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

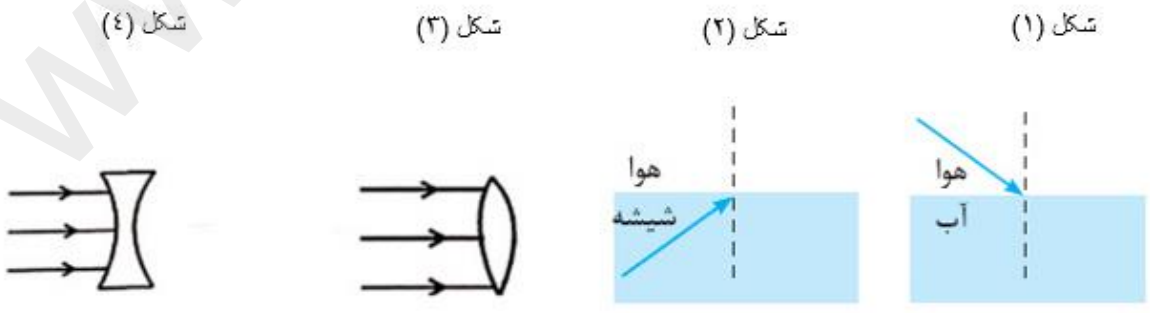
نام:	**باسمه تعالی**	تاریخ ارزشیابی: ۱۹ / ۳ / ۱۴۰۵
نام خانوادگی:	**وزارت آموزش و پرورش**	مدت ارزشیابی: ۸۰ دقیقه
نام پدر:	**اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان**	نام آموزشگاه: متوسطه اول حجاب
شماره:	**مدیریت اداره آموزش و پرورش شهرستان دزفول**	تعداد سوالات: ۲۲
طراح سوال: خانم مشکی زاده	مهر آموزشگاه	شماره صفحه: ۱ از ۱
نمره به عدد:	نمره به حروف:	امضاء مصحح:

سوالات ارزشیابی درس علوم نوبت دوم پایه هشتم در خردادماه سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴

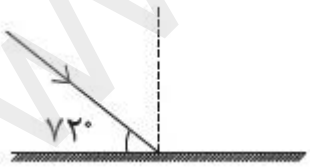
« استفاده از ماشین‌حساب در این آزمون مجاز است »

ردیف		بارم تصحیح	بارم سوال
	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. ۱- در فلزات به الکترون‌هایی که وابستگی بسیار کمی به هسته‌ی اتم دارند الکترون‌های ..... می‌گویند ۲- در هوازدگی فیزیکی ..... سنگ تغییر نمی کند. ۳-رسوبات پس از اینکه به داخل دریا رسیدند بر اساس ..... ته نشین می شوند. ۴-نازک ترین باریکه ی نوری که بتوان تصور کرد ..... نام دارد .		۲
	درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید: ۵- در آینه های تخت همیشه طول تصویر برابر طول جسم است. (درست - نادرست) ۶- در یک مدار الکتریکی ولت سنج به صورت موازی قرار می گیرد. (درست - نادرست) ۷- کرم شب تاب، ماه و آینه همگی غیر منیراند. (درست - نادرست)		۱,۵
	گزینه ی صحیح را انتخاب کنید. ۸- در کدام آینه تصویرهمواره مجازی، کوچکتر و مستقیم است؟ آ) کاو ب) کوژ ج) تخت د) مقعر ۹- در تجزیه نور کدام نور از همه بیشتر می‌شکند؟ آ) زرد ب) قرمز ج) سبز د) بنفش ۱۰- نوع کدام سنگ با بقیه فرق دارد؟ آ)گچ ب)تراورتن ج)گابرو د)کنگلومرا ۱۱-کدام عامل زیر باعث ورقه ورقه شدن سنگ ها (هوازدگی پوست پیازی) می شود ؟ آ) باد ب) انجماد آب ج) رشد ریشه گیاهان د)کاهش فشار		۲

www-kanoon-ir

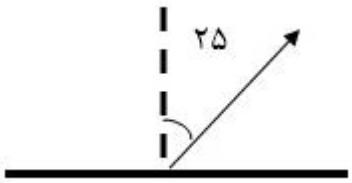
۲		۱۲- کلمات ستون "الف" را به عبارت مربوط به خود در ستون "ب" وصل کنید. (۱نمره) **الف** **ب** a) آزبست ۱. براثرتبخیر محلول فراسیرشده b) هالیت ۲. براثرفشاروگرما C) مسکوویت ۳.در تهیه لباس ضدحریق کاربرد دارد d) گرافیت ۴. نوعی کانی سیلیکاتی است	
۱,۵		۱۳- نوع هوازدگی را در موارد زیر مشخص کنید: آ) خرد شدن سنگ ها براثر فعالیت های انسان و جانوران: ..... ب) تبدیل سنگ به خاک: ..... پ) تشکیل غار آهکی:	
۲		۱۴- جدول زیر را کامل کنید. سنگ اذرین | اندازه بلور | محل تشکیل گرانیت | .....(الف)..... | .....(ب)..... ریولیت | .....(ج)..... | .....(د).....	
۱,۵	۷	۱۵- امتداد مسیر پرتوهای نور را در هر یک از چهار شکل زیر رسم کنید. 	

