نام ونام خانوادگی : کلاس : هفتم شماره : پایه: هفتم نام درس: علوم تجربی	باسمه تعالی اداره کل اموزش وپرورش استان خراسان شمالی اداره آموزش وپرورش شهرستان بجنورد دبیرستان سیزده آبان دو دی ماه ۱۴۰۳	تاریخ ارزشیابی:۱۴۰۳/۱۰/۱۵ مدت ارزشیابی : ۷۰دقیقه تعداد صفحه:۲ طراح: مهنازولیپور دبیر:

ردیف	پیامبر اکرم (ص): اگر علم به ثریا آویخته بود ،گروهی از فرزندان فارس بدان می رسیدند.	نمره
۱	**از میان کلمات داده شده در داخل پرانتز کلمه مناسب را انتخاب کنید.** **الف-جزرومد در اثر (نیروی گرانشی- نیروی مغناطیسی) ماه و خورشید ایجاد می شود.** **ب - شکل خالصی از ماده که یک نوع اتم دارد (عنصر- ترکیب) است.** **ج- بزرگترین ذخیره آب شیرین ، زمین (آب های زیر زمینی - یخچال) است.**	۱/۵
۲	**جاهای خالی رابا کلمات مناسب پر کنید:** **الف- شیشه را از ..... می سازند.** **ب- برای تولید مغز مداد با سختی زیاد به کربن ..... افزوده می شود.** **ج- ..... باعث فرسایش و تغییرشکل ساحل ها می شود.**	۱/۵
۳	**گزینه مناسب را انتخاب نمایید.** **الف- به کارگیری حواس پنجگانه برای آشنایی با چیزهای اطراف ما چیست؟** **علم○ فناوری○ کنجکاوی○ هیچکدام○** **ب- آب از دو نوع اتم .....تشکیل شده اند.** **اکسیژن - کربن○ اکسیژن – هیدروژن○ کربن – هیدروژن○ نیتروژن - هیدروژن○**	۱
۴	**گزینه مناسب را انتخاب کنید:** **الف- سفره های آب زیر زمینی آزاد بیشتر در نواحی کوهستانی وشیب دارایجاد می شود. ص○ غ○** **ب- اغلب چشمه های آب گرم در اطراف آتشفشان ها ایجاد می شود. ص○ غ○**	۱
۵	**اصطلاحات علمی زیر را تعریف کنید** **الف- آب کره :** **ب – آلیاژ:**	۲
۶	**نفت یک نفتکش در دریای خلیج فارس به دلیل سانحه ای نشت کرد مواد نفتی از این نفتکش روی آبهای خلیج فارس شناور شد. الف) در این حالت آب و نفت کدام یک چگالی بیشتری دارد؟** **ب)نفت چه کاربردهایی در زندگی ما دارد؟(دومورد)**	۱
۷	**مراحل استخراج فلز آهن را نام ببرید؟(چهارمورد)**	۱

www-kanoon-ir

۸	**هر یک از عبارتهای زیر کدام روش محافظت از منابع طبیعی (کاهش مصرف-بازیافت-مصرف دوباره) را نشان می دهد؟** **الف-ظروف شیشه ای سس را شسته و حبوبات درون آن نگهداری می کنیم.** **ب- برای خرید نان از کیسه پارچه ای استفاده می کنیم**	۰/۵
۹	**باتوجه به شکل به سوالات پاسخ دهید:**  **الف-نوع مسیر رودخانه را در شکل روبرو مشخص کنید؟** **ب-این نوع مسیر رودخانه درچه مناطقی رخ می دهد؟**	۰/۵
۱۰	**در هرشکل مشخص کنید بارش به چه صورت خواهد بود؟**  -۴  +۴	۰/۵
۱۱	**خواص نافلزها را نام ببرید؟(چهارمورد)**	۱
۱۲	سارا به پدرش که درحال برق کشی خانه جدیدشان بود کمک می کرد پدرش ازسارا خواست انبردست را به او بدهد. سارا با دیدن انبردست به فکر فرورفت چرا انبردست از فلز ساخته شده است ولی دسته آن پلاستیکی است شما به سارا کمک کنید تا جواب سؤالش را پیدا کند؟	۱
۱۲	**درکدام شکل سفره آب زیر زمینی (آبخوان)تحت فشار تشکیل می شود؟چرا؟**  	۰/۵
۱۳	**چگالی یک سنگ به جرم ۷۰۰گرم و حجم ۱۰۰سانتی مترمکعب را حساب کنید (نوشتن فرمول و راه حلها ویکاها فراموش نشود)**	۱
۱۴	**جدول را کامل کنید:** نام دریاچه | استان/استانها | علت تشکیل ..... | اردبیل | دهانه آتشفشان دریاچه درون غار علیصدر | ..... | بالاتر بودن سطح آبهای زیرزمینی از کف غار **دخترهای گلم موفق باشید**	۱ جمع ۱۵

www-kanoon-ir