალბადმჟავას მეტაბოლური გარდაქმნის გზა ადამიანის ორგანიზმში?
305. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფორმალდეჰიდის მეტაბოლური გარდაქმნის გზა ადამიანის ორგანიზმში?
306. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდს იყენებენ ძირითადად პესტიციდების გამოკვლევის მიზნით?
307. ჩამოთვლილთაგან, რომელია აცეტონის მეტაბოლური გარდაქმნის გზა ადამიანის ორგანიზმში?
308. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ეთილის სპირტის მეტაბოლური გარდაქმნის გზა ადამიანის ორგანიზმში?
309. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მეთილის სპირტის მეტაბოლური გარდაქმნის გზა ადამიანის ორგანიზმში?
310. ჩამოთვლილთაგან, რომელია იზოამილის სპირტის მეტაბოლური გარდაქმნის გზა ადამიანის ორგანიზმში?
311. მიუთითეთ ძმარმჟავას მეტაბოლური გარდაქმნის გზა ადამიანის ორგანიზმში?
312. მინერალიზატის გამოკვლევისას პირველად რომელ მანიპულაციას ატარებენ?

313. რომელ სპეციფიკურ და მგრძობიარე მეთოდს იყენებენ ალკოჰოლური თრობის ექსპერტიზისას სასამართლო-ქიმიურ პრაქტიკაში?
314. რომელი პარამეტრებით ახდენენ “აქროლადი“ ნაერთების აღმოჩენას გაზური ქრომატოგრაფიული მეთოდით?
315. რას ემყარება წყლის ორთქლით გადადენის პრინციპი?
316. ჩამოთვლილი მეთოდებიდან, რომლის გამოყენება შეიძლება დიქლორეთანის იზოლირებისათვის?
317. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ქრომატოგრაფიულ მეთოდს იყენებენ პესტიციდების გასუფთავების მიზნით?
318. სასამართლო-ქიმიურ განყოფილებაში “აქროლად“ შესამებზე გამოსაკვლევეად მიტანილი იქნა მოქალაქე N-ის შინაგანი ორგანოები; ექსპერტმა დისტილატში აღმოაჩინა მეთანოლი. მიუთითეთ რეაქციები, რომლებიც ჩატარებული იქნა მეთანოლის აღმოსაჩენად?
319. სასამართლო-ქიმიურ განყოფილებაში “აქროლად“ შესამებზე გამოსაკვლევეად მიტანილი იქნა მოქალაქე N -ის შინაგანი ორგანოები; ექსპერტმა დისტილატში აღმოაჩინა ციანწყალბადმჟავა. მიუთითეთ რეაქციები, რომლებიც ჩატარებული იქნა ციანწყალბადმჟავას აღმოსაჩენად?
320. სასამართლო-ქიმიურ განყოფილებაში “აქროლად“ შესამებზე გამოსაკვლევეად მიტანილი იქნა მოქალაქე N -ის შინაგანი ორგანოები; ექსპერტმა დისტილატში აღმოაჩინა ციანწყალბადმჟავა. მიუთითეთ რეაქციები, რომლებიც ჩატარებული იქნა ციანწყალბადმჟავას აღმოსაჩენად?
321. ჩამოთვლილიდან, რომელი რეაქციების დადებითი შედეგების მიხედვით შეიძლება დავასკვნათ ქლოროფორმის არსებობა დისტილატში?
322. ჩამოთვლილიდან, რომელ რეაქტივთან რეაქციით შეიძლება აღმოვაჩინოთ ეთილენგლიკოლი დისტილატში მჟაუნმჟავამდე მისი დაჯანგვის შემდეგ?
323. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდს იყენებენ ქლორორგანული ნაერთების გასუფთავების მიზნით?
324. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდს იყენებენ ძირითადად პესტიციდების გამოკვლევის მიზნით?
