

ფარმაკოგნოზია II

1. რომელ ელემენტს უნდა შეიცავდეს ალკალოიდი თავის მოლეკულაში აუცილებლად?
2. რას წარმოადგენს ფიზიკურად უხანგბადო ალკალოიდები?
3. შეფერილი ალკალოიდებია:
4. რა სახით მოიპოვებიან ალკალოიდები მცენარეში?
5. რომელი ტიპის ქსოვილებში გროვდება ალკალოიდები?
6. რომელი რეაქციით ხდება ალკალოიდების აღმოჩენა?
7. რომელი რეაქტივი გამოიყენება სამკურნალო მცენარეულ ნედლეულში ალკალოიდების აღმოსაჩენად?
8. რომელ ექსტრაგენტში იხსნება ფუძე ალკალოიდები?
9. რომელია შვიტასებრი ცხენისმუხლას ლათინური სახელწოდება?
10. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება შვიტასებრი ცხენისმუხლა?
11. რომელ ბ.ა.ნ. შეიცავს შვიტასებრი ცხენისმუხლა ?
12. რომელი კომპლექსური პრეპარატის შემადგენლობაში შედის ალკალოიდი ეფედრინი?
13. რომელი მცენარისაგან მზადდება პრეპარატი “ეფატინი” ?
14. რა მიზნით გამოიყენება ეფედრას პრეპარატები მედიცინაში ?
15. რომელი მცენარის ალკალოიდი გამოიყენება ნარკოტიკული და საძილე საშუალებების ანტაგონისტად?
16. რომელი მცენარიდან მზადდება პრეპარატები “სოლუტანი” და “თეოფედრინი”?
17. რომელია ლამაზი უცუნას ლათინური სახელწოდება?
18. რომელი მცენარე შეიცავს ალკალოიდებს კოლხიციინსა და კოლხამინს?
19. რა მიზნით გამოიყენება მედიცინაში ომანის მალამო ?
20. რომელი მცენარიდან მზადდება კანის კიბოს სამკურნალო პრეპარატი “ომანის საცხი”?
21. რომელი მცენარიდან მზადდება კუჭის კიბოს კომპლექსურ თერაპიაში გამოყენებული პრეპარატი კოლხამინის ტაბლეტები?
22. რა მიზნით გამოიყენება უცუნას პრეპარატები მედიცინაში?
23. რომელია ბრტყელფოთოლა ხარისმუხლას სახელწოდება ?

24. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება ბრტყელფოთოლა ხარისშუბლა?
25. რომელი მცენარე შეიცავს ალკალოიდ პლატიფილინს?
26. რომელი მცენარე შეიცავს ალკალოიდ სენეციფილინს?
27. რომელ პრეპარატებს ამზადებენ ბრტყელფოთოლა ხარისშუბლასაგან?
28. რა მიზნით იყენებენ პლატიფილინის პრეპარატებს მედიცინაში?
29. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება ბრტყელფოთოლა ხარისშუბლა?
30. რომელი მცენარე შეიცავს ალკალოიდ სარაცინს?
31. რომელი მცენარე შეიცავს ალკალოიდ სენეციფილინს?
32. რომელ პრეპარატებს ამზადებენ ბრტყელფოთოლა ხარისშუბლასაგან?
33. რა მიზნით იყენებენ რომბისებრფოთოლა ხარისშუბლას პრეპარატებს მედიცინაში?
34. რომელ ნედლეულს ამზადებენ შმაგასაგან?
35. რომელია შმაგას ლათინური სახელწოდება?
36. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე *Atropa belladonna* ?
37. რომელი საბინადრო გარემოა დამახასიათებელი შმაგასათვის?
38. რომელი სამკურნალო მცენარეული ნედლეულისათვის არის დამახასიათებელი ფოთლის მეზოფილში კალციუმის ოქსალატის წვრილი კრისტალური ქვიშით სავსე ოვალური უჯრედები?
39. რა სახით გვხვდება კალციუმის ოქსალატი შმაგას ფოთლებში?
40. რომელ შენაერთთა წარმოებულებს მიეკუთვნება ალკალოიდი ატროპინი?
41. რომელია ძირითადი მიკროსადიაგნოზო ნიშანი შმაგას ფოთლებისათვის?
42. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს მიეკუთვნება შმაგას ალკალოიდები ჰიოსცამინი და სკოპოლამინი ?
43. რომელ ალკალოიდებს შეიცავს შმაგა?
44. რომელ პრეპარატების შემადგენლობაში შედის შმაგას სქელი ექსტრაქტი?
45. რომელ ნედლეულს ამზადებენ ლემასაგან?
46. რომელია ლემას ლათინური სახელწოდება?

47. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ლემა?
48. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს მიეკუთვნება ლემას ალკალოიდები ჰიოსცამინი და სკოპოლამინი?
49. რომელ ქიმიურად აქტიურ ნივთიერებებს შეიცავს ლემა?
50. რომელ მცენარეს იყენებენ ატროპინისა და სკოპოლამინის წყაროდ?
51. რომელ ნედლეულს ამზადებენ ლენცოფასაგან?
52. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ლენცოფა?
53. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს მიეკუთვნება ლენცოფას ალკალოიდები ჰიოსცამინი და სკოპოლამინი ?
54. რომელი მცენარიდან ამზადებენ პრეპარატებს “კაპსინს”, “სალიმენტინს”, “აერონს”?
55. სკოპოლიას რომელი ნედლეული გამოიყენება მედიცინაში?
56. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება სკოპოლია ?
57. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს სკოპოლიას ნედლეული ?
58. რომელი მცენარის ალკალოიდებს შეიცავს პრეპარატი “აერონი”, რომელიც ზღვისა და სიმაღლის დაავადებათა პროფილაქტიკისა და მკურნალობისათვის გამოიყენება?
59. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ლანცეტისებური თერმოფსისი?
60. რომელი ნივთიერებებს შეიცავს ლანცეტისებური თერმოფსისის ბალახი?
61. რა მიზნით გამოიყენება თერმოფსისის ბალახი მედიცინაში?
62. რომელ პრეპარატებში შედის ციტიზინი?
63. რომელი საბინადრო გარემოა დამახასიათებელი ყვითელი დუმფარასათვის?
64. რომელი დაავადებების სამკურნალოდ გამოიყენება ყვითელი დუმფარას ალკალოიდების ჯამური პრეპარატი “ლუტენურინი”:
65. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება სეკურინეა?
66. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს სეკურინეა?
67. როგორი ფარმაკოლოგიური მოქმედებით ხასიათდება სეკურინეას პრეპარატი “სეკურიინის ნიტრატი”?
68. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს ქინაქინის ხის ქერქი?