www-kanoon-ir

		۱۶- آهنربای الکتریکی یکی از انواع آهنرباست که کاربرد زیادی دارد. با توجه به این موضوع به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) دو وسیله نام ببرید که در آن ها از آهنربای الکتریکی استفاده شده است؟ ب) دو روش برای افزایش خاصیت مغناطیسی در یک آهنربای الکتریکی بنویسید	۱,۵
۱۰		۱۷-شکل زیر باردار کردن اجسام به شیوه ی ..... را نشان می دهد. بار الکتریکی کره ی A از چه نوعی است؟ 	۱
		۱۸- اختلاف پتانسیل دوسر یک وسیله ی برقی ۲۲۰ولت است. اگر شدت جریان این وسیله ۰,۴ آمپر باشد، مقاومت الکتریکی آن چند اهم است؟(نوشتن فرمول و یکا الزامی است)	۱
		۱۹- با توجه به شکل مقابل به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) پرتو بازتابش را رسم کنید. ب)زاویه بازتابش چند درجه است؟ 	۱

www-kanoon.ir

۲۰- با توجه به شکل مقابل به سوالات زیر پاسخ دهید:



الف) پرتو تابش را رسم کنید.

ب)زاویه تابش چند درجه است؟ ۱

۲۱-چهار مورد از کاربردهای سنگ های رسوبی را بنویسید؟ ۱

۲۲- پاشندگی نور را تعریف کنید؟ ۱



برات آرزوی موفقیت می کنم

www.kanoon.ir

نام:	**باسمه تعالی**	تاریخ ارزشیابی: ۱۹ / ۳ / ۱۴۰۵
نام خانوادگی:	**وزارت آموزش و پرورش**	مدت ارزشیابی: ۸۰ دقیقه
نام پدر:	**اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان**	نام آموزشگاه: متوسطه اول حجاب
شماره:	**مدیریت اداره آموزش و پرورش شهرستان دزفول**	تعداد سوالات: ۲۲
طراح سوال: خانم مشکی زاده	مهر آموزشگاه	شماره صفحه: ۱ از ۱
نمره به عدد:	نمره به حروف:	امضاء مصحح:

سوالات ارزشیابی درس علوم نوبت دوم پایه هشتم در خردادماه سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴

« استفاده از ماشین‌حساب در این آزمون مجاز است »

ردیف		بارم تصحیح	بارم سوال
	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. ۱- در فلزات به الکترون‌هایی که وابستگی بسیار کمی به هسته‌ی اتم دارند الکترون‌های ازاد می‌گویند ۲- در هوازدگی فیزیکی نوع سنگ تغییر نمی کند. ۳-رسوبات پس از اینکه به داخل دریا رسیدند بر اساس اندازه ته نشین می شوند. ۴-نازک ترین باریکه ی نوری که بتوان تصور کرد پرتوی نور نام دارد.		۲
	درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید: ۵- در آینه های تخت همیشه طول تصویر برابر طول جسم است. (درست) - نادرست) ۶- در یک مدار الکتریکی ولت سنج به صورت موازی قرار می گیرد. (درست) - نادرست) ۷- کرم شب تاب، ماه و آینه همگی غیر منیراند. (درست - (نادرست)		۱,۵
	گزینه ی صحیح را انتخاب کنید. ۸- در کدام آینه تصویرهمواره مجازی، کوچکتر و مستقیم است؟ آ) کاو ب) کوژ ج) تخت د) مقعر ۹- در تجزیه نور کدام نور از همه بیشتر می‌شکند؟ آ) زرد ب) قرمز ج) سبز د) بنفش ۱۰- نوع کدام سنگ با بقیه فرق دارد؟ آ)گچ ب)تراورتن ج)گابرو د)کنگلومرا ۱۱-کدام عامل زیر باعث ورقه ورقه شدن سنگ ها (هوازدگی پوست پیازی) می شود ؟ آ) باد ب) انجماد آب ج) رشد ریشه گیاهان د) کاهش فشار		۲

www-kanoon-ir

۱۲- کلمات ستون "الف" را به عبارت مربوط به خود در ستون "ب" وصل کنید. (۱نمره) — ۲

الف	ب
a) آزبست: ۳	۱. براثرتبخیر محلول فراسیرشده
b) هالیت :۱	۲. براثرفشاروگرما
C) مسکوویت :۴	۳.در تهیه لباس ضدحریق کاربرد دارد
d) گرافیت:۲	۴. نوعی کانی سیلیکاتی است

