#### Вопрос

1 При изометропической гиперметропии в 5,5-6,0 дптр у ребёнка 5 лет может развиться амблиопия:

## Варианты ответов

- 1 рефракционная (балл 9)
- 2 анизометропическая (балл 0)
- 3 депривационная (балл 0)
- 4 дисбинокулярная (балл 0)
- 2 Основной причиной появления у ребёнка дисбинокулярной амблиопия является:

### Варианты ответов

- 1 косоглазие (балл 9)
- 2 аномалии рефракции (балл 0)
- 3 анизометропия (балл 0)
- 4 помутнение оптических сред глаза (балл 0)
- 5 контузия глаза (балл 0)
- 3 К амблиопии очень высокой степени относятся показатели остроты зрения:

# Варианты ответов

- 1 0,04 и ниже (балл 9)
- 2 0,05-0,1 (балл 0)
- 30,2-0,3 (балл 0)
- 4 0,4-0,5 (балл 0)
- 5 0,6-0,7 (балл 0)
- $4\ {
  m K}$  амблиопии высокой степени относятся следующие показатели остроты зрения:

# Варианты ответов

- 1 0,04 и ниже (балл 0)
- 20,05-0,1 (балл 9)
- 3 0,2-0,3 (балл 0)
- 4 0,4-0,5 (балл 0)
- 5 0,6-0,7 (балл 0)
- $5~{\rm K}$  амблиопии средней степени относятся следующие показатели остроты зрения:

# Варианты ответов

- 1 0,04 и ниже (балл 0)
- 2 0,05-0,1 (балл 0)
- 3 0,2-0,3 (балл 9)
- 4 0,4-0,5 (балл 0)
- 5 0,6-0,8 (балл 0)
- 6 К амблиопии слабой степени относятся следующие показатели остроты зрения:

#### Варианты ответов

- 1 0,04 и ниже (балл 0)
- 2 0,05-0,1 (балл 0)
- 3 0,2-0,3 (балл 0)
- 4 0,4-0,8 (балл 9)
- 5 0,9 (балл 0)

7 Амблиопия дисбинокулярная чаще развивается у детей с: Варианты ответов 1 монолатеральным постоянным косоглазием (балл - 9) 2 альтернирующим сходящимся косоглазием (балл - 0) 3 непостоянным расходящимся косоглазием (балл - 0) 4 частично аккомодационным альтернирующим косоглазием (балл - 0) 5 аккомодационным альтернирующим косоглазием (балл - 0) 8 К остроте зрения, совместимой с бинокулярным зрением, относятся следующие показатели: Варианты ответов 1 0,04 и ниже (балл - 0) 2 0,05-0,1 (балл - 0) 3 0,2 (балл - 0) 4 0.3 (балл - 9) 5 0.4 и выше (балл - 0) 9 Наиболее высокая острота зрения связана с нормальным функционированием: Варианты ответов 1 периферической области сетчатки (балл - 0) 2 парамакулярной области сетчатки (балл - 0) 3 макулярной области сетчатки (балл - 0) 4 фовеолярной области сетчатки (балл - 9) 5 парапапиллярной области сетчатки (балл - 0) 10 В норме зрительная фиксация должна быть: Варианты ответов 1 центральной устойчивой (балл - 9) 2 парацентральной устойчивой (балл - 0) 3 парацентральной неустойчивой (балл - 0) 4 устойчивой периферической (балл - 0) 5 перемежающейся (балл - 0) 11 При центральной устойчивой фиксации рассматриваемый объект относительно неподвижно установлен на: Варианты ответов 1 фовеолярную область сетчатки (балл - 9) 2 парафовеолярную область сетчатки (балл - 0) 3 макулярную область сетчатки (балл - 0) 4 парамакулярную область сетчатки (балл - 0) 5 парапапиллярную область сетчатки (балл - 0) 12 Для амблиопии с перемежающейся фиксацией характерно наличие: Варианты ответов 1 фиксации центральной областью сетчатки (балл - 0) 2 чередования центральной (фовеолярной) и нецентральной фиксации (балл -3 чередования фиксации макулярной и парапапиллярной областями сетчатки (балл - 0) 4 фиксации различными зонами периферии сетчатки (балл - 0) 5 фиксации областью диска зрительного нерва и другими зонами периферии сетчатки (балл - 0)

13 Для амблиопии с неустойчивой нецентральной фиксацией характерно наличие:

### Варианты ответов

- 1 фовеолярной (центральной) фиксации (балл 0)
- 2 чередования центральной и нецентральной фиксации (балл 0)
- 3 фиксации сменяющими друг друга периферическими участками сетчатки (балл -9)
- 4 фиксации областью жёлтого пятна (балл 0)
- 5 фиксации областью диска зрительного нерва (балл 0)
- 14 Характерным признаком амблиопии с устойчивой нецентральной фиксацией является наличие:

#### Варианты ответов

- 1 фиксации центром сетчатки (балл 0)
- 2 фиксации определенным периферическим участком сетчатки (балл 9)
- 3 чередования центральной и нецентральной фиксаций (балл 0)
- 4 фиксации областью диска зрительного нерва (балл 0)
- 5 фиксации сменяющимися периферическими участками сетчатки (балл 0)
- 15 Характерным признаком амблиопии с отсутствием фиксации является наличие:

## Варианты ответов

- 1 чередования фиксации то центром сетчатки, то парапапиллярной зоной (балл 0)
- 2 чередования фиксации центральной с нецентральной (балл 0)
- 3 фиксации сменяющими друг друга периферическими участками сетчатки (балл 0)
- 4 фиксации определенным периферическим участком сетчатки (балл 0)
- 5 полного отсутствия фиксации (на рассматриваемом объекте не задерживается ни один из участков сетчатки (балл 9)
- 16 Граница парафовеолярной фиксации находится:

#### Варианты ответов

- 1 в области центральной ямки сетчатки (балл 0)
- 2 на середине расстояния от центра до края желтого пятна (балл 9)
- 3 по краю жёлтого пятна (балл 0)
- 4 на середине расстояния между краем жёлтого пятна и краем диска зрительного нерва (балл 0)
- 5 на периферии сетчатки (балл 0)
- 17 Граница макулярной фиксации находится:

# Варианты ответов

- 1 в зоне фовеолы (балл 0)
- 2 на середине расстояния от центра до края жёлтого пятна (балл 0)
- 3 по краю жёлтого пятна (балл 9)
- 4 на середине расстояния между краем жёлтого пятна и краем диска врительного нерва (балл 0)
- 5 на периферии сетчатки (балл 0)
- 18 Граница парамакулярной фиксации находится:

### Варианты ответов

- 1 в зоне фовеолы (балл 0)
- 2 на середине расстояния от центра до края жёлтого пятна (балл 0)
- 3 по краю жёлтого пятна (балл 0)

```
4 на середине расстояния между краем жёлтого пятна и краем диска
зрительного нерва (балл - 9)
5 на периферии сетчатки (балл - 0)
19 Зона периферической фиксации находится:
Варианты ответов
1 в зоне фовеолы (балл - 0)
2 на середине расстояния от центра до края жёлтого пятна (балл - 0)
3 по краю жёлтого пятна (балл - 0)
4 за серединой расстояния между краем желтого пятна и краем диска
зрительного нерва (балл - 9)
20 Очки назначают ребёнку со сходящимся косоглазием и дальнозоркостью
средней степени:
Варианты ответов
1 только для работы на близком расстоянии (балл - 0)
2 для постоянного ношения (балл - 9)
3 только для дали (балл - 0)
4 только для проведения ортоптического лечения (балл - 0)
5 только для проведения плеоптического лечения (балл - 0)
21 Ребёнку с амблиопией и косоглазием необходимо корригировать выявленную
аметропию очками в возрасте:
Варианты ответов
1 когда выявлено косоглазие (балл - 9)
2 только 2-3 лет (балл - 0)
3 только 4 лет (балл - 0)
4 только 5 лет (балл - 0)
5 только 6 лет и старше (балл - 0)
22 Прямая окклюзия — это:
Варианты ответов
1 выключение лучше видящего глаза (балл - 9)
2 выключение хуже видящего глаза (балл - 0)
3 попеременное выключение глаз (то правого, то левого) (балл - 0)
4 окклюзия только наружных половин обоих глаз (балл - 0)
5 окклюзия только внутренних половин обоих глаз (балл - 0)
23 Прямая окклюзия в среднем назначается ребенку на срок:
Варианты ответов
1 1/2 месяца (балл - 0)
2 1 месяц (балл - 0)
3 1-2 месяца (балл - 0)
4 2-3 месяца (балл - 0)
5 4 месяца, а для закрепления результатов — еще на 3 месяца (балл - 9)
24 Локальное «слепящее» раздражение светом центральной ямки сетчатки
проводят с помощью:
Варианты ответов
1 большого безрефлексного офтальмоскопа (балл - 9)
2 рефрактометра (балл - 0)
3 офтальмометра (балл - 0)
4 щелевой лампы (балл - 0)
5 зеркального офтальмоскопа (балл - 0)
```

