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.**



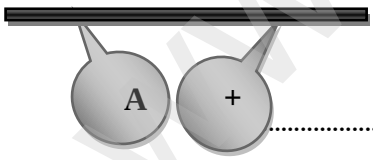
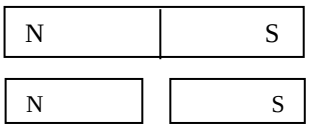
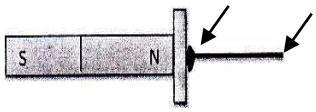

***تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار***

***همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.***

kanoonBook.ir

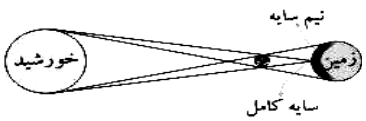
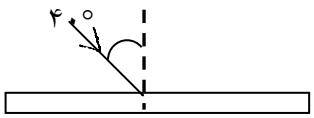
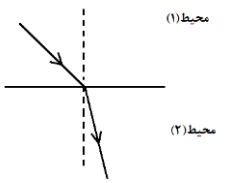
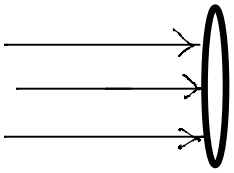
www.kanoon.ir

| | | |
|---|---|---|
| نام و نام خانوادگی :<br>نام پدر :<br>کلاس:<br>شماره آمار: صفحه :اول<br>تعداد سوال: ۲۳ تعداد صفحه:۲ | اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان<br>**اداره آموزش و پرورش شهرستان هندیجان**<br>**دبیرستان متوسطه اول مکتب الزهرا**<br>**نام دبیر: مرضیه حیدری**<br>**آزمون نوبت دوم علوم تجربی پایه هشتم** | محل مهر آموزشگاه<br>تاریخ امتحان : ۴۰۴/۲/۲۷<br>مدت امتحان : ۷۰ دقیقه |

| ردیف | سوالات | بارم |
|---|---|---|
| ۱ | **با توجه به مفهوم هر جمله کلمه ی مناسب را انتخاب و در جای خالی بنویسید.**<br>**الف)دوغ مخلوطی ..... است که در آن ذرات یک جامد به صورت معلق در مایع پراکنده اند(همگن،ناهمگن)**<br>**ب) وسیله ی اندازه گیری اختلاف شدت جریان در یک مدار ..... است (آمپرسنج- ولت سنج)**<br>**ج) سنگ .....یک سنگ رسوبی آواری محسوب می شود.( کنگلومرا، تراورتن)** | ۰/۷۵ |
| ۲ | ***سه عامل ضروری برا سوختن را نام ببرید. (مثلث آتش)**<br> | ۰/۷۵ |
| ۳ | ***نماد کامل اتم نیتروژن(N ) با ۷ پرروتون و ۹ نوترون را بنویسید؟** | ۰/۵ |
| ٤ | ***مرکز کنترل هر یک از فعالیت های زیر کدام بخش مغز است؟ (مخ، مخچه، ساقه ی مغز)**<br>الف) برقراری تعادل هنگام بندبازی (.....) ب)حل مسأله (.....) | ۰/۵ |
| ۵ | ***در جمله ی زیر یک غلط علمی وجود دارد، آن را مشخص و تصحیح کنید. (فعل جمله را تغییر ندهید)**<br>«داخلی ترین لایه چشم مشیمیه نام دارد که سلول های گیرنده نور استوانه ای و مخروطی روی آن قرار دارند» | ۰/۵ |
| ٦ | ***هورمون های زیر از کدام غده یا اندام ترشح می شوند؟**<br>الف – هورمون انسولین: ب- هورمون جنسی زنانه: | ۰/۵ |
| ۷ | ***چه عواملی احتمال بروز سرطان را بالا میبرد؟(۲مورد)** | ۰/۵ |
| ۸ | *** به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.**<br>**الف)روش تولید مثل باکتری چه نام دارد؟(.....)**<br>**ب) یک جاندار نام ببرید که از طریق هاگزایی تولید مثل کند ؟ (.....)** | ۰/۵ |
| ۹ | ***در شکل زیر دو بادکنک با نخ آویزان شده اند.**<br><br>**بار بادکنک A را مشخص کنید.**<br>**برای پاسخ خود دلیل بیاورید.....** | ۰/۷۵ |
| ۱۰ | ***آهن ربای تیغه ای مریم از دستش افتاد و شکست و دو قطعه شد، آیا مریم می تواند دوباره از آن استفاده کند؟ چرا؟**<br> | ۰/۷۵ |
| ۱۱ | *** شکل رو به رو:**<br>**الف) کدام روش ساخت آهن ربا را نشان می دهد؟**<br>**ب) هر یک از نقاط ۱ و ۲ چه قطبی دارند.1..... ۲. .....**<br> | ۰/۷۵ |
| ۱۲ | ***دو سر یک لامپ را به ولتاژ ۶۰ ولت وصل کرده ایم. اگر مقاومت الکتریکی لامپ ۲۰ اهم باشد چند آمپر جریان از لامپ می گذرد؟ ( نوشتن فرمول الزامیست)** | ۰/۷۵ |

