

**Инструкция: выберите один или несколько правильных ответов.**

**1.Количество оболочек, из которых состоит глазное яблоко:**

- а) три
- б) четыре
- в) пять
- г) шесть

**2.Средняя оболочка глазного яблока называется:**

- а) сосудистым трактом
- б) сетчаткой
- в) роговицей
- г) склерой

**3.Передний отдел сосудистого тракта представлен:**

- а) радужкой
- б) ресничным (цилиарным) телом
- в) зрачком
- г) хориоидеей

**4.Задняя часть сосудистого тракта называется:**

- а) радужкой
- б) ресничным телом
- в) зрачком
- г) хориоидеей

**5.Радужка выполняет следующие функции:**

- а) преломляет и пропускает лучи света
- б) питает сетчатку, частично вырабатывает внутриглазную жидкость
- в) играет роль диафрагмы и придает цвет глазам
- г) вырабатывает внутриглазную жидкость и участвует в аккомодации

**6.С помощью сетчатки осуществляется:**

- а) питание глаза
- б) преломление света
- в) зрение
- г) выработка внутриглазной жидкости

**7.Задняя камера находится между:**

- а) роговицей и зрачком
- б) роговицей и радужкой
- в) радужкой и сетчаткой
- г) радужкой и хрусталиком со стекловидным телом

**8.Оптическая сила роговицы соответствует:**

- а) 40,0 Д
- б) 30,0 Д
- в) 20,0 Д
- г) 10,0 Д

**9. Внутренняя полость глазного яблока в основном заполнена:**

- а) внутриглазной жидкостью
- б) хрусталиком
- в) стекловидным телом
- г) радужкой

**10. Глазное яблоко приводят в движение следующие глазодвигательные мышцы:**

- а) 4 косых и 2 прямые
- б) 4 прямых и 2 косые
- в) 1 косая и 4 прямых
- г) 1 прямая и 4 косые

**11. Отток внутриглазной жидкости осуществляется в следующей последовательности:**

- а) шлеммов канал, передняя камера, зрачок, задняя камера
- б) задняя камера, шлеммов канал, зрачок, передняя камера
- в) задняя камера, зрачок, передняя камера, шлеммов канал
- г) задняя камера, зрачок, передняя камера

**12. В глазнице находятся глазное яблоко:**

- а) зрительный тракт, жировая клетчатка, глазные мышцы
- б) зрительный нерв, зрительный тракт, глазные мышцы
- в) зрительный нерв, жировая клетчатка, глазные мышцы
- г) зрительный нерв, жировая клетчатка, ресничная мышца

**13. Место наибольшего скопления колбочек:**

- а) слепое пятно
- б) желтое пятно
- в) периферия сетчатки
- г) вся сетчатка

**14. Острота зрения определяется:**

- а) на периметре
- б) по таблицам Рабкина
- в) по таблицам Сивцева
- г) на четырехточечном цветотесте

**15. Периферическое зрение имеет следующее значение для жизнедеятельности человека:**

- а) позволяет определить формы и величины предмета
- б) позволяет ориентироваться в пространстве
- в) дает восприятие цветовой гаммы
- г) позволяет оценивать глубину расположения предметов

**16. Местонахождение палочек в сетчатке:**

- а) слепое пятно
- б) желтое пятно
- в) периферия сетчатки
- г) вся сетчатка, кроме слепого и жёлтого пятен

**17. Прибор для определения периферического зрения называется:**

- а) аппарат Ротта
- б) адаптометр
- в) периметр
- г) четырехточечный цветотест

**18. Цветовосприятие определяется с помощью таблиц:**

- а) Сивцева-Головина
- б) Рабкина
- в) Юстовой
- г) Рабкина, Юстовой

**19. Главными преломляющими средами глаза человека являются:**

- а) роговица
- б) роговица и хрусталик
- в) внутриглазная жидкость и хрусталик
- г) внутриглазная жидкость и стекловидное тело

**20. Жалобы пациента при слабой степени миопии:**

- а) плохо видит вблизи
- б) плохо видит вдаль
- в) плохо видит вдаль и вблизи
- г) отсутствуют