25 Локальные «слепящие» засветы назначают детям с амблиопией и: Варианты ответов 1 центральной устойчивой и неустойчивой фиксацией, когда локальное воздействие света на сетчатку ещё возможно (балл - 9) 2 центральной неустойчивой фиксацией (балл - 0) 3 неустойчивой парамакулярной фиксацией (балл - 0) 4 неустойчивой периферической фиксацией (балл - 0) 5 перемежающейся фиксацией (балл - 0) 26 Засветы с использованием отрицательного последовательного образа по Кюпперсу проводят с помощью: Варианты ответов 1 большого безрефлексного офтальмоскопа (балл - 9) 2 рефрактометра (балл - 0) 3 офтальмометра (балл - 0) 4 щелевой лампы (балл - 0) 5 зеркального офтальмоскопа (балл - 0) 27 Засветы с использованием отрицательного последовательного образа по Кюпперсу проводят с помощью: Варианты ответов 1 устойчивой фиксацией (балл - 9) 2 перемежающейся фиксацией (балл - 0) 3 нецентральной неустойчивой фиксацией (балл - 0) 4 парацентральной неустойчивой фиксацией (балл - 0) 5 периферической фиксацией (балл - 0) 28 Лечение амблиопии методом засвета глаза по Кюпперсу можно проводить детям с амблиопией уже в возрасте: Варианты ответов 1 1-2лет (балл - 0) 2 2-3 лет (балл - 0) 3 3-4 лет (балл - 0) 4 5 лет (балл - 0) 5 6 лет и старше (балл - 9) 29 Метод пенализации, применяемый для лечения амблиопии у детей, заключается в: Варианты ответов 1 локальном воздействии светом на сетчатку (балл - 0) 2 использовании отрицательных последовательных образов (балл - 0) 3 упражнениях в локализации (на локализаторе-корректоре и др.) (балл - 0) 4 разобщении глаз, при котором один из них становится фиксирующим для дали, а другой - для близи (балл - 9) 5 окклюзии лучше видящего глаза (балл - 0) 30 Лечение амблиопии у детей на специальной аппаратуре (синоптофоре и др.) возможно у детей, начиная уже с: Варианты ответов 1 2 лет (балл - 0) 2 3 лет (балл - 0) 3 4 лет (балл - 9) 4 5-6 лет (балл - 0) 5 7 лет и старше (балл - 0)

31 Лечение детей с амблиопией методом пенализации можно проводить, начиная уже с возраста: Варианты ответов 1 раннего детского (балл - 9) 2 4 лет (балл - 0) 3 5 лет (балл - 0) 4 6 лет (балл - 0) 5 7лет (балл - 0) 32 Обратную окклюзию назначают детям при лечении амблиопии с: Варианты ответов 1 центральной устойчивой фиксацией (балл - 0) 2 перемежающейся фиксацией (балл - 0) 3 нецентральной неустойчивой фиксацией (балл - 0) 4 нецентральной устойчивой фиксацией (балл - 9) 5 периферической фиксацией (балл - 0) 33 Обратную окклюзию для лечения амблиопии назначают детям на срок в: Варианты ответов 1 1-2 недели (балл - 0) 2 4-6 недель (балл - 9) 3 2 месяца (балл - 0) 4 3 месяца (балл - 0) 5 4 месяца (балл - 0) 34 Общие засветы сетчатки красным светом в заднем полюсе глаза проводят детям на: Варианты ответов 1 большом безрефлекторном офтальмоскопе (балл - 9) 2 рефрактометре (балл - 0) 3 офтальмометре (балл - 0) 4 щелевой лампе (балл - 0) 5 зеркальном офтальмоскопе (балл - 0) 35 Общие засветы сетчатки в заднем полюсе глаза красным светом назначают детям с амблиопией при: Варианты ответов 1 парацентральной устойчивой фиксации (балл - 0) 2 перемежающейся фиксации (балл - 0) 3 нецентральной устойчивой фиксации (балл - 0) 4 резко неустойчивой фиксации (балл - 9) 5 центральной неустойчивой фиксации (балл - 0) 36 Засветы сетчатки по Ковалъчуку назначают детям с амблиопией: Варианты ответов 1 депривационной (после экстракции катаракты) (балл - 9) 2 рефракционной (балл - 0) 3 анизометропической (балл - 0) 4 дисбинокулярной (балл - 0) 5 истерической (балл - 0) 37 Совместимой с бинокулярным зрением считается острота зрения:

```
Варианты ответов
1 0,1 (балл - 0)
2 0,2 (балл - 0)
3 0,3 (балл - 0)
4 0,4 и выше (балл - 9)
38 Совместимой с бинокулярным зрением, считают фиксацию:
Варианты ответов
1 периферическую (балл - 0)
2 макулярную (балл - 0)
3 центральную устойчивую (балл - 9)
4 парапапиллярную (балл - 0)
39 Основным ортоптическим прибором является:
Варианты ответов
1 рефрактометр (балл - 0)
2 синоптофор (балл - 9)
3 щелевая лампа (балл - 0)
4 прямой безрефлексный офтальмоскоп (балл - 0)
5 электрический офтальмоскоп (балл - 0)
40 В том случае, когда световой рефлекс от офтальмоскопа локализуется на
роговице косящего глаза по наружному краю зрачка, это соответствует:
Варианты ответов
1 сходящемуся косоглазию с углом в 15° (балл - 9)
2 расходящемуся косоглазию с углом в 15° (балл - 0)
3 сходящемуся косоглазию с углом в 30° (балл - 0)
4 расходящемуся косоглавию с углом в 30^{\circ} (балл - 0)
5 сходящемуся косоглазию с углом в 45° (балл - 0)
41 В том случае, когда световой рефлекс от офтальмоскопа локализуется на
роговице косящего глаза по внутреннему краю зрачка, это соответствует:
Варианты ответов
1 сходящемуся косоглазию с углом в 15° (балл - 0)
2 расходящемуся косоглазию с углом в 15° (балл - 9)
3 сходящемуся косоглазию с углом в 30° (балл - 0)
4 расходящемуся косоглазию с углом в 30° (балл - 0)
5 сходящемуся косоглазию с углом в 45^{\circ} (балл - 0)
42 В том случае, когда световой рефлекс от офтальмоскопа локализуется на
роговице косящего глаза на середине расстояния от края зрачка до края
роговицы в ее наружной половине, это соответствует:
Варианты ответов
1 сходящемуся косоглазию с углом в 15° (балл - 0)
2 расходящемуся косоглазию с углом в 15° (балл - 0)
3 сходящемуся косоглазию с углом в 30^{\circ} (балл - 9)
4 расходящемуся косоглазию с углом в 30^{\circ} (балл - 0)
5 сходящемуся косоглазию с углом в 45^{\circ} (балл - 0)
43 В том случае, когда световой рефлекс от офтальмоскопа локализуется на
```