325. გვამის შინაგანი ორგანოების სასამართლო-ქიმიური ანალიზის დამთავრების შემდეგ ექსპერტმა გააკეთა დასკვნა - საკვლევ ობიექტში აღმოჩენილია ეთილის სპირტი. რომელი რეაქციების დადებითი შედეგების საფუძველზე გააკეთა მან ასეთი დასკვნა?
326. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდს იყენებენ ძირითადად პესტიციდების გამოკვლევის მიზნით?
327. მინერალიზატის გამოკვლევის დროს რომელ ნაერთებს იკვლევენ პირველ რიგში?
328. მინერალიზატის გამოკვლევისას პირველად რომელ მანიპულაციას ატარებენ?
329. გვამის შინაგანი ორგანოების სასამართლო-ქიმიური ანალიზის დამთავრების შემდეგ ექსპერტმა გააკეთა დასკვნა - საკვლევ ობიექტში აღმოჩენილია ქლორალჰიდრატი, რომელი რეაქციების დადებითი შედეგების საფუძველზე გააკეთა მან ასეთი დასკვნა?

330. რა დასკვნა გაკრთდება, თუ დისტილატის ანალიზის დროს იოდოფორმის, აცეტალდეჰიდის, ეთილაცეტატის წარმოქმნის რეაქციები დადებითია, ხოლო რეაქცია ნატრიუმის ნიტროპრუსიდთან უარყოფითი?
331. ქიმიკოს-ექსპერტმა გვამური მასალის ღვიძლის გამოკვლევისას, დისტილატში აღმოაჩინა ეთანოლი. რომელი რეაქციების დადებითი პასუხების შედეგად გამოიტანა მან ასეთი დასკვნა?
332. ქიმიკოს-ექსპერტმა გვამური მასალის ღვიძლის გამოკვლევისას დისტილატში აღმოაჩინა ფენოლი. რომელი რეაქციების დადებითი პასუხების შედეგად გამოიტანა მან ასეთი დასკვნა?
333. მინერალიზატის გამოკვლევის დროს რომელ ნაერთებს იკვლევენ პირველ რიგში?
334. ქიმიკოს-ექსპერტმა გვამური მასალის ღვიძლის გამოკვლევისას დისტილატში აღმოაჩინა ფორმალდეჰიდი. რომელი რეაქციების დადებითი პასუხების შედეგად გამოიტანა მან ასეთი დასკვნა?
335. გამომძიებლის მონაცემებით ეჭვმიტანილი ტოქსიკომანიური თრობის მიზნით იყენებდა ქლოროფორმს. შეარჩიეთ რეაქციები, რომელთა დახმარებით შესაძლებელია დისტილატში მის არსებობაზე დასკვნის გაკეთება?
336. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ანალიზის მეთოდი გამოიყენება სამკურნალო შხამების გამოკვლევისას, წინასწარი ტესტის სახით?
337. გამომძიებლის მონაცემებით ეჭვმიტანილი ტოქსიკომანიური თრობის მიზნით იყენებდა აცეტონს. შეარჩიეთ რეაქციები, რომელთა დახმარებით შესაძლებელია დისტილატში მის აღმოჩენა?
338. რომელი რეაქტივთან რეაქციის უარყოფითი შედეგები აძლევენ ექსპერტს საშუალებას დაწეროს დასკვნა, რომ არ არის ნაპოვნი ფენოლი?
339. რომელი რეაქტივთან რეაქციის დადებითი შედეგები აძლევენ ექსპერტს საშუალებას ივარაუდოს ობიექტში ფენოლის არსებობა?
340. რომელი რეაქტივთან რეაქციის უარყოფითი შედეგები აძლევენ ექსპერტს საშუალებას დაწეროს დასკვნა, რომ არ არის ნაპოვნი ფორმალდეჰიდი?
341. რომელი რეაქტივთან რეაქციის უარყოფითი შედეგები აძლევენ ექსპერტს საშუალებას დაწეროს დასკვნა დისტილატში ქლოროფორმის, ქლორალდეჰიდის, ოთხქლორნახშირბადის არ არსებობაზე?
342. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდს იყენებენ ძირითადად პესტიციდების გამოკვლევის მიზნით?
