

سوال ۸ - دانش آموز ۷ ساله با ایزوفوریای فزونی تقارب به کلینیک اپتومتری مراجعه کرده است. دید هر چشم $\frac{1}{10}$ و اتورفرکشن بدون سایکلولپلزیک عیوب انکساری زیادی نشان نمی دهد. برای بررسی این بیمار، چه نوع آزمایشی بیشتر ضرورت دارد؟

- (الف) اندازه‌گیری نسبت AC/A
- (ب) انجام رفرکشن با سایکلولپلزیک
- (ج) اندازه‌گیری ذخیره منشوری
- (د) تعیین مقدار Add

سوال ۹ - کدامیک از آنومالی‌های دید دو چشمی در بیماران دچار نیست‌اگموس پنهانی شیوع بیشتری دارد؟

- (الف) هتروفوریای غیر جبرانی
- (ب) استرابیسم
- (ج) میکروتروپیا
- (د) هتروفوریای زیاد

سوال ۱۰ - کدامیک از فاکتورهای زیر در انحرافات غیر کامیتانت عمودی ممکن است زیاد باشد؟

- (الف) دامنه فیوژن
- (ب) دوبینی
- (ج) کامیتانسی
- (د) موقعیت سر

سوال ۱۱ - عمل ثانویه کدامیک از عضلات خارجی چشم الویشن است؟

- (الف) مستقیم فوقانی
- (ب) مستقیم تحتانی
- (ج) مایل فوقانی
- (د) مایل تحتانی

سوال ۱۲ - بیماری های دروسفالوس غالباً باعث کدام آنومالی دید دو چشمی می شود؟

- (الف) اگزوتروپیای کامیتانت و سندروم V
- (ب) سیکلولتروپیا
- (ج) هایپرتروپیا
- (د) ایزوتروپیای کامیتانت و سندروم A

سوال ۱۳ - یک چشم بیماری ۳۰ ساله که دچار دوبینی است کاور شده و دوبینی یک چشمی وجود دارد. با گذاشتن

پین‌هول مقابله این چشم هنوز دوبینی وجود دارد. علت این دو بینی کدام است؟

- (الف) عیوب انکساری اصلاح نشده
- (ب) کدورت محیط‌های شفاف چشم
- (ج) عوامل حسی
- (د) لایه اشکی قرنیه

سوال ۱۴ - مناسب‌ترین تجویز برای بیماری ۲۰ ساله که دچار اسپاسم رفلکس نزدیک می‌باشد کدام است؟

- (الف) تمرینات تطابقی
- (ب) Add مثبت
- (ج) منشور
- (د) تمرین دوبینی فیزیولوژیک

سوال ۱۵ - اولین کلید تشخیص میکروتروپیا وجود کدام آنومالی است؟

- (الف) هماهنگی غیر طبیعی
- (ب) آنایزومتروپیا
- (ج) امبليوپی
- (د) کاهش استریوپسیس