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.

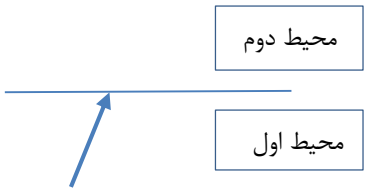
kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

شماره:	هوالجمیل		تاریخ آزمون: / ۳ /۱۴۰۵
نام:	آموزش و پرورش منطقه ۱۵		مدت آزمون: دقیقه
نام خانوادگی:	دبیرستان امام حسن عسگری(ع)(دوره اول)		نام دبیر: آقای
کلاس: ۸	امتحانات نوبت دوم		مجموع بارم:
آزمون درس: علوم تجربی			نمره:

ردیف	سوالات	بارم
۱	جای خالی را با استفاده از کلمات زیر کامل کنید. « مفصل، عدد اتمی، عدد جرمی، میتوز، میوز، اخلاف پتانسیل، مقاومت » ۱) تعداد پروتون های اتم هر عنصر را ..... آن می‌گویند. ۲) محل اتصال استخوان ها به یکدیگر را ..... می‌گویند. ۳) در تقسیم سلولی ..... از یک یاخته، دو یاخته یکسان بوجود می‌آید. ۴) عامل ایجاد جریان الکتریکی در مدار ..... است.	۲
۲	جملات صحیح را با (ص) و جملات غلط را با (غ) مشخص کنید ۱) با افزایش دما، میزان انحلال پذیری گازها در مایع کاهش می‌یابد.( ) ۲) تک قطبی مغناطیسی در طبیعت وجود ندارد. ( ) ۳) هرچه تعداد دورهای سیم پیچ بیشتر باشد خاصیت مغناطیسی آهنربای الکتریکی کمتر می‌شود. .( ) ۴) در سنگ های آذرین هیچ گاه فسیل یافت نمی‌شود. ( )	۲
۳	شماره کلمه مرتبط با هر جمله را در مقابل آن بنویسید (یک کلمه اضافه است) **۲۱** درصد حجم هوا را این گاز تشکیل می دهد ..... ۱. فیزیکی مرکز کنترل فعالیت های غیر ارادی مثل تنفس، ضربان قلب و فشار خون است ..... ۲. اکسیژن هوازدگی سنگ ها در اثر یخ زدن آب، تغیراتی از این نوع است ..... ۳. خسوف نام دیگر خورشد گرفتگی است ..... ۴.گره حیات _____ ۵.کسوف	۲
۴	گزینه صحیح را انتخاب کنید. ۱) کدام گزینه از اجزای مثلث آتش نیست؟ الف) ماده سوختنی ☐ ب) گرما ☐ ج) گاز کربن دی اکسید ☐ د) اکسیژن ☐ ۲) هورومون انسولین از کدام غده ترشح می‌شود؟ الف) لوزالمعده ☐ ب) تیروئید ☐ ج) هیپوفیز ☐ د) فوق کلیه ☐ ۳) مخمر نانوایی به چه روشی تولید مثل می کند؟ الف) دو نیم شدن ☐ ب) جوانه زدن ☐ ج) قطعه قطعه شدن ☐ د) هاگ زایی ☐ ۴) کدام سنگ، آذرین درونی و درشت بلور محسوب می شود؟ الف) گرانیت ☐ ب) گابرو ☐ ج) بازالت ☐ د) گزینه های الف و ب ☐	۲

www-kanoon.ir

۵	به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید. ۱) اگرمیله ای با بار منفی را به کلاهک الکتروسکوپ خنثی نزدیک کنیم، ورقه های آن نسبت به هم چه وضعیتی پیدا می‌کنند؟ ۲) اجسامی که از خود نور مرئی تولید می‌کنند چه نامیده می‌شوند؟ ۳) دو نوع کانی که در صنعت کاربرد دارند را نام ببرید. ۴) یک ویژگی تصویر در آینه های تخت را بنویسید.	۲
۶	به سوالات زیر به صورت تشریحی پاسخ دهید ۱) یک آینه کاو و یک آینه کوژ رسم کنید، سپس محل کانون این آینه هارا با رسم پرتوهای نور مشخص کنید. ۲) سنگ ها به طور کلی به چند دسته تقسیم می شوند، نام برده و یک مورد را به انتخاب خود توضیح دهید. ۳) اگر در یک مدار اختلاف پتانسیل مولد ۲۲۰ ولت و مقاومت آن ۸۸۰ اهم باشد، میزان شدت جریان در مدار را محاسبه کنید؟ (نوشتن راه حل الزامی است) ۴) اگر محیط اول آب باشد و محیط دوم هوا، ادامه مسیر پرتو نور را رسم کنید. (با جزئیات رسم کنید)  	۱ ۱/۵ ۱/۵ ۱