۱۳- نوع هوازدگی را در موارد زیر مشخص کنید: — ۱,۵

آ) خرد شدن سنگ ها براثر فعالیت های انسان و جانوران: فیزیکی

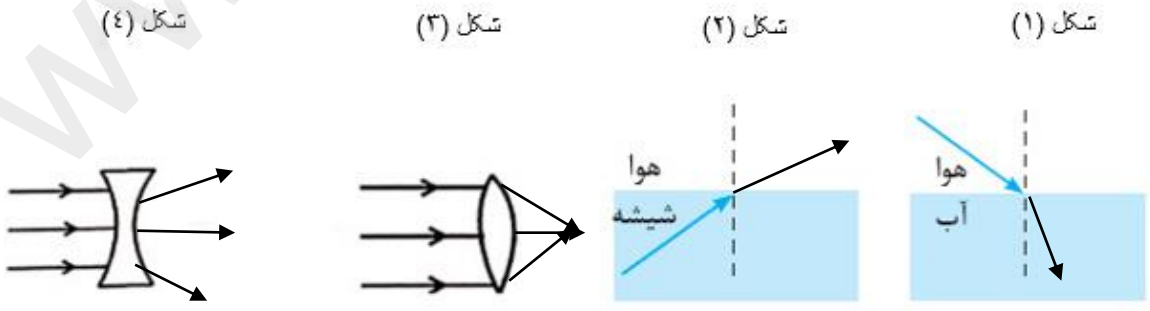
ب) تبدیل سنگ به خاک: شیمیایی

پ) تشکیل غار آهکی: شیمیایی

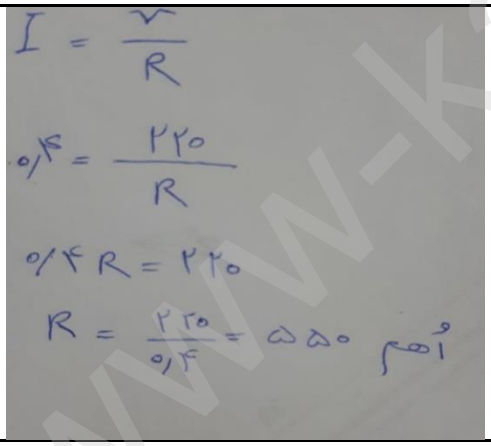
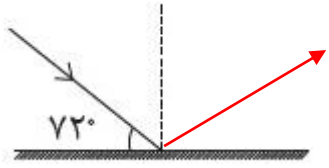
۱۴- جدول زیر را کامل کنید. — ۲

سنگ اذرین	اندازه بلور	محل تشکیل
گرانیت	درشت	درونی
ریولیت	ریز	بیرونی

۷ — ۱۵- امتداد مسیر پرتوهای نور را در هر یک از چهار شکل زیر رسم کنید. — ۱,۵

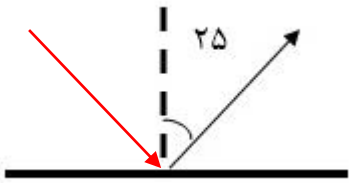


www-kanoon-ir

۱,۵		۱۶- آهنربای الکتریکی یکی از انواع آهنرباست که کاربرد زیادی دارد. با توجه به این موضوع به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) دو وسیله نام ببرید که در آن ها از آهنربای الکتریکی استفاده شده است؟ جرثقیل، انواع زنگ ب) دو روش برای افزایش خاصیت مغناطیسی در یک آهنربای الکتریکی بنویسید افزایش تعداد دور سیم پیچ افزایش شدت جریان گذرنده از سیم پیچ (تعداد باتری)	
۱		۱۷-شکل زیر باردار کردن اجسام به شیوه ی القا را نشان می دهد. بار الکتریکی کره ی A از چه نوعی است؟ مثبت 	۱۰
۱		۱۸- اختلاف پتانسیل دوسر یک وسیله ی برقی ۲۲۰ولت است. اگر شدت جریان این وسیله ۰,۴ آمپر باشد، مقاومت الکتریکی آن چند اهم است؟(نوشتن فرمول و یکا الزامی است) 	
۱		۱۹- با توجه به شکل مقابل به سوالات زیر پاسخ دهید: الف) پرتو بازتابش را رسم کنید. ب)زاویه بازتابش چند درجه است؟ ۹۰-۷۲=۱۸ 	

www-kanoon.ir

۲۰- با توجه به شکل مقابل به سوالات زیر پاسخ دهید:



الف) پرتو تابش را رسم کنید.

ب)زاویه تابش چند درجه است؟ طبق قانون بازتاب همان۲۵ درجه است

۱

۲۱-چهار مورد از کاربردهای سنگ های رسوبی را بنویسید؟ محل ذخیره ی نفت و گاز هستند، پل سازی، جاده سازی، استخراج الومینیوم و اهن از انها

۱

۲۲- پاشندگی نور را تعریف کنید؟

نور پس از عبور از منشور به رنگ های سازنده ی خود تجزیه می شود این پدیده پاشندگی نور نام دارد

۱



برات آرزوی موفقیت می کنم