**21. Жалобы пациента при начинающейся пресбиопии:**

- а) плохо видит вблизи
- б) плохо видит вдаль
- в) плохо видит и вдаль и вблизи
- г) отсутствуют

**22. Пресбиопия корректируется сферическими стеклами:**

- а) собирающими
- б) рассеивающими
- в) цилиндрическими
- г) бифокальным

**23. Помутнение хрусталика – это:**

- а) бельмо
- б) катаракта
- в) глаукома
- г) иридоциклит

**24. Наиболее частые заболевания конъюнктивы:**

- а) дистрофические поражения
- б) опухоли
- в) воспаления
- г) врожденные аномалии

**25. Специфической помощью при аденовирусном конъюнктивите является**

**закапывание раствора:**

- а) сульфацила натрия 30%
- б) интерферона
- в) левомецетина 0,25%
- г) цинк-адреналиновых капель

**26. Энтофтальмом называется:**

- а) западение глазного яблока
- б) выпячивание глазного яблока
- в) смещение глазного яблока
- г) отсутствие подвижности глазного яблока

**27. Неотложной помощью при опухоли глазницы является:**

- а) применение антибиотиков, сульфаниламидов
- б) проведение углублённого обследования и направление к онкологу
- в) применение антибиотиков
- г) амбулаторное лечение

**28. Средствами, расширяющими зрачок являются:**

- а) мистики
- б) мидриатики
- в) кортикостероиды
- г) миотики

**29. К криотерапии относится:**

- а) фонофорез
- б) лечение холодом
- в) прогревание
- г) лечение УФ лучами

**30. К заболеваниям слезного аппарата относятся:**

- а) дакриоцистит, дакриoadенит
- б) блефарит, ячмень, халазион
- в) миопия, гиперметропия
- г) нистагм, амблиопия

**31. Локализация халазиона:**

- а) в толще хряща века
- б) у корня ресницы
- в) в слезной железе
- г) в слёзном мешке

**32. Жалобы при халазионе:**

- а) зуд краев век
- б) локальная боль в области ресничного края век
- в) отсутствуют
- г) уплотнение в толще века

**33. Местным лечением блефарита является:**

- а) сухое тепло, прижигание 70% спиртом, закапывание 30% раствора сульфацил-натрия, закладывание витаминных мазей
- б) закладывание рассасывающих мазей
- в) прижигание краев век, закладывание рассасывающих мазей, массаж
- г) хирургическое

**34. Причиной приобретенного дакриоцистита является:**

- а) атония круговой мышцы лица
- б) рубцевые изменения век
- в) непроходимость слезноносового канала
- г) аномалия развития слезных путей

**35. Воспаление роговицы называется:**

- а) ирит
- б) кератит
- в) циклит
- г) хориоидит

**36. Воспаление цилиарного тела называется:**

- а) ирит
- б) кератит
- в) циклит
- г) хориоидит

**37. Измерение внутриглазного давления при остром приступе глаукомы показано проводить:**

- а) тонометром Маклакова
- б) пальпаторно
- в) Тонометром Филатова-Кальфа
- г) не показано проводить

**38. Осложнение, возникающее при образовании спаек между радужкой и хрусталиком:**

- а) помутнение хрусталика
- б) помутнение роговицы
- в) атрофия зрительного нерва
- г) вторичная глаукома

**39. Внутриглазная жидкость вырабатывается:**

- а) роговицей
- б) радужкой
- в) ресничным телом
- г) сетчаткой

**40. Нормальные цифры внутриглазного давления в пределах (в мм рт. ст.):**

- а) 18 – 25 мм рт.ст.
- б) 17 – 23 мм рт.ст.
- в) 20 – 27 мм рт.ст.
- г) 22-28 мм рт.ст.

