

نام و نام خانوادگی :		باسمه تعالی		نام درس :	
نام پدر:				پایه هفتم	
نام آموزشگاه:		کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی		تاریخ امتحان:	
				زمان شروع:	
		تعداد صفحه:		وقت:	
		تعداد سوال:		دقیقه	
نام و نام خانوادگی دبیر:				نام و نام خانوادگی دبیر:	
نمره به عدد		نمره عملی		نمره کل	
نمره به حروف		امضا		نمره تجدید نظر با حروف	

دانش آموزان عزیز ضمن عرض خیرمقدم ، سئوالات زیر را بخوانید و با توکل به خدا و با آرامش خاطر پاسخ دهید.

ردیف	سوالات	بارم
۱	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر نمایید. الف- تبدیل علم به عمل نام دارد. ب-بالا آمدن آب دریا نام دارد. ج-دقت اندازه گیری به و دقت وسیله اندازه گیری بستگی دارد. د-وسیله ی اندازه گیری جرم است.	۱
۲	درستی یا نادرستی هر یک از جملات زیر را مشخص کنید و جملات نادرست را به صورت صحیح بازنویسی کنید. الف- بتن مخلوطی از سیمان ، آهک و آب است. ب- زمین شناسی دانشی است که دربارهٔ شناخت جو و هوای اطراف کرهٔ زمین به مطالعه و تحقیق می پردازد. ج-بزرگترین دریاچه جهان، دریاچه خزر است. د- عنصر شکل خالصی از ماده است که یک نوع اتم دارد.	۲
۳	گزینه صحیح را در هر سوال مشخص کنید. ۱-مهم ترین نکته در علم کدام است؟ الف)مشاهده دقیق (ب)یادداشت برداری (ج)پرسیدن سؤال و یافتن جواب (د)نتیجه گیری ۲-عامل تشکیل آبشار چیست؟ الف)انرژی زیاد آب (ب) اختلاف ارتفاع (ج)اختلاف دما (د)مقدار زیاد آب ۳- کدام گزینه اجزای سازندهٔ چدن را نشان می دهد؟ الف) نیکل و کربن (ب) کروم و آهن (ج) نیکل، کروم و آهن (د) کربن و آهن ۴-از چه فلزی برای ساخت هواپیما استفاده می شود؟ الف) آهن (ب) فولاد (ج) آلومینیم (د) مس	۱

۴	جسمی به جرم ۴۰۰ گرم، حجمی برابر با ۱۰۰ سانتی متر مکعب دارد. چگالی آن را بدست آورید؟	۱
۵	سه مورد از ویژگی های فلزات را بنویسید؟	۰,۷۵
۶	سه مورد از کاربرد های نفت خام را بنویسید؟	۰,۷۵
۷	ذره های تشکیل دهنده اتم را نام ببرید؟	۰,۷۵
۸	هر کدام از مواد زیر در چه جاهایی یافت می شوند؟ الف) گوگرد ب) طلا ج) الماس د) نمک خوراکی	۱
۹	دو نمونه از کاربرد مواد هوشمند را بنویسید؟	۰,۵
۱۰	منظور از سختی چیست؟ الماس سخت تر است یا شیشه؟	۰,۷۵
۱۱	ماده یا مواد اولیه هر کدام از موارد زیر را بنویسید؟ الف) ظروف سفالی ب) شیشه ج) ظروف چینی	۰,۷۵
۱۲	عبارت های زیر را طوری بنویسید که مراحل تولید آهن را به درستی نشان دهد؟ (یک مورد اضافه است) {شناسایی و استخراج سنگ معدن _ تولید ورقه های فلز آهن _ خالص سازی سنگ معدن _ گرما دادن مخلوط سنگ آهن _ پختن و لعاب دادن}	۱
۱۳	آبتاز (سونامی) را تعریف کنید؟	۱
۱۴	چه عواملی در نفوذ آب به درون نقش دارند؟	۰,۷۵
۱۵	سفره های آب زیر زمینی چند نوع اند؟ آن ها را نام ببرید؟	۱
۱۶	آب های زیر زمینی چه ویژگی هایی دارند؟(چهار مورد)	۱
پایان		۱۵

جهت جبران نمرات از دست رفته می توانید به سوال زیر پاسخ دهید	بارم
آب سخت به چه آبی گفته می شود؟.....	۱