Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

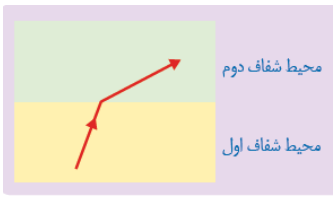
www.kanoon.ir

نام و نام خانوادگی:	**باسمه تعالی** **اداره کل آموزش و پرورش استان گیلان** **مدیریت آموزش و پرورش ناحیه ۲ رشت** **دبیرستان غیردولتی دوره اول اندیشه های شریف**		**محل مهر آموزشگاه**
پایه تحصیلی: هشتم		**تاریخ امتحان :**	
امتحان درس : فیزیک		**مدت امتحان: ۶۰**	

نام خانوادگی دبیر و امضا : فاطمه عبداللهی **نمره با عدد :** **نمره با حروف :** **نمره پس از تجدید نظر :**

ردیف		بارم
۱	هر یک از واژه‌های زیر را کوتاه تعریف کنید. جسم غیر منیر سایه جسم شفاف بازتاب منظم نور قانون بازتاب نور پیرابین	۳
۲	جاهای خالی را با کلمه مناسب پر کنید. باریکه نور هنگام عبور از هوا به آب طوری شکسته می‌شود که مسیرش نسبت به خط عمود ..... (دورتر- نزدیک تر) شود و هنگام خروج از منشور به هوا، مسیرش نسبت به خط عمود ..... (دورتر- نزدیک تر) می‌شود. در منشور، نور ..... (قرمز- بنفش) کمترین شکست و نور ..... (قرمز- بنفش) بیشترین شکست را دارد.	۱
۳	الف) فاصله کانونی آینه کروی را تعریف کنید. ب) چرا آینه کوژ دارای کانون مجازی می‌باشد؟	۱
۴	در مورد هر یک از ابزارهای نوری زیر ویژگی های تصویر در آنها را بنویسید: آینه مقعر: عدسی واگرا: آینه تخت:	۲/۵

www-kanoon-ir

۵	با بیان یک آزمایش نحوه تعیین کانون آینه مقعر را شرح دهید.	۱
۶	چگونه می‌توان به کمک دو منشور یک عدسی همگرا (کوژ) ساخت؟ (توضیح با رسم شکل)	۱
۷	در شکل زیر با ذکر دلیل مشخص کنید کدام محیط رقیق و کدام غلیظ است؟  	۱
۸	با رسم شکل نشان دهید چرا به عدسی کوژ، همگرا و به عدسی کاو، واگرا می‌گوییم .	۱
۹	برای هر یک از آینه‌های مقعر، محدب و تخت یک کاربرد بنویسید. آینه مقعر ( ) آینه محدب ( ) آینه تخت ( )	۱/۵
۱۰	واژه‌های زیر را تعریف کنید. پاشندگی نور طیف نور منشور شکست نور	۲

****گلهای نازنینم موفق باشید****