



مشاوره تحصیلی هیوا

تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

مشاوره تخصصی ثبت نام مدارس ، برنامه ریزی درسی و آمادگی
برای امتحانات مدارس

برای ورود به صفحه مشاوره مدارس کلیک کنید

برای ورود به صفحه نمونه سوالات امتحانی کلیک کنید

تماس با مشاور تحصیلی مدارس

۹۰۹۹۰۷۱۷۸۹



تماس از تلفن ثابت

ردیف	نام و نام خانوادگی: بسمه تعالی ردیف دفتر سایت مشاوره کشور آزمون علوم تجربی پایه نهم کلاس: وقت آزمون: ۶۰ دقیقه		ردیف
نمره کتبی:		نمره عملی:	نمره نهایی:
۱	گزینه درست را انتخاب کرده و دور آن خط بکشید فلز براق و سرخ رنگ چه نام دارد؟ کدام نافلز در تهیه کبریت بکار رفته است؟ در مولکول آب چند پیوند کوالانسی وجود دارد؟ به طور میانگین چند درصد از نفت خام، صرف سوخت و تامین انرژی می شود؟ (۶۰ - ۸۰ - ۲۰) (مس - آهن - آلومینیوم) (فلونور - کربن - فسفر) (۲ پیوند - ۳ پیوند - ۴ پیوند)		۱
۱/۵	مدل اتمی بور را برای عنصرهای Na ۱۱ و Mg ۱۲ و Li ۳ را رسم کنید و بگویید کدام یک خواص شبیه هم دارند؟ چرا؟		۲
۱	سدیم فلونورید از واکنش Na ۱۱ و F ۹ بدست می آید در این واکنش آنیون و کاتیون را مشخص کنید دو ملاک برای دادن و یا گرفتن الکترون ذکر کنید..		۳
۱	ترکیب یونی را تعریف کنید دو ویژگی ترکیبهای یونی را بنویسید.		۴
۱	افزایش بیش از اندازه کربن دی اکسید در هواکره، چه مشکلاتی ایجاد کرده است؟		۵
۱	از دو هیدروکربن $C_{20}H_{50}$ ، $C_{12}H_{26}$ کدام زودتر جاری می شود؟ چرا؟ نقطه جوش کدام بیشتر است؟ چرا؟ www.Heyvagroup.com		۶

۷	قیقی در مسیر مستقیم، پس از ۸ ثانیه حدود ۱۱۳ متر جابه جا می شود. سرعت متوسط قایق را بر حسب متر بر ثانیه و کیلومتر بر ساعت بدست آورید. هیوا تخصصی ترین سایت مشاوره کشور
۸	یوز پلنگ ایرانی می تواند در مدت ۲ ثانیه سرعت خود را از صفر به ۹۶ کیلومتر بر ساعت برساند شتاب متوسط آنرا حساب کنید
۹	نیروی متوازن چیست؟
۱۰	قانون سوم نیوتن را بنویسید.
۱۱	با توجه به نظریه جابه جایی قاره ها، خشکی واحد در سطح زمین چه نام داشت؟ دریاچه خزر، باقیمانده کدام دریای قدیمی است؟ هندوستان متعلق به کدام قاره قدیمی بود؟
۱۲	نظریه زمین ساخت ورقه ای چه چیزی را بیان می کند؟
۱۳	چرا اجساد کمی از جانداران گذشته، به فسیل تبدیل شده است؟
۱۴	زمین شناسان از فسیل ها چه استفاده ای می کنند؟ (۴ مورد)
۱۵	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. اگر هم تندی و هم جهت حرکت جسمی را بدانیم در واقع آن را می دانیم. نیروی اصطکاک بین دو جسم به علت است که به صورت میکروسکوپی بین دو جسم وجود دارد. در اثر برخورد ورقه عربستان با ورقه ایران، بوجود آمده است.
۱۵	موفق باشید www.eyro.co مجموع نمره