69. მიუთითეთ ყაყაოსებრთა ოჯახის მცენარეებში ალკალოიდების ლოკალიზაციის ადგილებზე?
70. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე ჩინცკონა სუცცირუბრა?
71. დაასახელეთ ქინაქინის ხის გავრცელების ბუნებრივი არეალი
72. რომელი ნედლეულის იდენტიფიკაციისთვის გამოიყენება გრახეს რეაქცია (ნედლეულის მშრალ ფხვნილს სინჯარაში აცხელებენ სპირტქურის ალზე. წარმოიქმნება ჟოლოსფერი ორთქლი, რომელიც სინჯარის ცივ კედლებზე კონდენსირდება ჟოლოსფერ წვეთებად)?
73. რომელი დაავადებების დროს გამოიყენება ქინაქინის ხის ქერქის პრეპარატები მედიცინაში?
74. რომელია ყვითელი ყაყაურას ლათინური სახელწოდება ?
75. რომელ ალკალოიდებს შეიცავს ყვითელი ყაყაურას ბალახი ?
76. როგორი ფარმაკოლოგიური აქტივობით ხასიათდება ყვითელი ყაყაურას პრეპარატები “გლაუვენტი” და “გლაუცინის ჰიდროქლორიდი”?
77. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ქრისტესისხლა?
78. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს ქრისტესისხლას ბალახი?
79. რომელ იზოქინოლინის ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს ქრისტესისხლას ბალახი?
80. რომელი დაავადების დროს გამოიყენება ქრისტესისხლას ბალახის 5% გამონაცემი?
81. რა დანიშნულება აქვს ქრისტესისხლას ბალახს სამედიცინო პრაქტიკაში?
82. რომელი სამკურნალოუნედელო მზადდება კოწახურისგან?
83. როგორია ჩვეულებრივი კოწახურის სასიცოცხლო ფორმა?
84. რომელია ჩვეულებრივი კოწახურის ლათინური სახელწოდება?
85. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს კოწახურის ფოთლები და ფესვები?
86. სტანდარტიზაციის მიზნით კოწახურის ფესვებში, რომელი ბიოლოგიურად აქტიური ნივთიერებები ისაზღვრება?
87. რა მიზნით გამოიყენება კოწახურის ფესვებიდან მომზადებული პრეპარატი “ბერბერინის ბისულფატი”?
88. ხაშხაშის რომელი ორგანოდან მიიღება ოპიუმი?
89. რომელი მცენარე წარმოადგენს გალანტამინის წყაროს?
90. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება თეთრყვავილა ?

91. რომელ ნედლეულს ამზადებენ ვორონოვის თეთრყვავილასაგან?
92. რომელ ალკალოიდებს შეიცავს ვორონოვის თეთრყვავილას ბოლქვები?
93. რომელ პრეპარატებს ამზადებენ ვორონოვის თეთრყვავილასაგან?
94. რა მიზნით გამოიყენება გალანტამინის პრეპარატები მედიცინაში?
95. რომელია სტეფანიას სამკურნალო ნედლეული?
96. როგორია შიშველი სტეფანიას სასიცოცხლო ფორმა?
97. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება სტეფანია?
98. საქართველოს რომელ რეგიონში ეწევიან სტეფანიას კულტივირებას?
99. რომელია ძირითადი ალკალოიდი სტეფანიას ნედლეულისთვის?
100. რომელი მცენარის ნედლეულს გამოიყენებენ სამრეწველო მიზნით გინდარინის მისაღებად?
101. როგორი ფარმაკოლოგიური აქტივობით ხასიათდება სტეფანიას პრეპარატი “გინდარინის ჰიდროქლორიდი” ?
102. რომელი დაავადებების დროს გამოიყენება სტეფანიას პრეპარატი “სტეფაგლაბრინის სულფატი” ?
103. პასიფლორას რომელი ნედლეული გამოიყენება მედიცინაში?
104. მცენარეთა რომელ სასიცოცხლო ფორმას მიეკუთვნება პასიფლორა?
105. რომელი მცენარის სითხოვანი ექსტარქტი შედის კომპლექსური პრეპარატის “პასიტი”-ს და “ნოვო-პასიტი”-ს შემადგენლობაში?
106. როგორი ფარმაკოლოგიური მოქმედებით ხასიათდება პასიფლორას პრეპარატები “პასიტი” და “ნოვო-პასიტი”?
107. რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება ჭვავის რქის ალკალოიდები?
108. რომელია ჭვავილას ლათინური სახელწოდება?
109. რომელ ნივთიერებას შეიცავს ჭვავის რქა?
110. რომელი მცენარიდან მზადდება საშვილოსნოს შეკუმშვისათვის და სისხლის დენის შემაჩერებლადგამოყენებული პრეპარატი “ერგომეტრინის მალეატი”?
111. ალკალოიდების რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება რეზერპინი?
112. რაუვოლფიას ალკალოიდების რა სახის პრეპარატს წარმოადგენს რეზერპინი ?