**41. Наиболее частые субъективные признаки начальной глаукомы:**

- а) боль, затуманивание зрения
- б) слезо- и гноетечение
- в) мелькание мушек перед глазами
- г) непостоянное повышение внутриглазного давления

**42. Сужение полей зрения меньше  $15^\circ$  от точки фиксации характерно для стадии глаукомы:**

- а) начальной ( I )
- б) развитой ( II )
- в) далеко зашедшей ( III )
- г) терминальной ( IV )

**43. Цифры выше 33 мм рт. ст. соответствуют внутриглазному давлению:**

- а) нормальному
- б) умеренно повышенному
- в) высокому
- г) декомпенсации

**44. Зрачок при остром приступе глаукомы:**

- а) сужен, не реагирует на свет
- б) расширен, не реагирует на свет
- в) сужен, реагирует на свет
- г) расширен, реагирует на свет

**45. Периферическое зрение определяется:**

- а) остротой зрения
- б) полями зрения
- в) темновой адаптацией
- г) световой адаптацией

**46. Склера выполняет следующие функции:**

- а) служит местом прикрепления мышц глаза и защитную
- б) преломляющую
- в) питательную
- г) играет роль диафрагмы глаза

**47. Наружная оболочка глаза – это:**

- а) склера и роговица
- б) конъюнктив
- в) радужка
- г) стекловидное тело

**48. Внутренняя оболочка глаза называется:**

- а) сетчаткой
- б) хориоидеей
- в) склерой
- г) сосудистый тракт

**49.Роговица обладает следующими свойствами:**

- а) непрозрачная, белая, плотная
- б) прозрачная, чувствительная, сферичная
- в) непрозрачная, чувствительная, сферичная
- г) прозрачная, нечувствительная, асферичная

**50.Средней частью сосудистого тракта является:**

- а) радужка
- б) ресничное тело
- в) зрачок
- г) хориоидея

**51.Хориоидея выполняет следующие функции:**

- а) преломляющую, пропускает лучи света
- б) питательную
- в) играет роль диафрагмы, придает цвет глазам
- г) вырабатывает внутриглазную жидкость и участвует в аккомодации

**52.Ресничное тело выполняет следующие функции:**

- а) преломляет и пропускает лучи света
- б) питает сетчатку, частично вырабатывает внутриглазную жидкость
- в) играет роль диафрагмы, придает цвет глазам
- г) вырабатывает внутриглазную жидкость и участвует в аккомодации

**53. Передняя камера глаза находится между:**

- а) роговицей и зрачком
- б) роговицей и радужкой
- в) радужкой и хрусталиком
- г) радужкой и стекловидным телом

**54.Хрусталик является:**

- а) диафрагмой глаза
- б) преломляющей линзой
- в) капсулой глаза
- г) световоспринимающей оболочкой

**55.Преломляющая сила хрусталика составляет:**

- а) 40,0 Д
- б) 30,0 Д
- в) около 20,0 Д
- г) около 10,0 Д

**56.Веки выполняют следующие функции:**

- а) предохраняют от высыхания и вырабатывают слезу
- б) предохраняют от высыхания и попадания инородных тел
- в) вырабатывают слезу и предохраняют от попадания инородных тел
- г) косметическую

**57. Место выхода зрительного нерва из сетчатки называется:**

- а) желтым пятном
- б) слепым пятном
- в) центральной ямкой
- г) периферией сетчатки

**58. Центральное зрение осуществляется:**

- а) палочками
- б) колбочками
- в) палочками и колбочками
- г) нейронами

**59. Показателем центрального зрения является:**

- а) острота зрения
- б) поля зрения
- в) адаптация световая
- г) адаптация темновая

**60. Периферическое зрение обеспечивается:**

- а) колбочками
- б) палочками
- в) колбочками и палочками
- г) нейронами

**61. Элементы сетчатки, которые осуществляют цветоощущение:**

- а) колбочки
- б) палочки
- в) колбочки и палочки
- г) нейроны

**62. Бинокулярное зрение необходимо человеку для:**

- а) определения величины предмета
- б) определения формы предмета
- в) определения цвета предмета
- г) оценки глубины расположения предметов

**63. Главными преломляющими средами глаза человека являются:**

- а) роговица
- б) роговица и хрусталик
- в) внутриглазная жидкость и хрусталик
- г) внутриглазная жидкость и стекловидное тело