343. რა შეიძლება დადგინდეს ალკოჰოლის აღმოჩენისას შარდში?
344. რით შეიძლება იყოს გამოწვეული სიკვდილი ალკოჰოლით მოწამელის დროს?
345. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ნაერთები, შეიძლება იყვნენ ორგანიზმში ეთანოლის მეტაბოლიზმის პროდუქტები?
346. ძლიერი ხარისხის თრობასას, რამდენია სისხლში ალკოჰოლის კონცენტრაცია?
347. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ნაერთი წარმოადგენს ქოლინესთერაზას “*in vivo*” და “*in vitro*” ინჰიბიტორს?

348. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდს იყენებენ ქლორორგანული პესტიციდების გასუფთავების მიზნით?
349. რა უნდა გაიგზავნოს ალკოჰოლის რაოდენობის და მიღების დროის დასადგენად სასამართლო-ქიმიურ გამოკვლევაზე?
350. რომელი გამოკვლევების საფუძველზე ახდენენ ალკოჰოლური თრობის ხარისხის დადგენას?
351. ობიექტის წყლიანი გამონაწველილის ანალიზის დროს დადგინდა რომ $pH=2$. წყლიან გამონაწველილში რომელი ნივთიერების არსებობას გამორიცხავს მიღებული შედეგი?
352. რაზეა დამოკიდებული დასაყოფი აქროლადი კომპონენტების მიგრაციის სიჩქარე გაზურ-სითხოვან ქრომატოგრაფიაში?
353. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ქრომატოგრაფიულ მეთოდს იყენებენ პესტიციდების გასუფთავების მიზნით?
354. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდებს იყენებენ ქლორორგანული ნაერთების გასუფთავების მიზნით?
355. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდს იყენებენ ძირითადად პესტიციდების გამოკვლევის მიზნით?
356. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ტრიქლორმეტაფოსი-3-ის (o-მეთილ-o-(2,4,5-ტრიქლორფენოლ)-o-ეთილთიოფოსფატი) აღმოსაჩენი რეაქტივი თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიული გამოკვლევისას?
357. ეთილენგლიკოლზე ერთი ანალიზის ჩასატარებლად, ბიოობიექტის მინიმუმ რამდენი გრამი წონაკი არის აუცილებელი?
358. მინერალიზატის გამოკვლევის დროს რომელ ნაერთებს იკვლევენ პირველ რიგში?
359. რომელია ყველაზე მეტად მიზანშეწონილი მეთოდი ბიოობიექტიდან ეთილენგლიკოლის იზოლირებისათვის?
360. რას იყენებენ ეთილენგლიკოლზე ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური გამოკვლევისას?
361. რომელი ქიმიური რეაქციები გამოიყენება გვამურ მასალაში ეთილენგლიკოლის დასადგენად?
362. რომელი ნივთიერება წარმოიქმნება ეთილენგლიკოლის პერიოდატით დაჟანგვისას?
363. რომელი ნივთიერება წარმოიქმნება ეთილენგლიკოლის კალიუმის პერმანგანატით დაჟანგვისას?
364. რომელი ნივთიერება წარმოიქმნება ეთილენგლიკოლის აზოტმჟავით დაჟანგვისას?
365. რომელი რეაქცია გამოიყენება ბიოობიექტიდან დისტილატში ეთილენგლიკოლის არსებობის დასადგენად?
366. რა არის მიზანშეწონილი ეთილენგლიკოლზე გაზურ-სითხოვანი ქრომატოგრაფიული გამოკვლევისას?
367. როგორ ტარდება გამონაწველილის სპექტროფოტომეტრული ანალიზი?
368. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ანალიზის მეთოდი გამოიყენება სამკურნალო შხამების გამოკვლევისას, წინასწარი ტესტის სახით?

369. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება იშვიათად პესტიციდების ანალიზში?
370. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მეტაფოსის (0,0-დიმეთილ-0-(4-ნიტროფენილ) თიოფოსფატის) აღმოჩენის რეაქტივი თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიული გამოკვლევისას?