113. რაუნატინი რაუვოლფიას ალკალოიდებისდ რა სახის პრეპარატს წარმოადგენს ?
114. რომელია ჩამოთვლილთაგან რაუვოლფიას სასიცოცხლო ფორმა?
115. რომელი სამკურნალო მცენარის ნედლეულიდან მიიღება პრეპარატი “რეზერპინი”?
116. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს გველის სურო?
117. რომელია გველის სუროს სამკურნალო ნედლეული ?
118. რომელია გველის სუროს ლათინური სახელწოდება?
119. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება გველის სურო?
120. რომელი პრეპარატი მზადდება გველის სუროს ნედლეულიდან?
121. რა დანიშნულებით გამოიყენება მედიცინაში გველის სუროს პრეპარატები
122. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ვარდისფერი კათარანტუსი?
123. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს მიეკუთვნება ვარდისფერი კათარანტუსის ალკალოიდები ვინბლასტინი და ვინკრისტინი?
124. რომელი მცენარე შეიცავს ინდოლის ჯგუფის ალკალოიდებიდან ვინბლასტინს და ვინკრისტინს?
125. რომელი მცენარის ფოთლებიდან მზადდება პრეპარატი “როზევინი” (ვინბლასტინის სულფატი)?
126. რომელი მცენარიდან მზადდება მწვავე ლეიკოზის კომპლექსურ თერაპიაში გამოყენებული პრეპარატები “ვინკრისტინი” და “ვინბლასტინი”?
127. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს ქუჩულა?
128. რომელია ქუჩულას სამკურნალო ნედლეული?
129. რომელია ქუჩულას ლათინური სახელწოდება?
130. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ქუჩულა?
131. როგორი ფარმაკოლოგიური მოქმედება ახასიათებს ქუჩულას პრეპარატებს?
132. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს ყავის თესლები?
133. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება Coffea arabica?
134. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს ჩაის ბუჩქი?
135. რა არის “ყავის ხის” სამკურნალო ნედლეული?

136. დაასახელეთ “ჩაის” ლათინური სახელწოდება.
137. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება რაუვოლფია?
138. რა არის “პატარა გველის სუროს” სამკურნალო ნედლეული?
139. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება “პატარა გველის სურო”?
140. რა არის “ვარდისფერი კათარანთუსის” სამკურნალო ნედლეული?
141. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება სოკო “ჭვავილა”?
142. დაასახელეთ “ვნების ყვავილის” ლათინური სახელწოდება.
143. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება “ვნების ყვავილი”?
144. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს “ვნების ყვავილი”?
145. რა არის “რაუვოლფიას” სამკურნალო ნედლეული?
146. დაასახელეთ “მოკლენისკარტა ისლი” ლათინური სახელწოდება.
147. რა არის სოკო “ჭვავილას” სამკურნალო ნედლეული?
148. რომელია ჩაის ლათინური სახელწოდება?
149. რომელია ჩაის სასიცოცხლო ფორმა ?
150. რომელი ქვეყანაა ჩაის სამშობლო?
151. როდის აგროვებენ ჩაის ფოთლებს?
152. რომელ ალკალოიდებს შეიცავს ჩაის ფოთოლი?
153. როგორი მოქმედება ახასიათებს ჩაის ალკალოიდებს?
154. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს კაკაოს თესლი?
155. რომელ ნივთიერებებს შეიცავს Theobroma cacao განსაკუთრებით დიდი რაოდენობით გარდა ალკალოიდებისა?
156. რომელ ნედლეულს ამზადებენ კაკაოსაგან?
157. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება კაკაო?
158. რომელია დეზურას ლათინური სახელწოდება?
159. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება დეზურა?

160. რომელ ნივთიერებებს შეიცავს შვიტასებრი ცხენისმუხლა ?
161. რომელი კომპლექსური პრეპარატის შემადგენლობაში შედის ალკალოიდი მეთილკაკონიტინი?
162. რომელი მცენარისაგან მზადდება პრეპარატი “მელიქტინი” ?
163. რა მიზნით გამოიყენება დეზურას პრეპარატები მედიცინაში ?
164. რომელი მცენარიდან მზადდება პრეპარატები “ელატინი” და “დელსემინი”?
165. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს დეზურა?
166. რა მიზნით გამოიყენებენ დეზურას პრეპარატ “მელიქტინს” მედიცინაში?
167. რომელი მცენარეს ალკალოიდებია კურარეს შემცველები?
168. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს დანაწევრებული ძაღლყურძენას ბალახი?
169. რომელია დანაწევრებული ძაღლყურძენას ლათინური სახელწოდება?
170. რომელ ნივთიერებებს შეიცავს დანაწევრებული ძაღლყურძენას ბალახი?
171. დაასახელეთ ხარისშებლას ლათინური სახელწოდებაა
172. დაასახელეთ ლენცოვას ლათინური სახელწოდებაა
173. დაასახელეთ ყვითელი დუმფარას ლათინური სახელწოდებაა
174. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება სამკურნალო მცენარე უცუნა?
175. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება სამკურნალო მცენარე ხარისშებლა?
176. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება სამკურნალო მცენარე სკოპოლია?
177. რა არის მცენარე უცუნას სამკურნალო ნედლეული ?
178. რა არის მცენარე ყვითელი ყაყაჩურას სამკურნალო ნედლეული?
179. როგორი ფარმაკოლოგიური აქტივობა ახასიათებს ხაშხაშიდან გამოყოფილ ალკალოიდს პაპავერინს ?
180. რომელი ჯგუფის ალკალოიდს შეიცავს ყვითელი დუმფარა?
181. რომელი ჯგუფის ალკალოიდს შეიცავს ხაშხაში?
182. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება სტროფანტუსი ?
183. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ყვითელი დუმფარა?

184. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ყვითელი ყაყაჩურა?
185. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება კოწახური?
186. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ხაშხაში?
187. დაასახელეთ ქრისტესისხლას ლათინური სახელწოდებაა
188. დაასახელეთ ხაშხაშის ლათინური სახელწოდებაა
189. რა მიზნით გამოიყენება დანაწევრებული ძაღლყურძენას პრეპარატები მედიცინაში?
190. რომელი დაავადებების დროს გამოიყენება დანაწევრებული ძაღლყურძენას პრეპარატები?
191. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს შხამას ფესურა და ფესვები?
192. რომელია შხამას ლათინური სახელწოდება?
193. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება შხამა?
194. რომელ ნივთიერებებს შეიცავს შხამას ბალახი?
195. ერთატომიან ფენოლურ შენაერთებს მიეკუთვნება:
196. კუმარინები ბუნებრივი შენაერთებია, რომელთა სტრუქტურას საფუძვლად უდევს
197. რომელი დაავადების სამკურნალოდ ფამოიყენება ფუროკუმარინები?
198. ქრომონები სტრუქტურით ახლოსაა
199. როგორი მოქმედება ახასიათებთ ფურანოქრომონებს?
200. ფენოლური შენაერთების კლასიფიკაციას საფუძვლად უდევს
201. ფენოლური შენაერთების სტრუქტურას საფუძვლად უდევს
202. ორატომიან ფენოლურ შენაერთებს მიეკუთვნება
203. სამედიცინო თვალსაზრისით ქრომონებიდან ყველაზე მნიშვნელოვანია
204. რომელი ფენოლური შენაერთები ითვლება მრავალატომიანად
205. რომელი რეაქციები გამოიყენება მცენარეულ ნედლეულში კუმარინების აღმოსაჩენად?
206. რა ძირითადი მოქმედება ახასიათებს ფუროკუმარინებს
207. წითელი მოცვის ფოთლების მთავარმოქმედი ნივთიერებაა:
208. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება როდიოლა?