**64. Оптические стекла, которые необходимы для коррекции гиперметропии:**

- а) собирательные
- б) рассеивающие
- в) цилиндрические
- г) призматические



**65. Жалобы пациента 7 лет при выраженной врожденной гиперметропии:**

- а) плохо видит вблизи
- б) плохо видит вдаль
- в) плохо видит и вдаль и вблизи
- г) отсутствуют

**66. Причины развития пресбиопии:**

- а) снижение эластичности хрусталика и ослабление аккомодации
- б) снижение эластичности и помутнение хрусталика
- в) помутнение хрусталика и ослабление аккомодации
- г) спазм аккомодации

**67. Лечение зрелой катаракты:**

- а) хирургическое
- б) витамины, препараты йода
- в) витамины, гормоны
- г) препараты йода, гормоны

**68. Реабилитация пациентов с афакией с помощью очков заключается в назначении:**

- а) собирающих линз 10-15 дптр
- б) рассеивающих линз 10-15 дптр
- в) собирающих линз свыше 20 дптр
- г) рассеивающих свыше 20 дптр

**69. Воспалительное заболевание слизистой оболочки называется:**

- а) дакриоцистит
- б) конъюнктивит
- в) дакриoadенит
- г) блефарит

**70. Экзофтальмом называется:**

- а) выпадение глазного яблока
- б) выпячивание глазного яблока
- в) смещение глазного яблока
- г) отсутствие подвижности глазного яблока

**71. Местным признаком флегмоны глазницы является:**

- а) экзофтальм, отек и гиперемия век, боль
- б) экзофтальм
- в) эндофтальм, отек и гиперемия век, боль
- г) эндофтальм, боль

**72. Причиной паралитического косоглазия является:**

- а) поражение глазодвигательных мышц
- б) аномалия рефракции
- в) поражение глазодвигательных мышц и аномалия рефракции
- г) амблиопия

**73. Повязки на глаза противопоказаны при:**

- а) хирургическом лечении (после операции)
- б) отслойке сетчатки
- в) проникающем ранении глаза
- г) воспалительных заболеваниях век и слизистой оболочки

**74. Средствами, суживающими зрачок являются:**

- а) миотики
- б) мидриатики
- в) кортикостероиды
- г) мистики

**75. К заболеваниям век относятся:**

- а) дакриоцистит, дакриoadенит
- б) блефарит, ячмень, халазион
- в) миопия, гиперметропия
- г) нистагм, амблиопия

**76. Локализация ячменя:**

- а) слезная железа у корня ресницы
- б) мейбомиева железа в толще хряща
- в) слезная железа
- г) слезный мешок

**77. Жалобы при блефарите:**

- а) зуд краев век, покраснение и шелушение краев век
- б) локальная боль в области ресничного края век
- в) отсутствуют
- г) снижение зрения

**78. Клинические признаки блефарита:**

- а) безболезненное ограниченное уплотнение в толще века
- б) гнойный инфильтрат с ограниченной гиперемией и отеком
- в) гиперемия, утолщение, шелушение краев век
- г) нарастающий болезненный отек всего века

**79. Местным лечением ячменя является:**

- а) сухое тепло, антибиотиковые глазные капли и мази
- б) рассасывающие мази, хирургическое
- в) прижигание краев век, рассасывающие мази, массаж
- г) лечение не требуется

**80. Функциональная проходимость слезных путей проверяется:**

- а) взятием мазка с конъюнктивы
- б) колларговой пробой
- в) зондированием слезных путей
- г) флюоресцеиновой пробой

**81. Воспаление радужки называется:**

- а) иритом
- б) кератитом
- в) циклитом
- г) хориоидитом

**82. Воспаление собственно-сосудистой оболочки называется:**

- а) иритом
- б) кератитом
- в) циклитом
- г) хориоидитом

**83. Измерение внутриглазного давления при глаукоме проводится:**

- а) тонометром Маклакова
- б) сфигмоманометром
- в) аппаратом Боброва
- г) периметром