371. შეარჩიეთ ფორსფორორგანული ნივთიერებების ანალიზისას ბიოლოგიური მასალიდან მიღებული ექსტრაქტების შენახვის ოპტიმალური პირობები?
372. მინერალიზატის გამოკვლევის დროს რომელ ნაერთებს იკვლევენ პირველ რიგში?
373. რომელი შხამის აღმოსაჩენად გამოიყენება სისხლში და შარდში იოდოფორმის სინჯი?
374. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ანალიზის მეთოდი გამოიყენება სამკურნალო შხამების გამოკვლევისას, წინასწარი ტესტის სახით?
375. რომელ შემთხვევაში ატარებს ქიმიკოს ექსპერტი ობიექტის აუცილებელ გამოკვლევას მინერალურ მჟავებზე, ტუტეებზე, ნიტრატებსა და ნიტრიტებზე?
376. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გოგირდშემცველი ფოსფორორგანული ნაერთების (მეტაფოსი და სხვები) მეტაბოლიზმის ძირითადი გზა ძუძუმწოვართა ორგანიზმში?
377. რომელი ნივთიერების ბიოტრანსფორმაციის შედეგად შეიძლება წარმოიქმნას ადამიანის ორგანიზმში ფორმალდეჰიდი?
378. ობიექტის წყლიანი გამონაწვლილის ანალიზის დროს დადგინდა რომ $\text{pH}=2$. წყლიან გამონაწვლილში რომელი ნივთიერების არსებობას გამორიცხავს მიღებული შედეგი?
379. ჩამოთვლილთაგან, რომელი რეაქცია გამოიყენება ჰეპტაქლორის აღმოსაჩენად?
380. რომელი ლითონის კათიონები იძლევა ნარინჯისფერ სულფიდს?
381. პესტიციდებით მოწამვლისას, ბიოლოგიური მასალიდან რომელი პესტიციდის იზოლირება არის შესაძლებელი შემკავებული წყლით?
382. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ქლორდიაზეპოქსიდის ინჰიბიტორი?
383. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ობიექტიდან ჰექსაქლორციკლოჰექსანის იზოლირებისთვის?
384. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ტრიქლორმეტაფოსი-3-ის (0-მეთილ-0-(2,4,5-ტრიქლორფენოლ)-0-ეთილთიოფოსფატი) აღმოსაჩენი რეაქტივი თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიული გამოკვლევისას?
385. რომელი სიდიდე გამოიყენება შხამების იდენტიფიკაციისათვის ქრომატოგრაფიულ ანალიზში?
386. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გვამის ორგანოებიდან მეტაფოსის იზოლირების მეთოდები?
387. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ქრომატოგრაფიულ მეთოდს იყენებენ პესტიციდების გასუფთავების მიზნით?
388. როგორ ხასიათდება ბიოქიმიური სინჯი ფოსფორორგანული ნაერთების აღმოჩენისას?
389. მინერალიზატის გამოკვლევის დროს რომელ ნაერთებს იკვლევენ პირველ რიგში?
390. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფოსფორორგანული ნაერთების აღმოჩენის ზოგადი მგრძნობიარე რეაქცია?
391. ჩამოთვლილთაგან, რომელ მეთოდს იყენებენ ძირითადად პესტიციდების გამოკვლევის მიზნით?

392. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მეტაფოსის (0,0-დიმეთილ-0- (4-ნიტროფენილ)თიოფოსფატი) მეტაბოლიზმის პროდუქტი შარდში?
393. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ნაერთი წარმოადგენს ქოლინესთერაზას *“in vivo”* და *“in vitro”* ინჰიბიტორს?
394. ადამიანი მოიწამლა “ლითონური შხამებით”. “ლითონური შხამების” რომელი წყვილის აღმოსაჩენად იყენებენ რეაქციას ბრილიანტის მწვანესთან?
395. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ქლოროფოსის (0,0-დიმეთილ-0-(1-ჰიდროქსი-2,2-ტრიქლორეთილ) ფოსფონატი) აღმომჩენი რეაქტივი თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიული გამოკვლევისას?
396. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მეტაფოსის (0,0-დიმეთილ-0-(4-ნიტროფენილ) თიოფოსფატის) აღმომჩენი რეაქტივი თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიული გამოკვლევისას?
397. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება იშვიათად პესტიციდების ანალიზში?
398. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდს იყენებენ ჰეპტაქლორის შარდიდან იზოლირებისთვის?
399. ჩამოთვლილთაგან, რომელია კარბოფოსის არსებობის დამადასტურებელი რეაქცია?
400. შეარჩიეთ ფორსფორორგანული ნივთიერებების ანალიზისას ბიოლოგიური მასალიდან მიღებული ექსტრაქტების შენახვის ოპტიმალური პირობები?
401. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მეტაფოსის მეტაბოლიტი?
402. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ფოსფორორგანული ნაერთების გამოკვლევისას მიღებული ექსტრაქტიდან ორგანული გამხსნელის მოსაცილებლად?
403. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გვამის ორგანოებიდან ქლოროფოსის იზოლირების მეთოდი?
404. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გვამის ორგანოებიდან დიქლოროფოსის იზოლირების მეთოდი?
405. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გვამის ორგანოებიდან მეტაფოსის იზოლირების მეთოდები?
406. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გოგირდშემცველი ფოფსფორორგანული ნაერთების (მეტაფოსი და სხვები) მეტაბოლიზმის ძირითადი გზა ძუძუმწოვართა ორგანიზმში?
407. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მეტაფოსის (0,0-დიმეთილ-0- (4-ნიტროფენილ)თიოფოსფატი) მეტაბოლიზმის პროდუქტი შარდში?
408. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ფოსფორორგანული ნაერთების გამოკვლევისას მიღებული ექსტრაქტიდან ორგანული გამხსნელის მოსაცილებლად?
409. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფოფსფორორგანული ნაერთების რაოდენობრივი განსაზღვრის ზოგადი მეთოდი?
410. ფოსფორორგანული პესტიციდებით სასიკვდილო მოწამვლებისას (შიგნით მიღებისას, სიკვდილიდან ერთი დღე-ღამის შემდეგ), სად განისაზღვრება ამ ნივთიერების მაქსიმალური კონცენტრაცია?
411. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ნაერთი წარმოადგენს ქოლინესთერაზას *“in vivo”* და *“in vitro”* ინჰიბიტორს?
412. როგორია დროის ოპტიმალური ინტერვალი, როცა გვამის სისხლში ქოლინესთერაზას აქტიურობის განსაზღვრას შეიძლება ჰქონდეს საინფორმაციო მნიშვნელობა?

413. შეარჩიეთ ფოსფორორგანული ნივთიერებების ანალიზისას ბიოლოგიური მასალიდან მიღებული ექსტრაქტების შენახვის ოპტიმალური პირობები?
414. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დღტ (4,4-დიქლოროფენილტრიქლორეთანი) მეტაბოლიზმის ძირითადი პროდუქტი ადამიანის ორგანიზმში?
415. ჩამოთვლილთაგან, რომელი რეაქტივით აღმოვაჩენთ ტრიქლორმეტაფოსი-3-ს (o-მეთილ-o-(2,4,5-ტრიქლოროფენოლ)-o-ეთილთიოფოსფატი) თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიული გამოკვლევისას?
416. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მეტაფოსის (o,o-დიმეთილ-o-(4-ნიტროფენილ) თიოფოსფატის) აღმომჩენი რეაქტივი თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიული გამოკვლევისას?
417. ჩამოთვლილთაგან რომელია ქლოროფოსის (o,o-დიმეთილ-o-(1-ჰიდროქსი-2,2-ტრიქლორეთილ) ფოსფონატი) აღმომჩენი რეაქტივი თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიული გამოკვლევისას?
418. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დიქლოროფოსის აღმომჩენი რეაქტივი თხელფენოვანი ქრომატოგრაფიული გამოკვლევისას?
419. როგორ კლასიფიცირდებიან პესტიციდები დანიშნულების მიხედვით?
420. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გვამის ორგანოებიდან ქლოროფოსის იზოლირების მეთოდი?
421. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფოსფორორგანული პესტიციდების აღმოსაჩენი სკრინინგ-ტესტი?
422. რომელი ლითონის აღმოჩენა ხდება პირველად მინერალიზატში?
423. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გვამის ორგანოებიდან დიქლოროფოსის იზოლირების მეთოდი?
424. ჩამოთვლილთაგან, რომელი პესტიციდის ანალიზში იყენებენ ორგანულად შეკავშირებული ქლორის მოხლეჩას და ქლორის იონზე რეაქციას?
425. რა უნდა იქნას გათვალისწინებული ექსტრაქციის პირობების შერჩევისას?
426. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გვამის ორგანოებიდან მეტაფოსის იზოლირების მეთოდები?
427. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დღტ (4,4-დიქლოროფენილტრიქლორეთანი) მეტაბოლიზმის ძირითადი პროდუქტი ადამიანის ორგანიზმში?
428. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ფოსფორორგანულ ნაერთზე ატარებენ აუცილებლად ქოლინესტერაზის ინჰიბირების აუცილებელ ბიოქიმიურ რეაქციას?
429. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფოსფორორგანული ნაერთების რაოდენობრივი განსაზღვრის ზოგადი მეთოდი?
430. ჩამოთვლილთაგან, რომელია მეტაფოსის (o,o-დიმეთილ-o-(4-ნიტროფენილ)თიოფოსფატი) მეტაბოლიზმის პროდუქტი შარდში?
431. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გოგირდშემცველი ფოსფორორგანული ნაერთების (მეტაფოსი და სხვები) მეტაბოლიზმის ძირითადი გზა ძუძუმწოვართა ორგანიზმში?
432. რომელი ლითონის აღმოჩენა ხდება პირველად მინერალიზატში?
433. რა უნდა იქნას გათვალისწინებული ექსტრაქციის პირობების შერჩევისას?
434. როგორ კლასიფიცირდებიან პესტიციდები დანიშნულების მიხედვით?
435. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გოგირდშემცველი ფოსფორორგანული ნაერთების (მეტაფოსი და სხვები) მეტაბოლიზმის ძირითადი გზა ძუძუმწოვართა ორგანიზმში?

436. ჩამოთვლილთაგან, რომელია დღტ (4,4-დიქლორფენილტრიქლორეთანი) მეტაბოლიზმის ძირითადი პროდუქტი ადამიანის ორგანიზმში?
437. ჩამოთვლილთაგან, რომელი პესტიციდის ანალიზში იყენებენ ორგანულად შეკავშირებული ქლორის მოხლეჩას და ქლორის იონზე რეაქციას?
438. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ძუძუმწოვრებში სევილის (ალფა-ნაფტილ-N-მეთილკარბამატი) მეტაბოლიზმის პროდუქტი?
439. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ფოსფორორგანული პესტიციდების აღმოსაჩენი სკრინინგ-ტესტი?
440. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ტოქსიკური ნივთიერებების არსებობის დადასტურების მიზნით?
441. რომელი ლითონის აღმოჩენა ხდება პირველად მინერალიზატში?
442. ჩამოთვლილთაგან, რომელია სელექციური დეტექტორი ფოსფორორგანული პესტიციდების ანალიზისას?
443. ჩამოთვლილთაგან, რომელია გამა-ჰექსაქლორანის (გამა-ჰექსაქლორციკლოჰექსანის) აღმომჩენი რეაქტივი თხელფენივანი ქრომატოგრაფიული ანალიზის დროს?
444. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ეთილენგლიკოლის მეტაბოლიზმის პროდუქტი?
