

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی  
معاونت آموزشی  
دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی  
مرکز سنجش آموزش پزشکی

سال تحصیلی ۹۶-۹۷  
سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته

**بینائی سنجی**

مشخصات داوطلب:	تعداد سئوالات: ۱۶۰
نام و نام خانوادگی: .....	زمان پاسخگویی: ۱۶۰ دقیقه
شماره کارت: .....	تعداد صفحات: ۲۰

**داوطلب عزیز:**

خواهشمند است قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولان جلسه اطلاع دهید.

iranpuyesh.ir

صبح

پنجشنبه

۹۶/۴/۲۲

**بینائی سنجی**

### آنومالی دید دو چشمی

- ۱- مناسب ترین زمان برای چکاندن قطره سیکلو پلژیک برای انجام رفرکشن در بیماری که دچار اسپاسم تطابق می باشد کدام است؟  
 الف) ۱۱ - ۸ صبح      ب) ۲ - ۴ بعد از ظهر      ج) ۸ - ۶ صبح      د) ۱۰ - ۸ شب
- ۲- مهمترین عامل تشخیص هتروفریای غیر جبرانی کدام است؟  
 الف) وجود علائم  
 ب) مطالعه در نور کم  
 ج) انجام کار چشمی در فاصله بسیار نزدیک  
 د) وجود فیکشین دیسپاریتی
- ۳- بیماری ۱۰ ساله به کلینیک اپتومتری مراجعه کرده و شکایت از حرکت کلمات در صفحه کتاب، دنبال کردن خطوط کتاب و احساس کشش چشم، حساسیت به نور دارد، اما سر درد ندارد. معاینات اپتومتری نشان دهنده تیزبینی، عیوب انکساری و تطابق نرمال می باشد. درمان مناسب برای این بیمار کدام است؟  
 الف) تجویز منشور  
 ب) تجویز عدسی محدب  
 ج) تمرین ذخیره منشوری تقاربی  
 د) ارجاع به متخصص چشم پزشک یا دیگر متخصصین
- ۴- کدام یک از عبارات زیر در خصوص فیکشین دیسپارتنی صحیح تر است؟  
 الف) وجود انحراف کم چشمها همراه با دو بینی  
 ب) انحراف جزئی چشمها همراه مختصر ساپرسشن  
 ج) هماهنگی یک نقطه از رتین یک چشم با یک منطقه از رتین چشم دیگر با وجود انحراف جزئی چشمها و قرار گرفتن تصویر در خارج از منطقه پانوم یک چشم بدون دو بینی  
 د) انحراف جزئی چشمها با وجود تصویر در منطقه پانوم چشمها
- ۵- **binocular Instability** غالباً همراه با کدام بیماری است؟  
 الف) استرابیسم      ب) نیستاگموس      ج) دیسلکسیا      د) سیکلوفوریا
- ۶- غالباً عادت پذیری به منشور در کدام یک از موارد زیر رخ می دهد؟  
 الف) هترو فریای غیر جبرانی  
 ب) استرابیسم غیر کامیتانت  
 ج) اختلالات تطابقی و تقاربی  
 د) اغلب بیماران با دید دو چشمی نرمال
- ۷- **Incipient presbyopia** در کدام نوع هتروفریای شیوع بیشتری دارد؟  
 الف) فزونی تقارب  
 ب) ضعف تقارب  
 ج) ایزو فریای مخلوط  
 د) ناتوانی تقارب (Convergence insufficiency)