

Tashkilot nomi:	Respublika sud ekspertizasi markazi
Tarkibiy bo‘linma nomi:	Iste‘mol mahsulotlari va ichimlik suvi tarkibini tahlil qilish laboratoriyasi
Tanlov bosqichi:	Suhbat
Savol yo‘nalishi:	Lavozim kasb faoliyatiga bog‘liq biologiya sohasi (61 dan 120 gacha savol)

61. Genetik kasalliklariga nima sababdan yuzaga kelishi mumkin va qanday kasalliklar monogen deb ataladi?

62. Tabiiy tanlanish mexanizmi?

63. Tabiiy populyasiyalar tabiiy tanlanishi haqida nimalarni bilasiz?

64. Uzun g‘ovak va aralash suyaklar qanday xususiyatga ega?

65. Odam genetikasini o‘rganish usullarini sanab bering.

66. Odam irsiyatini o‘rganishning geneologik usuli haqida gapiring.

67. Odam irsiyatini o‘rganishning egizaklar va sitogenetik usuli haqida nimalarni bilasiz?

68. Mutatsiya nima? Dominant va retsessiv mutatsiya?

69. RNK turlarini ko‘rsating.

70. DNKning birlamchi strukturasi

71. DNKning ikkilamchi strukturasi

72. Modifikator genlar ta‘siri haqida so‘zlab bering.

73 Oqsillar tarkibidagi 20 xil aminokislotalarni sanab bering.

74. RNK nima?

75. Genlar dreyfi deb nimaga aytiladi?

76. Suyaklarning tuzilishi qanday?

77. RNK splaysing nima?

78. Psevdogenlar nima?

79. Genom nima?

80. Biofizika faninig pretmeti nima?

81. DNKning ekssizion reparatsiyasi nima?

82. Kofermentlar va ularning ahamiyati.

83. Genetik kod va uning xossalari.

84. Lipidlar va ularning biologik ahamiyati.

85. Aneuploidiya sababli yuzaga keluvchi genetik kasalliklar

86. X xromosoma inaktivatsiyasi nima?

87. X xromosomaga birikkan genetik kasalliklar.

88. Mitoxondriya va xloroplastlarda qanday DNK uchraydi?

89. Yadroda joylashmagan DNKlar qanday irsiylanadi?
90. Poliploidiya hodisasi.
91. Jinssiz ko‘payish va uning turlari
92. Tasodifiy mutatsiyalar qanday yuzaga keladi?
93. Eukariot xujayralari xaqida suzlab bering.
94. Endoplazmatik retikulum nima?
95. Goldji apparati nima?
96. Xujayra yadrosi qanday tuzilgan?
97. Lizosomalar nima?
98. Mitoxondriyalar nima?
99. Amitoz nima?
100. Mitoz bo‘linishi nima?
101. Mitozning Prometafaza bosqichi xaqida so‘zlab bering.
102. Mitozning Metafaza bosqichi xaqida so‘zlab bering.
103. Mitozning Anafaza bosqichi xaqida so‘zlab bering.
104. Mitozning telofaza bosqichi xaqida so‘zlab bering.
105. Mendelning birinchi qonunini tushuntirib bering.
106. Mendelning ikkinchi qonunini tushuntirib bering.
107. Mendelning uchinchi qonunini tushuntirib bering.
108. Hujayra yadrosi (nukleus) nima?
109. Qon sistemasi haqida tushuncha bering?
110. Qonning asosiy vazifalari nimalardan iborat?.
111. Buyrak va uning vazifalari nima?
112. Molekulyar biologiya fani nimani o‘rganadi?
113. Oqsillar tuzilishi va tarkibi haqida nimalar bilasiz?
114. Oqsillarning klassifikatsiyasi haqida nimalar bilasiz?
115. Gen muhandisligi va unga to‘la tarif bering:
116. Tirik organizmlar ko‘payish usullari qanday?
117. Qonning shaklli elementlari haqida gapirib bering.
118. Irsiylanishning xromasoma nazariyasi xaqida nimalar bilasiz?.
119. Transpozonlar nima va ularning turlari haqida umumiy tushunchalar:
120. Elektrolitlar va Elektrolitmas tushunchasini aytib bering?