445. ჩამოთვლილთაგან, რომელი პესტიციდეს განსაზღვრას აწარმოებენ მინერალიზაციის შემდეგ მოლიბდენის ლურჯის წარმოქმნით?
446. სევილის (ალფა-ნაფტილ-N-მეთილკარბამატი) ფიზიკურ-ქიმიური თვისებების გათვალისწინებით, ჩამოთვლილთაგან რომელია ყველაზე მიზანშეწონილი ქრომატოგრაფიული მეთოდი?
447. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ობიექტს იღებენ ეთანოლზე ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური გამოკვლევისას?
448. რა უნდა იქნას გათვალისწინებული ექსტრაქციის პირობების შერჩევისას?
449. როგორ კლასიფიცირდებიან ორგანიზმში შეღწევის მიხედვით პესტიციდები?
450. როგორ კლასიფიცირდებიან პესტიციდები დანიშნულების მიხედვით?
451. როგორ კლასიფიცირდებიან პესტიციდები დანიშნულების მიხედვით?
452. ჩამოთვლილთაგან, რომელი პესტიციდის ანალიზში იყენებენ ორგანულად შეკავშირებული ქლორის მოხლეჩას და ქლორის იონზე რეაქციას?
453. ჩამოთვლილთაგან, იზოლირების რომელი მეთოდი გამოიყენება სევილის ბიოლოგიური მასალიდან გამოწველილვისათვის?
454. ჩამოთვლილთაგან, იზოლირების რომელი მეთოდი გამოიყენება თუთიის ფოსფიდის ბიოლოგიური მასალიდან გამოსაყოფად?
455. რა მოთხოვნებს უნდა აკმაყოფილებდნენ იზოლირების II ეტაპზე გამოყენებული ექსტრაჰენტები?
456. ჩამოთვლილთაგან, ანალიზის რომელი მეთოდი გამოიყენება ტოქსიკური ნივთიერებების წინასწარი კვლევის მიზნით?

457. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ხარისხობრივი ფაქტორი ახდენს გავლენას გვამის შინაგანი ორგანოებიდან ექსტრაჰირების ეფექტურობაზე?
458. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ეთილენგლიკოლის მეტაბოლიზმის პროდუქტი?
459. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ობიექტს იღებენ ეთანოლზე ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური გამოკვლევისას?
460. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ფაქტორი მოქმედებს ნივთიერების მეტაბილზმზე და ტოქსიკოკინეტიკაზე?
461. ჩამოთვლილთაგან, იზოლირების რომელი მეთოდი გამოიყენება კარბოფოსის ბიოლოგიური მასალიდან გამოწველიღვისათვის?
462. ეჭვი არის ქლოროფოსით მოწამვლაზე. ჩამოთვლილთაგან რომელ კერძო რეაქციას იყენებენ ქლოროფოსის არსებობის დასამტკიცებლად?
463. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ქლორორგანული პესტიციდების რაოდენობრივი განსაზღვრისას?
464. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ობიექტს იღებენ ეთანოლზე ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური გამოკვლევისას?
465. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ტოქსიკური ნივთიერებების არსებობის დადასტურების მიზნით?
466. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ტოქსიკური ნივთიერებების არსებობის დადასტურების მიზნით?
467. რა მოთხოვნებს უნდა აკმაყოფილებდნენ იზოლირების II ეტაპზე გამოყენებული ექსტრაჰენტები?
468. რას ემყარება წყლის ორთქლით გადაღენა?
469. ალკოჰოლით მოწამვლის დროს რა შეიძლება იყოს სიკვდილის გამომწვევი მიზეზი?
470. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ფაქტორი მოქმედებს ნივთიერების მეტაბილზმზე და ტოქსიკოკინეტიკაზე?
471. რას უკავშირდებიან სისხლში შეწოვილი ტოქსიკური ნივთიერებები?
472. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება გვამური მასალიდან ნივთიერების იზოლირების პირველ ეტაპზე?