209. რომელი პრეპარატის შემადგენლობაში შედის სამკურნალო ძიძოს ბალახი?
210. ელექტროკოკის ნედლეულს წარმოადგენს:
211. რა პრეპარატი მზადდება მამრობითი გვიმრისაგან?
212. რომელ ბიოლოგიურად აქტიურ ნივთიერებებს შეიცავს სურნელოვანი კამა
213. რომელი მცენარის ნაყოფებიდან მზადდება პრეპარატი “კელინი”?
214. რა ფერს კრისტალებია ქრომონები?
215. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე “კბილის ამი”?
216. რა არის კბილის ამის სამკურნალო ნედლეული?
217. რომელი შენაერთებია კბილის ამის მთავარმოქმედი ნივთიერებები?
218. რომელია კბილის ამის ფურანოქრომონების მთავარი მოქმედი ნივთიერება?
219. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე ფეხფოთოლა?
220. ცხენისწაბლა მცენარეთა რა სახის სასიცოცხლო ფორმას წარმოადგენს?
221. ჩინური ლიმონურა შეიცავს:
222. ლიგნანების ემპირიული ფორმულაა:
223. რა ტიპის ყვავილედია აქვს კბილის ამს?
224. ოქსიკუმარინებს მიეკუთვნება:
225. რომელი პრეპარატი გამოიყენება ვიტლიგოს სამკურნალოდ?
226. სათესი ძირთეთრა შეიცავს:
227. დათვიმარწყვას ნაყოფები შეიცავს
228. რომელი მცენარის ნაყოფებიდან მზადდება პრეპარატი “ბეროქსანი”?
229. მთის ჩადუნას ლათინური სახელწოდება
230. რა არის მცენარე “მთის ჩადუნას” სამკურნალო ნედლეული ?
231. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება “მთის ჩადუნა”?
232. რომელი ბან-ის გამო გამოიყენება მედიცინაში “მთის ჩადუნა”?
233. მედიცინაში გამოიყენება ელექტროკოკის

234. როდიოლას ფესურა ფესვებით გამოიყენება როგორც
235. რომელი ბან-ის შემცველობის გამო გამოიყენება მედიცინაში “დათვის კენკრა”?
236. დაასახელეთ “ტილჭირის” ლათინური სახელწოდება?
237. რა არის “ტილჭირის” სამკურნალო ნედლეული?
238. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება “ტილჭირი”?
239. რომელი ჯგუფის ალკალოიდებს შეიცავს “ტილჭირი”?
240. რა მიზნით გამოიყენება მცენარე “ტილჭირის” ნაყენი?
241. დაასახელეთ “დათვის კენკრა” ლათინური სახელწოდება?
242. რა არის “დათვის კენკრას” სამკურნალო ნედლეული?
243. რა არის “როდიოლას” სამკურნალო ნედლეული?
244. დაასახელეთ “წითელი მოცვის” ლათინური სახელწოდება?
245. რა არის “წითელი მოცვის” სამკურნალო ნედლეული?
246. რომელი ბან-ის შემცველობის გამო გამოიყენება მედიცინაში “წითელი მოცვი”?
247. დიდი ამი შეიცავს
248. ჩინური ლიმონურა შეიცავს:
249. როგორი ფარმაცოლოგიური მოქმედება აქვს ფეხფოთოლას პრეპარატებს?
250. გლიკოზიდი არბუტინის ჰიდროლიზის შედეგად მიიღება
251. წითელი მოცვის ფოთლები გამოიყენება როგორც
252. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება კბილის ამი?
253. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე კამა?
254. რა არის კამის სამკურნალო ნედლეული?
255. რომელია კამის ლათინური სახელწოდება?
256. რომელია კამის ნაყოფების მთავარმოქმედი ნივთიერება?
257. რომელია კამის ნაყოფების ჯამური პრეპარატი?
258. რა მიზნით გამოიყენება კამის ნაყოფები მედიცინაში?

259. ჩინური ლიმონურას რომელი ვეგეტაციური ორგანო გამოიყენება მედიცინაში?
260. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ელუტეროკოკი?
261. რომელია ელუტეროკოკის ლათინური სახელწოდება?
262. რომელია ლიმონურას ლათინური სახელწოდება?
263. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ლიმონურა?
264. დიდი ამის ნაყოფებისაგან მზადდება პრეპარატი
265. რომელ ბ.ა.ნ. შეიცავს დათვიმარწყვას?
266. დაასახელეთ “დათვიმარწყვას” ლათინური სახელწოდება.
267. რა არის “დათვიმარწყვას” სამკურნალო ნედლეული?
268. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება “დათვიმარწყვა”?
269. დაასახელეთ “სათესი ძირთეთრას” ლათინური სახელწოდება.
270. რა არის “სათესი ძირთეთრას” სამკურნალო ნედლეული ?
271. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება “სათესი ძირთეთრა” ?
272. რა არის “დიდი ამის” სამკურნალო ნედლეული?
273. რა არის “ტყის კამას” სამკურნალო ნედლეული ?
274. დაასახელეთ “ტყის კამას” ლათინური სახელწოდება.
275. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება “ტყის კამა”?
276. რომელი ბან-ის შემცველობის გამო გამოიყენება მედიცინაში “ტყის კამა”?
277. რომელი დაავადებების წინააღმდეგ გამოიყენება “ტყის კამას” პრეპარატი ”ორანგელინი”?
278. დაასახელეთ “ძიძოს” ლათინური სახელწოდება.
279. დაასახელეთ “ცხენისწაბლას” ლათინური სახელწოდება.
280. რა არის “ცხენისწაბლას” სამკურნალო ნედლეული ?
281. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება “ცხენისწაბლა”?
282. დაასახელეთ “დიდი ამის” ლათინური სახელწოდება.

283. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება “დათვის კენკრა”? ?
284. ლიგნანები წარმოადგენენ
285. რომელი პრეპარატი გამოიყენება ალოპეციის დროს
286. მთის ჩადუნას ფესურის ანატომიური სადიაგნოზო ნიშანია
287. ცხენისწაბლას თესლები შეიცავს
288. ძიძოს ბალახი რეკომენდებულია როგორც
289. სათესი ძირთეთრას ნაყოფები შეიცავს
290. დათვისკენკრას ფოთლების მთავარმოქმედი ნივთიერებებია
291. მთის ჩადუნას პრეპარატები გამოიყენება, როგორც
292. რას წარმოადგენს ქიმიურად კუმარინი?
293. მცენარიდან კუმარინების ექსტრაქციისათვის უმეტესად იყენებენ
294. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება დიდი ამი?
295. რა სახის ყვავილი აქვს კბილის ამს?
296. რომელი მცენარის ნაყოფებიდან მზადდება პრეპარატი “პასტინაცინი”?
297. რომელ ფისოვან ნივთიერებებს შეიცავს ფეხფოთოლას ფესურა და ფესვები
298. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება სამკურნალო ძიძო?
299. ბუნებრივ შენაერთთა რომელ კლასს მიეკუთვნება ლიგნანები?
300. ელუტეროკოკის პრეპარატებს ახასიათებს შემდეგი მოქმედება
301. დათვისკენკრას ფოთოლი გამოიყენება, როგორც
302. ვარდისფერი როდეოლას ნედლეულის ძირითადი გლიკოზიდია
303. რას უწოდებენ ბუნებრივ შენარტებს, რომელთაც საფუძვლად უდევს ბენზო-ალფა-პირონი?
304. რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება ჩინური ლიმონურას მთავარმოქმედი ნივთიერებები?
305. პრეპარატი ავისანი მზადდება
306. ძიძოს ბალახი შეიცავს
307. დათვიმარწყვას პრეპარატები გამოიყენება, როგორც

308. რა ძირითადი ფარმაკოლოგიური მოქმედება ახასიათებს ჩინური ლიმონურას ნაყოფებსა და თესლებს
309. კუმარინების რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება ფსორალენი?
310. როგორ ყვავილედად არის შეკრებილი სურნელოვანი კამას ყვავილები
311. რომელ ბ.ა.ნ. შეიცავს ცხენისწაბლას თესლები?
312. რომელ გამხსნელში არ იხსნება კუმარინები?
313. როგორი ფარმაკოლოგიური მოქმედება ახასიათებთ ფურანოქრომონებს ?
314. ფეხფოთოლას სამკურნალო ნედლეულია
315. ჩინური ლიმონურას საციცოცხლო ფორმაა
316. რას უწოდებენ ბუნებრივ შენაერთებს რომელთაც საფუძვლად უდევთ ბენზო-გამა-პირონი?
317. რომელია ელექტროკის ფესურის და ფესვის მთავარმოქმედი ნივთიერებები ?
318. რომელი პრეპარატი მზადდება ცხენისწაბლას თესლებიდან?
319. რომელი ბ.ა.ნ. ძირითადი დიდი ამის ნაყოფებისათვის
320. როგორი მოქმედება აქვთ ძირითეტრას პრეპარატებს
321. რომელი ბირთვი უდევს საფუძვლად ფლავონოიდებს?
322. რომელი შენაერთები მიეკუთვნება ფლავონოიდების კლასს ?
323. რა ფერია ფლავონოიდური ბუნების შენაერთთა უმეტესობა ?
324. რომელი შენაერთები უდევს საფუძვლად ეუფლავონოიდებს ?
325. რომელი შენაერთები მიიღება ლეიკოანთოციანიდების მჟავებთან გაცხელებით ?
326. ძირითადად როგორი ფარმაკოლოგიური მოქმედება ახასიათებს ლეიკოანთოციანიდებს ?
327. რომელი შენაერთი უდევს საფუძვლად კატექინებს?
328. რა ფერის მცენარეული პიგმენტებია აურონები?
329. როგორი აქტივობა ახასიათებს კატექინებს?
330. რომელი ფლავონოიდი ხასიათდება P-ვიტამინური აქტივობით?

331. რომელი ჯგუფის გლიკოზიდებს მიეკუთვნება ფლავონოიდები?
332. რომელია ფლავონოიდების ემპირიული ფორმულა?
333. რომელი შენაერთი წარმოადგენს ფლავონოიდის სტრუქტურის საფუძველს?
334. რა უდევს საფუძვლად ნეოფლავონოიდების სტრუქტურას?
335. რომელ ნივთიერებებთან შედის რეაქციაში ანთოციანიდები?
336. რომელი რეაქცია გამოიყენება მცენარეულ ნედლეულში ფლავონოიდების აღმოსაჩენად?
337. P-ვიტამინური აქტივობის ფლავონოიდების წყაროა:
338. რომელია ძირითადი ფლავონოიდი ლურჯი ღიღილოს ყვავილებისათვის?
339. რომელია შავბალახას ლათინური სახელწოდება?
340. რომელი შენაერთებია შავბალახას მთავარი მოქმედი ნივთიერებები?
341. რომელია წყლის წიწკას ლათინური სახელწოდება?
342. რომელია ბოსტნის წალიკას ლათინური სახელწოდება?
343. რომელია ჩვეულებრივი მატიტელას ლათინური სახელწოდება?
344. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე წალიკა?
345. რა არის წალიკას სამკურნალო ნედლეული?
346. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე ქვიშნარის ნეგო?
347. რა არის ქვიშნარი ნეგოს სამკურნალო ნედლეული?
348. რომელია ქვიშნარი ნეგოს ლათინური სახელწოდება?
349. რომელ შენაერთთა ჯგუფს მიეკუთვნება წალიკას მთავარმოქმედი ნივთიერება?
350. რომელი დაავადების სამკურნალოდ გამოიყენება ლურჯი ღიღილო?
351. ფლავონოიდების რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება რუტინი?
352. გვარი მატიტელას რომელი სახეობის ფოთლებისთვის არის დამახასიათებელი კონოვანი ბუსუსი ფოთლის ფირფიტის კიდეებზე?
353. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება შავბალახა?
354. რომელი რეაქციით სარგებლობს სახ. ფარმაკოპეა სამკურნალო მცენარეულ ნედლეულში ფლავონოიდების აღმოსაჩენად?