Варианты ответов 1 сходящемуся косоглазию с углом в 15 $^{\circ}$  (балл - 0)

2 сходящемуся косоглазию с углом в  $30^{\circ}$  (балл - 0)

роговице косящего глаза, проецируясь на середине расстояния от края зрачка до края роговицы в ее внутренней половине, это соответствует:

```
3 расходящемуся косоглазию с углом в 30^{\circ} (балл - 9)
```

- 4 сходящемуся косоглазию с углом в 45° (балл 0)
- 5 расходящемуся косоглазию с углом в 45° (балл 0)
- 44 В том случае, когда световой рефлекс от офтальмоскопа локализуется на роговице косящего глаза по ее наружному краю, это соответствует:

#### Варианты ответов

- 1 сходящемуся косоглазию с углом в 15° (балл 0) 2 сходящемуся косоглазию с углом в 30° (балл 0)
- 3 расходящемуся косоглазию с углом в  $30^{\circ}$  (балл 0)
- 4 сходящемуся косоглазию с углом в  $45^{\circ}$  (балл 9)
- 5 расходящемуся косоглазию с углом в 45° (балл 0)
- 45 В том случае, когда световой рефлекс от офтальмоскопа локализуется на роговице косящего глаза по ее внутреннему краю, это соответствует:

### Варианты ответов

- 1 сходящемуся или расходящемуся косоглазию с углом в  $15^{\circ}$  (балл 0)
- 2 сходящемуся косоглазию с углом в  $30^{\circ}$  (балл 0)
- 3 расходящемуся косоглазию с углом в 30° (балл 0)
- 4 сходящемуся косоглазию с углом в 45° (балл 0)
- 5 расходящемуся косоглавию с углом в  $45^{\circ}$  (балл 9)
- 46 При обследовании на четырехточечном цветотесте испытуемый, имеющий бинокулярное зрение, видит через красно-зеленые очки:

### Варианты ответов

- 1 четыре кружка (балл 9)
- 2 пять кружков (балл 0)
- 3 то два, то три кружка (балл 0)
- 4 два кружка (балл 0)
- 5 три кружка (балл 0)
- 47 Лечение пациента на синоптофоре проводится на объектах для:

#### Варианты ответов

- 1 совмещения под объективным углом (балл 0)
- 2 слияния под объективным углом (балл 9)
- 3 совмещения под субъективным углом (балл 0)
- 4 слияния под субъективным углом (балл 0)
- 48 Оптимальным возрастом для перехода к хирургическому лечению ребёнка с содружественным косоглазием считается:

# Варианты ответов

- 1 1-3 года (балл 0)
- 2 4-6 лет (балл 0)
- 3 7-9 лет (балл 9)
- 4 10-12 лет (балл 0)
- 5 13-15 лет (балл 0)