**84. Грозное осложнение проникающего ранения глаза:**

- а) иридоциклит травмированного глаза
- б) вторичная катаракта
- в) эндофтальмит, симпатическая офтальмия
- г) вторичная глаукома

**85. Основной путь оттока внутриглазной жидкости:**

- а) периваскулярные пространства радужки
- б) периневральные пространства зрительного нерва
- в) угол передней камеры
- г) вены сетчатки

**86. Характер ранних изменений полей зрения при глаукоме:**

- а) концентрические
- б) сужение в верхненосовом сегменте
- в) сужение в височной половине
- г) трубчатое

**87. Место перехода роговицы в склеру называется:**

- а) шлеммов канал
- б) хиазма
- в) линия
- г) лимб

**88. Прозрачные внутриглазные среды:**

- а) хрусталик, радужка
- б) радужка, цилиарное тело, влага
- в) влага камер, хрусталик, стекловидное тело
- г) стекловидное тело, склера

**89. Больным глаукомой противопоказано:**

- а) напряженная зрительная работа при хорошем освещении и легкая физическая работа
- б) длительное пребывание в темноте и усиленная физическая работа
- в) пребывание на свежем воздухе и легкая физическая работа
- г) пребывание на свежем воздухе и усиленная физическая работа

**90. Функция хрусталика:**

- а) преломляющая
- б) вырабатывает внутриглазную жидкость
- в) питательная
- г) формообразующая

**91. Орбита имеет форму:**

- а) четырёхгранной пирамиды
- б) овала
- в) круга
- г) трёхгранной пирамиды

**92. Внутренняя полость глазного яблока в основном заполнена:**

- а) внутриглазной жидкостью
- б) хрусталиком
- в) стекловидным телом
- г) цилиарным телом

**93. Питание роговицы осуществляется:**

- а) влагой передней камеры, за счёт перелимбальных сосудов, слезой
- б) слезой
- в) из орбитальной артерии
- г) за счёт перелимбальных сосудов

**94. Для исследования прозрачности сред глаза применяют:**

- а) осмотр в проходящем свете
- б) метод бокового освещения
- в) периметрию
- г) тонометрию

**95. Основной зрительной функцией органа зрения, без которой невозможно развитие всех остальных зрительных функций, является:**

- а) периферическое зрение
- б) цветовое зрение
- в) монокулярное центральное зрение
- г) светоощущение

**96. Для формирования стереоскопического зрения необходимым условием является наличие:**

- а) бинокулярного зрения
- б) трихроматического зрения
- в) высокой остроты зрения
- г) нормального периферического зрения

**97. Контузия глазного яблока приводит к следующим нарушениям:**

- а) нормальной остроте зрения
- б) снижению остроты зрения, изменению внутриглазного давления, возможному разрыву оболочек глазного яблока
- в) разрыву оболочек глазного яблока
- г) снижению внутриглазного давления

**98. Занятия по Аветисову-Мац проводятся при:**

- а) миопии
- б) гиперметропии
- в) косоглазии
- г) астигматизме

**99. Основная жалоба при остром конъюнктивите:**

- а) гиперемия, гнойное отделяемое
- б) гнойное отделяемое
- в) гиперемия
- г) слёзотечение

**100. Адаптационная способность зрительного анализатора определяется способностью:**

- а) видеть окружающие предметы при слабом освещении
- б) различать свет
- в) приспосабливаться к свету различного уровня яркости
- г) различать оттенки различных цветов

**101. Причиной паралитического косоглазия является:**

- а) поражение глазодвигательных мышц
- б) аномалия рефракции
- в) помутнение хрусталика
- г) помутнение стекловидного тела

**102. Количество глазодвигательных мышц в глазу у детей:**

- а) 12
- б) 8
- в) 6
- г) 4

**103. К слёзопroduцирующим органам относятся:**

- а) слёзная железа
- б) слёзное мяско
- в) слёзные точки
- г) слёзные каналы

**104. Опущение верхнего века называется:**

- а) косоглазие
- б) птоз
- в) колобома
- г) афакия

**105. Воспалительные заболевания слёзных путей:**

- а) эверсия слёзных точек
- б) отсутствие слёзных точек
- в) каналикулит
- г) иридоциклит

