Kanoon.ir

درخت تو گر بار دانش بگیرد

به زیر آوری چرخ نیلوفری را

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.

kanoonBook.ir

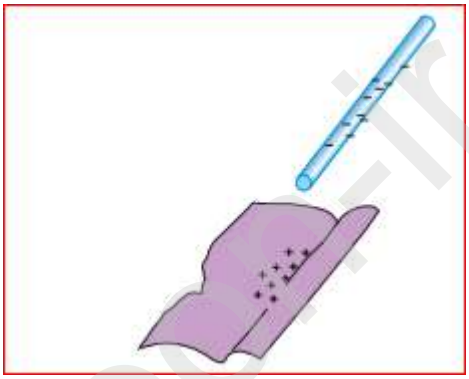
www.kanoon.ir

به نام یگانه خالق هستی

نام :	اداره کل آموزش و پرورش شهر اهواز	زمان آزمون : ۷۰دقیقه
نام خانوادگی :	اداره آموزش و پرورش ناحیه سه اهواز	ساعت آزمون : ۸ صبح
درس : علوم تجربی	دبیرستان : غیرانتفاعی دخترانه ارس	تعداد صفحات : ۳
دبیر: دوستی	موضوع : آزمون نوبت دوم پایه هشتم	تاریخ آزمون :۲۹ /۱۴۰۳/۲

ردیف	سؤالات	بارم
۱	جاهای خالی را با کلمه های مناسب کامل کنید . ❖ .ماده ای که معمولا جزء بیشتری از محلول را تشکیل می دهد(حلال–حل شونده) ❖ تپش قلب ،یک فعالیت ..... (ارادی – غیرارادی) است . ❖ ریزش اشک و سرفه کردن مثال هایی از حرکات ..... (ارادی – غیرارادی) در بدن انسان است . ❖ به اندام هایی که اثر محرک خاصی را دریافت وبه پیام عصبی تبدیل می کنند، ..... می گویند. (اندام هدف – اندام حسی) ❖ رشد قدی ما تا حدود ..... سالگی ادامه دارد . (۲۰ سالگی – ۱۸ سالگی) ❖ هورمون رشد یکی از هورمون هایی است که در تنظیم رشد بدن ما دخالت دارد ، این هورمون از غده ی .....که در زیر مغز قرار دارد ترشح می شود . (هیپوفیز – پانکراس)	۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵
۲	درست یا نادرست بودن هریک ازعبارت های زیر را تعیین کنید . ❖ اجزای تشکیل دهنده در یک مخلوط قابل تشخیص هستند . ص غ ❖ کم کاری تیروئید در کودکی می تواند بر رشد مغز اثر بگذارد .ص غ ❖ به مجموعه استخوان ها،غضروف واتصالات آنها در بدن ما اسکلت گفته می شود ص غ ❖ گیرنده های استوانه ای موجود در شبکیه به دیدن رنگ ها توسط انسان کمک می کنند .ص غ	۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵ ۰/۲۵
۳	به پرسش های زیر پاسخ کوتاه دهید . ❖ دو روش تولید مثل غیرجنسی را نام ببرید ؟ ❖ توضیح دهید چرا اتم ها در حالت عادی خنثی است ؟ ❖ چه قسمتی از آهن ربا ، قطب های آن نام گذاری شده است توضیح دهید ؟ ❖ کانی را تعریف کنید ؟	۰/۵ ۰/۵ ۰/۵ ۱

www.kanoon.ir

۴	به پرسش های زیر پاسخ کامل دهید . ❖ یون چیست ؟ ❖ کاربرد مواد پرتوزا را در ۲ مورد بیان کنید ؟ ❖ چگونه در مالش پارچه ی پشمی با میله ی پلاستیکی ، هردوی انها دارای بار الکتریکی می شوند ؟  ❖ آیا در سنگ های اذرین فسیل وجود دارد ؟ دلیل خود را ذکر کنید ؟	۱ ۰/۵ ۱/۷۵ ۰/۵
۵	پاسخ های زیر راکامل کنید . ❖ با استفاده از اهن ربا و وسایل روبه رو ، موادرا به دو دسته تقسیم بندی کنید ، موادی را که جذب اهن ربا می شوند ، وموادی که جذب اهن ربا نمی شوند .  ❖ جدول زیر راکامل کنید. ❖ جانوران چگونه می توانند باعث هوازدگی فیزیکی شوند ؟	۰/۷۵ ۱ ۰/۷۵

نوع سنگ	نحوه ی تشکیل
آذرین	
دگرگونی	

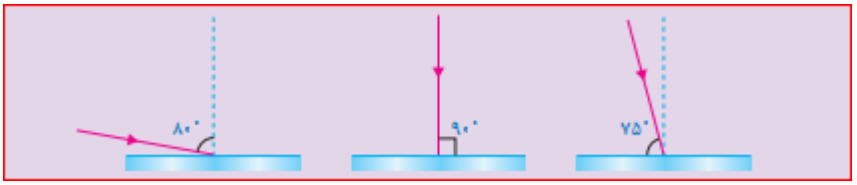
www-kanoon.ir

❖ با دقت به شکل های زیر نگاه کنید ، کدام یک از این سنگ ها را یخچال حمل کرده است ؟ چرا ؟

۰/۵



❖ درهریک از شکل های زیر پرتو نوری نشان داده شده است که سطح یک آینه ی تخت تابیده است ، با توجه به قانون بازتاب نور ،پرتو بازتاب را از هرآینه رسم کنید .(۱)



❖ هر کدام از تصاویر زیر مربوط به کدام پدیده است ؟ فقط نام ببرید .(۱/۲۵)

تصویر الف : پدیده ی .....



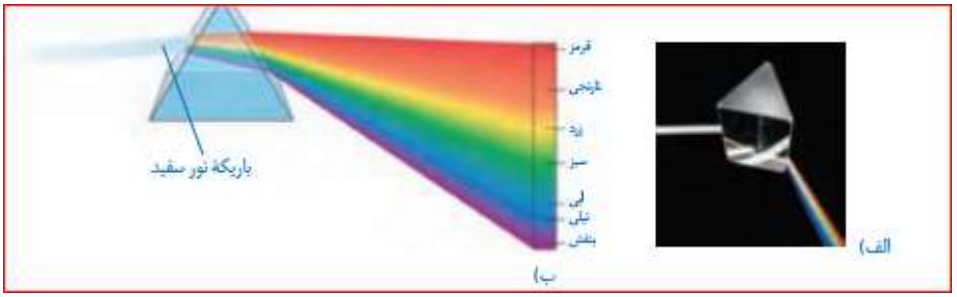
تصویر ب : پدیده .....



❖ با توجه به دو تصویر الف و ب مفاهیم زیر راتعریف کنید .(۱/۵)

۱- پاشندگی نور :

۲ – طیف نور :



با آرزوی موفقیت شما دانش اموزان عزیزم در تمام مراحل زندگی خسته نباشید