

نام: نام خانوادگی: نام پدر: شماره دانش آموزی: نام درس: <b>علوم</b>	بسمه تعالی <b>سازمان آموزش و پرورش استان فارس</b> <b>کارشناس سنجش و ارزیابی تحصیلی</b> <b>اداره آموزش و پرورش شهرستان مرودشت</b> <b>نام آموزشگاه</b>	نوبت امتحانی: پایه: هفتم تاریخ امتحان: ساعت شروع: مدت امتحان:
نام و نام خانوادگی دبیر: نمره به عدد: تاریخ و امضا: حروف:	تجدید نظر نمره به عدد: تاریخ و امضا: حروف:	نام و نام خانوادگی دبیر: نمره به عدد: تاریخ و امضا: حروف:

سوال	شرح سوالات	بارم
1	<p>درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید ( هر مورد 0.25)</p> <p>الف-سوال کردن و تلاش برای یافتن جواب مهمترین نکته در علم است</p> <p>ب-فناوری مشکلات را حل می کند بدون آن که مشکلی ایجاد کند</p> <p>پ-میزان مصرف منابع طبیعی با افزایش جمعیت کاهش می یابد</p> <p>ج-بی شتر مواد بطور مستقیمی از زمین به دست می آید</p>	1
2	<p>جای خالی را با کلمات مناسب پر کنید ( هر مورد 0.5)</p> <p>الف-مسافتی را که یک جسم طی می کند با یکای _____ اندازه می گیریم</p> <p>ب-اتم از ذره های کوچکتری به نام _____ و _____ و _____ ساخته شده است</p> <p>پ-فلز _____ به دلیل ارزان بودن نسبت به سایر فلز های دیگر کاربرد زیادی دارد</p> <p>ت-به قابلیت عبور آب از شن و ماسه قابلیت _____ می گویند</p> <p>ث-خاک رس باعث _____ آب در زمین های کشاورزی می شود</p>	5/3
3	<p>گزینه ی صحیح را انتخاب کنید ( هر مورد 0.5)</p> <p>*منبع به دست آمدن کدام یک درست است؟</p> <p>الف)شیشه از ماسه (ب)الماس از صدف (ج)نمک از رودخانه</p> <p>* خاصیتی از ماده که نشان دهنده ی مقاومت در برابر خراشیده شدن توسط جسم دیگری _____ می گویند</p> <p>الف)استحکام (ب)انعطاف پذیری (ج)سختی</p> <p>* مخلوط آب و آهک چه خاصیتی دارد؟</p> <p>الف)اسیدی (ب)بازی (ج)خنثی</p> <p>* طبق پیش بینی های انجام شده کدام زودتر تمام می شود؟</p> <p>الف)کروم (ب) آهن (ج)طلا</p> <p>* اگر قطرات آب در هنگام پایین آمدن از توده سرد عبور کند بارندگی به چه شکلی خواهد بود؟</p> <p>الف)باران (ب) تگرگ (ج) برف</p>	5/2
4	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه بدهید ( هر مورد 0.5)</p> <p>الف-مولکول چیست؟</p> <p>ب-عنصر چیست؟</p> <p>پ-تراکم پذیری یخ بی شتر است یا بخار آب؟</p> <p>ت-آلیاژ چیست؟</p> <p>ث-دو مورد از کاربرد جذر و مد؟</p> <p>ج-نام بزرگترین دریایچه جهان؟</p>	3
5	<p>حجم یک استوانه مدرج 400 سانتی متر مکعب است پس انداختن سنگی به درون آن حجم آن به 500 سانتی مترمکعب تغییری می کند و جرم آن سنگ 200 گرم است چگالی آن را حساب کنید(نوشتن فرمول الزامی می باشد)</p>	

6	چگونه سختی مغز مداد را افزایش دهد؟ توضیح دهید
7	دو مورد از راه های محافظت از منابع طبیعی با مثال
8	انواع ساحل ها را نام ببرید و توضیح دهید
9	چرخه آب چیست؟

# جزوه سیپی