**106. Аномалия развития век:**

- а) выворот век
- б) крипторхизм
- в) заворот век
- г) колобома век

**107. Мышцы радужной оболочки:**

- а) цилиарная мышца
- б) дилататор, сфинктер
- в) сфинктер
- г) отводящая мышца

**108. Аномалии развития роговой оболочки:**

- а) микрокорнеа
- б) склерит
- в) эписклерит
- г) анкиблефарон

**109. Аномалии радужной оболочки:**

- а) аниридия, колобома радужки
- б) колобома радужки
- в) дальтонизм
- г) альбинизм

**110. Воспалительные заболевания радужной оболочки:**

- а) ирит
- б) увеит
- в) иридоциклит, увеит, ирит
- г) гастродуоденит

**111. Дефект поверхностного слоя роговицы выявляется после проведения пробы:**

- а) коларголовой
- б) Веста
- в) флюороисцеиновой
- г) канальцевой

**112. Определённое стабильное состояние хрусталика в глазу обеспечивается:**

- а) связочным аппаратом цилиарной мышцы
- б) связочным аппаратом круговой мышцы глаза
- в) углублением в стекловидном теле, связочным аппаратом цилиарной мышцы
- г) радужной оболочкой

**113. Функции водянистой влаги:**

- а) трофическая
- б) светопроводящая
- в) защитная
- г) механическая

**114. Водянистая влага обеспечивает жизнедеятельность бессосудистых образований глаза:**

- а) век
- б) хрусталика, роговицы
- в) конъюнктивы
- г) роговицы

**115. Косоглазие бывает:**

- а) сходящееся, расходящееся
- б) расходящееся
- в) приходящее
- г) уходящее

**116. Амблиопия бывает:**

- а) рефракционная
- б) аккомодационная, рефракционная, истерическая
- в) инфляционная
- г) истерическая

**117. Для устранения амблиопии применяют следующее лечение:**

- а) плеоптическое, электростимуляция, оптическая коррекция
- б) дуоденальное
- в) электростимуляция
- г) оптическая коррекция

**118. Химические ожоги глаз происходят после попадания в глаза:**

- а) пепси-колы
- б) силикатного клея, уксусной эссенции, слезоточивого газа
- в) уксусной эссенции
- г) слезоточивого газа

**119. Для устранения косоглазия применяют следующее лечение:**

- а) оперативное, ортоптическое, диплоптическое
- б) ортоптическое
- в) цветомузыкальное
- г) диплоптическое

**120. Инстилляцию мидриатических медикаментозных средств обычно назначают при:**

- а) конъюнктивитах
- б) ячменях
- в) для определения рефракции
- г) кератитах

**121. Термические ожоги могут быть вызваны:**

- а) дождём
- б) льдом, пламенем
- в) ветром
- г) туманом

**122. Инстилляцию миотических медикаментозных средств обычно назначают при:**

- а) конъюнктивитах
- б) иритах и иридоциклитах
- в) глаукоме
- г) вирусном кератите

**123. Состояние пресбиопии чаще развивается в возрасте:**

- а) 20-25 лет
- б) 25-30 лет
- в) 30-40 лет
- г) 40 лет и старше

**124. Основные симптомы при аллергическом конъюнктивите:**

- а) покраснение, гнойное отделяемое
- б) слезотечение, жжение
- в) появление фолликулов
- г) слезотечение, зуд

**125. При глаукоме противопоказаны:**

- а) атропин, кофеин, платифиллин
- б) пилокарпин, тимолол
- в) диуретики, антибиотики
- г) поливитамины

**126. Склера- это:**

- а) хрящевая оболочка глаза
- б) слизистая оболочка глаза
- в) фиброзная оболочка глаза
- г) сосудистая оболочка глаза