355. რომელი ნივთიერებების შემცველობას საზღვრავენ კუნელის ნაყოფებში სახ. ფარმაკოპეის მიხედვით?
356. რა არის კუნელის სამკურნალო ნედლეული?
357. რომელია კუნელის ლათინური სახელწოდება?
358. რა არის შავბალახას სამკურნალო ნედლეული?
359. რომელი მცენარიდან მზადდება ნედლეული Radices?
360. შავბალახას ბალახი გამოიყენება, როგორც
361. ფშნის ეკალის ფესვები გამოიყენება:
362. რა არის იაპონური სოფორას სასიცოცხლო ფორმა?
363. რომელ გამხსნელში არ იხსნება ფლავონოიდების აგლიკონები?
364. რომელი პრეპარატი მზადდება ნეგოს ყვავილებიდან?
365. რომელია მინდვრის იის ბალახის ძირითადი ქიმიური კომპონენტი?
366. რომელ ბიოლოგიურად აქტიურ ნივთიერებებს შეიცავს ფშნის ეკალის ფესვი?
367. რომელი მცენარის ფლავონოიდებს შეიცავს პრეპარატი “ლიქვირიტონი”?
368. ფლავონოიდების რომელ ჯგუფს მიეკუთვნება ქვერცეტინი?
369. ფლავონოიდების შემცველ რომელ მცენარეს აქვს ამოსახველებელი მოქმედება?
370. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება კუნელი?
371. შავბალახას ნედლეულში რის განსაზღვრას მოითხოვს სახ. ფარმაკოპეა?
372. რომელი მცენარეული ნედლეულია რუტინის სამრეწველო წყარო?
373. რომელი ნედლეული შეიცავს P-ვიტამინური აქტივობის ფლავონოიდებს?
374. რომელია მინდვრის ფშნის ეკალის ლათინური სახელწოდება?
375. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე მინდვრის ფშნის ეკალი?
376. რომელია ძირტკბილას ლათინური სახელწოდება?
377. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ძირტკბილა?
378. რომელი მოქმედება ახასიათებს ლურჯ დიდილოს ყვავილებს?

379. რომელი მოქმედება ახასიათებს იის ბალახს?
380. რომელია ლურჯ ღიღილოს ლათინური სახელწოდება?
381. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ლურჯ ღიღილო?
382. რომელია იის ლათინური სახელწოდება?
383. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ია?
384. რომელი ფლავონოიდებია ძირტკბილას ფესვებში?
385. რომელია ლურჯი ღიღილოს სამკურნალო ნედლეული?
386. რომელია კუნელის სასიცოცხლო ფორმა?
387. რომელი მიკროსადიაგნოზო ნიშნები არ არის დამახასიათებელი ჩვეულებრივი მატიტელას (*Polygonum aviculare*) ბალახისათვის?
388. რომელი მცენარის ფლავონოიდების ჯამური პრეპარატია “ლიქვირიტონი”?
389. პრეპარატ “კარდიოვალენის” შემადგენლობაშია:
390. რა დანიშნულებით გამოიყენება გვარი მატიტელას სახეობები?
391. ნეგოს ყვავილების მთავარი ფლავონოიდური გლიკოზიდია
392. იის სახეობების სამკურნალო ნედლეულს წარმოადგენს:
393. კუნელის ნაყოფები და ყვავილები გამოიყენება, როგორც
394. რევანდის სამკურნალო ნედლეულია:
395. ხეშავის ნაყოფინ მედიცინაში გამოიყენება, როგორც:
396. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება სინამაქი?
397. რომელია სინამაქის ლათინური სახელწოდება?
398. რომელია სინამაქის მთავარმოქმედი ნივთიერება?
399. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება რევანდა?
400. რომელია რევანდას ლათინური სახელწოდება?
401. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ხეჭრელა?
402. რომელია ხეჭრელას ლათინური სახელწოდება?
403. რა მიზნით გამოიყენება მედიცინაში ხეჭრელას ქერქის პრეპარატები მედიცინაში?

404. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ხეშავი?
405. რომელია ხეშავის ლათინური სახელწოდება?
406. რომელია რევანდის მთავარმოქმედი ნივთიერება?
407. რა მიზნით გამოიყენება რევანდი მედიცინაში?
408. როგორი ფიზიკური თვისებებით ხასიათდება ანტრაგლიკოზიდები:
409. ხეჭრელის სამკურნალო ნედლეულია:
410. მიუთითეთ სამკურნალო მცენარეულ ნედლეულში ანტრაგლიკოზიდების რაოდენობრივი განსაზღვრის ფარმაკოპეის მეთოდზე:
411. ცხენის ღოღოს სამკურნალო ნედლეულია:
412. გლიკოზიდ ფრანგულინს შეიცავს:
413. ენდროს ფესვები მედიცინაში გამოიყენება, როგორც
414. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ენდრო?
415. რა არის ენდროს სამკურნალო ნედლეული?
416. რომელია ენდროს ლათინური სახელწოდება?
417. ალოეს სამკურნალო ნედლეულია:
418. იაპონური სოფორას სამკურნალო ნედლეულია
419. რას ეწოდება ანტრაცენწარმოებულები?
420. ხეჭრელას ქერქი შეიცავს:
421. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება კრაზანა?
422. რა არის კრაზანას სამკურნალო ნედლეული?
423. რომელ ბან-ს შეიცავს კრაზანა?
424. რომელი ფარმაკოლოგიური მოქმედება ახასიათებს კრაზანას?
425. მიუთითეთ სამკურნალო მცენარეულ ნედლეულზე, რომელიც ძირითადი კომპონენტის სახით შეიცავს ალიზარინ-2-ქსილოგლიკოზიდს :
426. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ალოე?
427. რომელია ხეშავის ლათინური სახელწოდება?