**ادامه سوالات در صفحه بعد**

www-kanoon-ir

| ردیف | سوالات | بارم |
|---|---|---|
| ۱۳ | ***با توجه به طبقه بندی کانی ها کدام کانی با بقیه متفاوت است؟ چرا؟**(کوارتز، فیروزه ، هالیت) | ۰/۷۵ |
| ۱٤ | ***هر یک از عبارت های ستون A مربوط به کدام یک از سنگ های گروه B می باشد. آن ها را پیدا کرده و در پرانتز بنویسید (یک سنگ اضافی است)**<br>A — B<br>الف) سنگی که از دگرگونی سنگ آهک حاصل می شود. (.....)<br>ب) سنگی که بر اثر تبخیر آب دریاچه های گرم و کم عمق ایجاد می شود (.....)<br>ج) سنگ آذرینی که برای نمای ساختمان است. (.....)<br>۱) گرانیت<br>۲) سنگ گچ<br>۳) ماسه سنگ<br>۴) مرمر | ۰/۷۵ |
| ۱۵ | ***در هر مورد نوع هوازدگی را مشخص کنید.( فیزیکی – شیمیایی)**<br>الف)یخ زدن آب در درز و شکاف سنگ ها (.....)<br>ب) تشکیل غار اهکی در اثر باران اسیدی (.....) | ۰/۵ |
| ۱٦ | ***سنگ های آذرین درونی و بیرونی بجز محل تشکیل چه تفاوتی دارند؟**..... | ۰/۵ |
| ۱۷ | ***کدام یک از سنگ های زیر مربوط به رسوبات یخچالی و کدام مربوط به رسوبات رودخانه ای است؟**<br>الف) ..... ب) ..... | ۰/۵ |
| ۱۸ | ***جدول روبه رو را کامل کنید.**<br>**کانی** — **کاربرد**<br>**تالک** — .....<br>..... — **لنت ترمز و لباس ضد حریق**<br>..... — **خمیردندان** | ۰/۷۵ |
| ۱۹ | ***الف) شکل زیر خورشید گرفتگی را نشان می دهد یا ماه گرفتگی؟**<br>**ب) کدام جسم در این شکل چشمه نور است؟**<br> | ۰/۵ |
| ۲۰ | ***نمودار نقشه مفهومی زیر را کامل کنید.**<br>آینه های کروی<br>الف) آینه ..... کاربرد: در دندانپزشکی<br>ب) آینه کوژ کاربرد: ..... | ۰/۵ |
| ۲۱ | ***باتوجه به شکل، ابتدا پرتوی بازتاب را رسم کنید.**<br>اندازه ی زاویه ی بازتاب چند درجه است؟.....<br> | ۰/۵ |
| ۲۲ | *** با توجه به شکل به موارد زیر پاسخ دهید.**<br>الف) محیط ۲ رقیق است یا غلیظ؟<br>ب) چه پدیده ای در شکل اتفاق افتاده است؟<br> | ۰/۵ |
| ۲۳ | ***الف)شکل روبه رو کدام عدسی را نشان می دهد؟** .....<br>**ب) پرتوهای خروجی را رسم کنید.**<br> | ۰/۷۵ |
| | نمره کتبی: نمره عملی: نمره کل عددی: نمره کل حروفی: تاریخ و امضا دبیر | ۱۵ |