473. ჩამოთვლილთაგან, გასუფთავების რომელი მეთოდის გამოყენება შეიძლება, გვამური მასალიდან სამკურნალო ნივთიერებების იზოლირების შემდეგ?
474. ჩამოთვლილთაგან, რომელი რაოდენობრივი ფაქტორი ახდენს გავლენას გვამის შინაგანი ორგანოებიდან ექსტრაჰირების ეფექტურობაზე?
475. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ორგანიზმში ეთანოლის მეტაბოლიზმის პროდუქტი?
476. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ორგანიზმში ეთანოლის მეტაბოლიზმის საბოლოო პროდუქტი?
477. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ეთილენგლიკოლის მეტაბოლიზმის პროდუქტი?

478. ჩამოთვლილთაგან, რომელ ობიექტს იღებენ ეთანოლზე ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიური გამოკვლევისას?
479. რომელი მეთოდით ახდენენ შარდიდან ეთანოლის იზოლირებას?
480. რომელი მეთოდით ახდენენ შარდიდან ეთანოლის იზოლირებას?
481. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდით ხდება დისტილატში მეთანოლის აღმოჩენა?
482. ჩამოთვლილთაგან, გასუფთავების რომელი მეთოდი გამოიყენება გვამური მასალიდან ნივთიერების იზოლირების პირველ ეტაპზე?
483. როგორი მნიშვნელობა აქვს იოდოფორმის წარმოქმნის რეაქციას ეთანოლის ქიმიურ-ტოქსიკოლოგიურ ანალიზში?
484. ქვემოთ ჩამოთვლილთაგან, რას იყენებენ ეთანოლის რაოდენობრივი განსაზღვრისას გაზურ-სითხოვანი გამოკვლევისას?
485. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ძმარმჟავას საბოლოო მეტაბოლიტი?
486. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ეთანოლის მეტაბოლიტები?
487. ჩამოთვლილთაგან, რომელია ციანწყალბადმჟავას რაოდენობრივი განსაზღვრის მეთოდი?
488. რა მოთხოვნებს უნდა აკმაყოფილებდნენ იზოლირების II ეტაპზე გამოყენებული ექსტრაქტები?
489. ნივთიერების რომელი მაჩვენებელი უნდა გავითვალისწინოთ ექსტრაქციის პროცესში არის pH-ის შესაქმენლად?
490. ჩამოთვლილთაგან, გასუფთავების რომელი მეთოდის გამოყენება შეიძლება, გვამური მასალიდან სამკურნალო ნივთიერებების იზოლირების შემდეგ?
491. რა უნდა იქნას გათვალისწინებული ექსტრაქციის პირობების შერჩევისას?
492. ჩამოთვლილთაგან, ანალიზის რომელი მეთოდი გამოიყენება ტოქსიკური ნივთიერებების წინასწარი კვლევის მიზნით?
493. ჩამოთვლილთაგან, რომელი მეთოდი გამოიყენება ტოქსიკური ნივთიერებების არსებობის დადასტურების მიზნით?
494. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ხარისხობრივი ფაქტორი ახდენს გავლენას გვამის შინაგანი ორგანოებიდან ექსტრაქციის ეფექტურობაზე?
495. ჩამოთვლილთაგან, რომელი რაოდენობრივი ფაქტორი ახდენს გავლენას გვამის შინაგანი ორგანოებიდან ექსტრაქციის ეფექტურობაზე?
496. ჩამოთვლილთაგან, გასუფთავების რომელი მეთოდი გამოიყენება გვამური მასალიდან ნივთიერების იზოლირების პირველ ეტაპზე?
497. ჩამოთვლილთაგან, რომელი ფაქტორი მოქმედებს ნივთიერების მეტაბილზმზე და ტოქსიკოკინეტიკაზე?
498. რომელი ლითონის აღმოჩენა ხდება პირველად მინერალიზატში?
499. მინერალიზატის გამოკვლევისას პირველად რომელ მანიპულაციას ატარებენ?
500. მინერალიზატის ბარიუმზე გამოკვლევისას რომელი რეაქცია ტარდება პირველად?