**127. Воспалительное заболевание склеры:**

- а) циклит
- б) склерит
- в) аднексит
- г) ирит

**128. Бинокулярное зрение определяется на:**

- а) 4-х точечном цветотесте
- б) опто типах Поляка
- в) эхоофтальмометре
- г) периметре



**129.Веки выполняют следующие функции:**

- а) предохраняют от высыхания и вырабатывают слезу
- б) предохраняют от высыхания и попадания инородных тел
- в) вырабатывают слезу и предохраняют от попадания инородных тел
- г) помогают в акте зрения

**130.Основные отверстия орбиты:**

- а) верхняя и нижняя глазничные щели, круглое, глазное
- б) боковые отверстия
- в) глазное отверстие
- г) круглое отверстие

**131.Образования ,проходящие через глазное отверстие:**

- а) зрительный нерв
- б) нерв, опускающий верхнее веко
- в) лицевой нерв
- г) нерв, поднимающий верхнее веко

**132.Формы глазного яблока:**

- а) круглая
- б) овальная
- в) миндалевидная
- г) квадратная

**133.При воспалении цилиарного тела у новорожденных болевой синдром:**

- а) ярко выражен
- б) ослаблен или отсутствует
- в) ослаблен
- г) отсутствует

**134.В центральной ямке находятся:**

- а) палочки
- б) колбочки
- в) нейроны
- г) палочки и колбочки

**135.Тупая травма сопровождается:**

- а) кровотечением
- б) разрывом оболочек глаза
- в) слюнотечением
- г) кровотечением, разрывом оболочек глаза

**136.Проникающее ранение сопровождается:**

- а) выпадением внутренних структур глаза, понижением внутриглазного давления
- б) понижением давления
- в) понижением сахара крови
- г) икотой

**137. Лучевые ожоги могут быть вызваны:**

- а) солнцем
- б) радиоактивным излучением
- в) луной
- г) расплавленным металлом

**138. Количество мышц в глазах:**

- а) 4
- б) 6
- в) 8
- г) 10

**139. Аппарат для лечения косоглазия:**

- а) периметр
- б) макулотестер
- в) синоптофор
- г) бинориметр

**140. Аппарат для лечения амблиопии:**

- а) макулостимулятор
- б) диоптриметр
- в) офтальмоскоп
- г) синоптофор

**141. Для определения рефракции используют:**

- а) скиаскопические линейки
- б) диоптриметр
- в) синоптофор
- г) периметр

**142. Для определения полей зрения используют:**

- а) диоптриметр
- б) периметр
- в) синоптофор
- г) аппарат Рота

**143. Исследование глазного яблока на наличие инородных тел после проникающего ранения:**

- а) скиаскопия
- б) эхобиометрия
- в) периметрия
- г) тонометрия

**144. Плеоптика это:**

- а) очковая коррекция
- б) очковая коррекция, окклюзия
- в) окклюзия, локальные засветы
- г) очковая коррекция, окклюзия, локальные засветы

**145. Ортоптика это:**

- а) занятия на синоптофоре
- б) занятия на БО
- в) занятия с мозаикой
- г) занятия с вышивкой

**146. Хирургический этап лечения косоглазия показан при:**

- а) остроте зрения 0,5 и монокулярном зрении
- б) остроте зрения не ниже 0,5 и одновременном зрении
- в) остроте зрения 0,2 и монокулярно альтернирующем зрении
- г) остроте зрения 1,0; бинокулярном зрении и угле косоглазия 5 град.

**147. Хирургическое лечение миопии у детей:**

- а) склеропластика
- б) ЛАЗИК
- в) рецессия
- г) факоэмульсификация

**148. Осложнение вирусного конъюнктивита:**

- а) кератит
- б) блефарит
- в) нейродермит
- г) мейбомит

**149. Ориентировочный метод проверки бинокулярного зрения:**

- а) метод Соколова
- б) метод Иванова
- в) метод Орловой
- г) метод Сивцевой

**150. Расстояние, с которого проводится проверка остроты зрения для дали:**

- а) 2 метра
- б) 3 метра
- в) 4 метра
- г) 5 метров