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

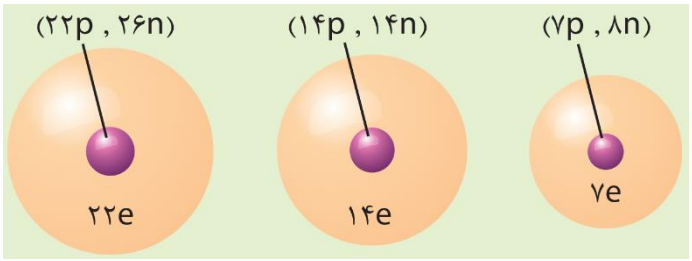
www.kanoon.ir

بنام خداوند جان آفرین حکیم سخن در زبان آفرین

نام و نام خانوادگی: ---------- کلاس: /	آموزش و پرورش شهرستان پاکدشت دبیرستان امید سوالات امتحان میان نوبت اول سال تحصیل۰۵-۱۴۰۴ نام درس : علوم تجربی پایه : هفتم	تاریخ : / ۰۸ / ۱۴۰۴ زمان : ۴۵ دقیقه

سوال	گزینه صحیح هر سوال را انتخاب کنید.	بارم
۱	۱) واحد اندازه‌گیری انتخاب شده در کدام یک از موارد زیر عادی نیست؟ ☐ قطر نوک مداد با سانتی‌متر ☐ طول قطار با متر ☐ فاصله مشهد تا تهران با کیلومتر ۲) کدام یک از مواد زیر در آب حل نمی‌شود؟ ☐ اتانول ☐ نمک ☐ براده آهن ☐ جوهرنمک ۳) کدام یک از گزینه‌های زیر یکای زمان است؟ ☐ ثانیه ☐ سانتی‌متر ☐ گرم ☐ درجه سانتی‌گراد ۴) دقت در اندازه‌گیری به کدام گزینه بستگی دارد؟ ☐ دقت شخص اندازه‌گیر ☐ دقت وسیله اندازه‌گیری ☐ هر دو گزینه صحیح هستند	۲
۲	از کاربردهای نفت‌خام می‌توان به ..... و ..... اشاره کرد. ..... برابر با مقدار فضایی است که جسم اشغال می‌کند. در مواد گازی شکل، فاصله بین ذره‌ها ..... از مواد جامد و مایع است. ..... از پیوند دو یا چند اتم به وجود می‌آید.	۲.۵
۳	هر یک ازعبارت‌های داده شده مربوط به کدام مفهوم است؟ آخرین مرحله یک روش علمی ■ ■ طرح پرسش پاسخ‌های احتمالی برای حل مسئله ■ ■ فرضیه سازی اولین مرحله یک روش علمی ■ ■ ارائه نظریه	۱.۵
۴	جملات صحیح را با حرف (ص) و جملات غلط را با حرف (غ) مشخص کنید. جملات غلط را صحیح کنید. الف) وزن را با ترازو اندازه‌گیری می‌کنیم. ( )---------- ب) ذره‌های سازنده فلز آهن، مولکول است. ( )---------- پ) مولکول آب از۲ نوع اتم اکسیژن و هیدروژن تشکیل شده است. ( )---------- ----------	۳

www-kanoon-ir

	ت) برای خواندن حجم اغلب مایعات به سطح زیر منحنی توجه می‌کنیم.( )---------- ----------	
۵	کلیدی به جرم ۵۰ گرم و حجم ۱۰ سانتی‌مترمکعب داریم. چگالی کلید را محاسبه کنید. (تذکر: فرمول چگالی و یکا فراموش نشود!)	۱
۶	با توجه به ساختار اتمی سه عنصر نشان داده شده، چهار ویژگی کلی برای عنصرها و اتم‌ها بنویسید. 	۲
۷	الف) تلفن همراه یک فناوری است. یک خوبی و یک بدی برای آن بنویسید. ب) چهار شاخه علوم تجربی را بنویسید.	۲
۸	موارد خواسته شده زیر را بنویسید. طول مداد: دقت خط کش: 	۱
۹	یک بادکنک را محکم به درِ بطری شیشه‌ای می‌بندیم. اگر بطری شیشه‌ای را درون پارچ پلاستیکی آب داغ قرار دهیم، چه اتفاقی برای هوای درون بادکنک می‌افتد؟	۱