428. რომელი შენაერთი ითვლება ალოეს ძირითად მოქმედ ნივთიერებად?
429. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ცხენისლოლო?
430. რომელია ცხენისლოლოს ლათინური სახელწოდება?
431. რომელი შენაერთები ითვლებიან ცხენისლოლოს მთავარმოქმედ ნივთიერებებად?
432. როგორი ფარმაკოლოგიური მოქმედება ახასიათებს ღოლოს?
433. რომელი რეაქციით აღმოაჩენენ ანტრაგლიკოზიდების არსებობას სამკურნალო მცენარეულ ნედლეულში?
434. კრაზანას ფოთლების მიკროსადიაგნოზო ნიშნებია:
435. რომელი რეაქციით შეიძლება ხეჭრელას ნედლეულში მოქმედი ნივთიერებების აღმოჩენა?
436. რომელი მიკროსადიაგნოზო ნიშანი არის დამახასიათებელი სინამაქის ფოთლებისათვის:
437. ხეშავის სამკურნალო ნედლეულია
438. სინამაქის სამკურნალო ნედლეულია:
439. ხეჭრელას ქერქი შეცავს:
440. რომელი პრეპარატი მიიღება სინამაქის ფოთლებიდან:
441. აღნიშნეთ ანტრაგლიკოზიდების შემცველი ნედლეული:
442. რომელ ქიმიურ ჯგუფს მიეკუთვნებიან მთრიმლავი ნივთიერებები?
443. მოცვის სამკურნალო ნედლეულია:
444. სამკურნალო მცენარეულ ნედლეულში მთრიმლავი ნივთიერებების ლოკალიზაციის ადგილებია:
445. რა არის მცენარე “თავსისხლას” სამკურნალო ნედლეული ?
446. დაასახელეთ მცენარე “თავსისხლას” ლათინური სახელწოდება.
447. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე “თავსისხლა”?
448. რომელი ბან-ის გამო გამოიყენება მედიცინაში მცენარე “თავსისხლა”?
449. მცენარეში მთრიმლავი ნივთიერებების აღმოსაჩენი რეაქციაა:
450. მარწყვაბალახას რომელი ორგანო წარმოადგენს მთრიმლავი ნივთიერებების შემცველ სამკურნალო მცენარეულ ნედლეულს:

451. რა ფარმაკოლოგიური მოქმედებით ხასიათდება მთრიმლავ ნივთიერებები?
452. მცენარეში მთრიმლავი ნივთიერებების აღმოსაჩენი რეაქციაა:
453. რომელი მეთოდით საზღვრავენ სახ. ფარმაკოპეის მიხედვით სამკურნალო მცენარეულ ნედლეულში მთრიმლავი ნივთიერებების შემცველობას
454. კონდენსირებული ტიპის მთრიმლავი ნივთიერებები იშლება :
455. ფიზიკური თვისებების მიხედვით როგორია მთრიმლავი ნივთიერებები?
456. რა არის გალები?
457. თრიმლის ფოთლების ძირითადი მოქმედი ნივთიერებებია:
458. რომელი ბან-ის გამო გამოიყენება მედიცინაში მცენარე “თუთუბო”?
459. დასახელეთ მცენარე “დვალურას” ლათინური სახელწოდება.
460. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე “დვალურა”?
461. რომელი ბან-ის გამო გამოიყენება მედიცინაში დვალურას ფესურა?
462. რომელი მცენარე წარმოადგენს თურქული გალების წყაროს?
463. რომელი მცენარე წარმოადგენს ჩინური გალების წყაროს?
464. მცენარეების რომელი კლასი ხასიათდება ტანიდების მასიური პროდუცირებით?
465. რა ბიოლოგიურ როლს ასრულებენ მთრიმლავი ნივთიერებები მცენარეებისთვის?
466. რა მიზნით გამოიყენება სინამაქის ფოთლები მედიცინაში?
467. სამკურნალო მცენარეულ ნედლეულში მთრიმლავი ნივთიერებების რაოდენობრივი განსაზღვრის სახ. ფარმაკოპეის მეთოდია
468. მთრიმლავი ნივთიერებები მცენარეულ ქსოვილში მოიპოვება:
469. რა არის მუხის სამკურნალო ნედლეული?
470. რომელია მუხის ლათინური სახელწოდება?
471. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მუხა?
472. მუხის ქერქის ძირითადი მოქმედი ნივთიერებებია:
473. მუხის ქერქის ანატომიური სადიაგნოზი ნიშანია
474. რომელი ნედლეული გამოიყენება ტანინის მისაღებად:

475. ხეჭრელას (*Frangula alnus*) ქერქის გამოყენება დასაშვებია:
476. რომელ ორგანოებშია ლოკალიზებული მთრიმლავი ნივთიერებები?
477. როგორი ტიპის მთრიმლავი ნივთიერებებია არის ცნობილი?
478. რომელი შენაერთები წარმოიქმნება ჰიდროლიზებადი მთრიმლავი ნივთიერებების დაშლით?
479. რომელი მთრიმლავი ნივთიერებებია ძირითადად ტროპიკულ მცენარეებში გავრცელებული?
480. თუთუბოს სამკურნალო ნედლეულია:
481. სამრეწველო ტანინის მისაღები ნედლეულია
482. მარწყვაბალახას რომელი ორგანო წარმოადგენს მთრიმლავი ნივთიერებების შემცველ სამკურნალო მცენარულ ნედლეულს?
483. დასახელებთ მცენარე “მარწყვაბალახას” ლათინური სახელწოდება.
484. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე “მარწყვაბალახა”?
485. რომელი ბან-ის გამო გამოიყენება მედიცინაში მარწყვაბალახას ფესურა?
486. რა რაოდენობით უნდა შეიცავდეს ნედლეული მთრიმლავ ნივთიერებებს, რომ მიეცეს სამრეწველო მნიშვნელობა?
487. როგორი ტიპის მთრიმლავი ნივთიერებები არის ცნობილი?
488. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება თუთუბო?
489. რა ეწოდება პროცესს, რომლის დროსაც ცხოველის ნედლი ტყავი გარდაიქმნება ლპობისადმი მდგრად, მოქნილ ტყავად?
490. რომელი ტიპის მთრიმლავი ნივთიერებები მიიღება კატექინების ან ლეიკოანთოციანიდინების კონდენსაციით?
491. თრიმლის სამკურნალო ნედლეულია:
492. დვალურას სამკურნალო ნედლეულია:
493. მთრიმლავი ნივთიერებები არ იხს
494. მცენარის რომელ ორგანოზე ჩნდება გალები?
495. რომელი მცენარის ფოთლები გამოიყენება ტანინის მისაღებად?
496. დასახელებთ მცენარე “მოცვის” ლათინური სახელწოდება.

497. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე “მოცივი”?
498. რომელი ზან-ის გამო გამოიყენება მედიცინაში მცენარე “მოცივი”?
499. რა მიზნით გამოიყენება მოცივის ნაყოფები?
500. რომელია თუთუბოს ლათინური სახელწოდება?
501. რა არის მცენარე “მურყანის” სამკურნალო ნედლეული ?
502. რომელია მურყანის ლათინური სახელწოდება?
503. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე “მურყანი”?
504. რომელია მურყანის ნაყოფების ძირითადი მოქმედი ნივთიერებები?
505. რა დანიშნულებით გამოიყენება მურყანის ნაყოფების მონახარში?
506. რა მოქმედება ახასიათებთ მთრიმლავ ნივთიერებებს:
507. მცენარეში მთრიმლავი ნივთიერებების აღმოსაჩენი რეაქციაა:
508. გათრიმლვის პროცესში რომელ ცილასთან შედიან რეაქციაში მთრიმლავი ნივთიერებები?
509. რომელია მთრიმლავი ნივთიერებების რაოდენობრივი განსაზღვრის ფარმაკოპეის მეთოდი?
510. რომელია თრიმლის ლათინური სახელწოდება?
511. საქართველოში მოზარდი რომელი მცენარე გამოიყენება ტანინის მისაღებად?
512. რომელი ნივთიერებები წარმოიქმნება კონდენსირებული ტიპის მთრიმლავ ნივთიერებებზე მინერალური მჟავების მოქმედებით?
513. რომელი ნივთიერებებით მოწამლვის შემთხვევაში გამოიყენება მთრიმლავი ნივთიერებები როგორც ანტიდოტი?
514. რომელ ოჯახს მიეკუთვნება თრიმლი?
515. რომელი ნედლეული გამოიყენება სამედიცინო ტანინის მისაღებად?
516. რომელი მიკრო რეაქციით შეიძლება დადგინდეს ტანიდების ლოკალიზაციის ძირითადი ადგილები?
517. ჟელატინთან და ალკალოიდებთან ტანიდები წარმოქმნის:
518. დიდი კლდისდუმას ბალახი მედიცინაში გამოიყენება, როგორც

519. კლდისდუმას სამკურნალო ნედლეულია
520. რა მიზნით იყენებენ მედიცინაში ოფის საცხს?
521. იორდასალამის სამკურნალო ნედლეულია:
522. ანომალური იორდასალამის გავრცელების არეალია:
523. მედიცინაში გამოყენების მიზნით რომელ მცენარეზე აგროვებენ ჩაგას?
524. რომელ ბ.ა.ნ. შეიცავს ჩაგა?
525. კალანქოეს სამკურნალო ნედლეულია:
526. რომელი ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება კალანქოე?
527. რა მიზნით არ გამოიყენება კალანქოეს წვენი?
528. იორდასალამის ნედლეული მედიცინაში გამოიყენება, როგორც
529. რომელია ოფის ლათინური სახელწოდება?
530. კალანქოეს ნედლეული მედიცინაში გამოიყენება, როგორც
531. რომელი ცხოველური წარმოშობის ნედლეულის პრეპარატია “ვიპრაქსინი”
532. რა თერაპიული ეფექტით ხასიათდება პრეპარატი “პანტოკრინი” (ირმის ჩვილი რქების პრეპარატი)?
533. რომელი ცხოველური წარმოშობის ნედლეულის პრეპარატია “აპილაკი”
534. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება ლელვი?
535. რომელი მცენარიდან ამზადებენ პრეპარატ “ფურალენს”?
536. რა მიზნით იყენებენ ლელვის პრეპარატებს მედიცინაში?
537. რა მიზნით გამოიყენება ჩაგა მედიცინაში?
538. რომელი ბ.ა.ნ.-ებს შეიცავს კლდისდუმას ბალახი?
539. რომელ ბ.ა.ნ. შეიცავს კალანქოე?
540. რა მიზნით არ გამოიყენება იორდასალამის ნედლეული?
541. რომელია ლელვის ლათინური სახელწოდება?
542. ლელვის ძირითადი სამკურნალო ნედლეულია:
543. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება აბედა სოკო?

544. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება დიდი კლდისდუმა?
545. რომელ ბ.ა.ნ. შეიცავს იორდასალამი?
546. რომელია დიდი კლდის დუმას ლათინური სახელწოდება?
547. რომელია დიდი კლდის დუმას ბალახის ძირითადი მოქმედი ნივთიერება?
548. რა არის მცენარე “იორდასალამის” სამკურნალო ნედლეული ?
549. რომელია იორდასალამის ლათინური სახელწოდება?
550. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე “იორდასალამი”?
551. რომელია ლელვის ფოთლების ძირითადი მოქმედი ნივთიერებები?
552. რა არის მცენარე ოფის სამკურნალო ნედლეული?
553. რომელ ბოტანიკურ ოჯახს მიეკუთვნება მცენარე “ოფი”?
554. რა თერაპიული ეფექტით ხასიათდება გველის შხამის პრეპარატები
555. რომელი ცხოველური წარმოშობის ნედლეულის პრეპარატია “პანტოკრინი”?
556. რა ეწოდება ფუტკრის პროდუქტებით მკურნალობას ?
557. რომელი ცხოველური წარმოშობის ნედლეულის პრეპარატია “პანტოკრინი”?
558. რომელი ნედლეულიდან ღებულობენ ლანოლინს?
559. რა თერაპიული ეფექტით ხასიათდება “ვიპრატოქსი”
560. რა თერაპიული ეფექტით ხასიათდება დინდგელის (Propolis) პრეპარატები?
561. რა ეწოდება წურბელებით მკურნალობას
562. რომელი ნედლეულიდან ღებულობენ სპერმაცეტს?
563. რომელი ცხოველური წარმოშობის ნედლეულის პრეპარატია “აპიზატრონი”?
564. რით მკურნალობას გულისხმობს “ბდელოთერაპია”?
565. რა თერაპიული ეფექტით ხასიათდება ფუტკრის შხამას პრეპარატები
566. როგორი ტიპის მთრიმლავი ნივთიერებები არის ცნობილი?