

* باسمه تعالی *

مدیریت آموزش و پرورش شهر لنگرود



برگه امتحانی نوبت دوم سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

دبیرستان غیردولتی هوشمند امیرکبیر لنگرود

تاریخ امتحان: ۱۴۰۰ / ۲ / ۲۹

نام درس: شیمی

زمان آزمون: ۶۰

نام:

نام خانوادگی:

پایه: هفتم

ردیف	سؤالات	نمره
۲	موارد درست و نادرست را مشخص کنید. الف) از نمک خوراکی در داروسازی نیز استفاده می شود. ب) اتم ها اصلی ترین ذرات سازنده جهان اند. ج) گوگرد نافلزی جامد و <u>سبزرنگ</u> است. د) افزایش حجم آب در اثر گرما بیشتر از الکل است.	۱
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. الف) فولاد زنگ نزن تر از آهن است. ب) دانشی است که در مورد شناخت جو زمین و هوای اطراف زمین به مطالعه می پردازد. ج) اغلب چشمه های آب گرم در اطراف ایجاد می شوند. د) برای تهیه شیشه، را با افزودن مواد شیمیایی مختلف گرما می دهند.	۲
۲	کدامیک از موارد زیر در آب حل می شوند؟ نفت، گوگرد، جوهر نمک، براده آهن، اتانول، نمک	۳
۲	۴ مورد از کاربرد های نفت خام را نام ببرید.	۴
۱/۵	ویژگی های نافلزات را بنویسید.	۵
۱	ترکیب را تعریف کنید.	۶
۱/۵	ذرات زیر اتمی را نام ببرید.	۷
۱	آلیاژ چیست؟	۸

۱/۵	مراحل استخراج آهن را بنویسید.	۹
۱/۵	تگرگ چگونه تشکیل می شود؟	۱۰
۲	علت ساخت دریاچه های مصنوعی چیست؟	۱۱
۲	قنات چیست؟	۱۲
نام و نام خانوادگی دبیر: تاریخ و امضاء:		تاریخ
نمره به عدد: نمره به حروف:		

