

نام خانوادگی: اداره آموزش و پرورش شهرستان عنبرآباد ساعت شروع:		نام: بسمه تعالی	
نام پدر: مدرسه غیردولتی راهیان نور		اداره کل آموزش و پرورش استان کرمان تاریخ امتحان:	
نام کلاس: پایه: هفتم نوبت: دی ماه 1401 تعداد کل سؤالات: 13 صفحه 1		مدت امتحان: 60 دقیقه	
نام دبیر: آقای قاسمی		سؤالات امتحان داخلی درس: علوم	
ردیف	سؤال	بارم	نمره
الف	1-درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید. الف)وسيله ی اندازه گیری وزن اجسام نیروسنج است. ب) اندازه گیری یک مرحله ی مهم برای جمع آوری اطلاعات است. پ)اگر شیب زمینی که رودخانه در آن جریان دارد کم باشد رودخانه مسیر مستقیم پیدا می کند . ت) به پایین آمدن آب در سواحل جزر می گویند. ج) ذره سازنده عنصرهای فلزی اتم می باشد . د)در تهیه آلیاژها، فقط از فلزات استفاده می شود ه) بزرگترین ذخیره ی آب شیرین کره ی زمین یخچال ها هستند.	1/75	<input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/> ص <input type="checkbox"/> غ
ب	2-جملات زیر را با کلمات مناسب کامل کنید. الف) ..... و ..... مهم ترین نکته در علم است. ب)دقت اندازه گیری به ..... و ..... بستگی دارد. پ) . در ایستگاه های باران سنجی اندازه گیری مقدار بارندگی بر حسب ..... انجام می شود. ت) سفره های آب های زیر زمینی تحت فشار بیشتر در نواحی ..... و ..... ایجاد می شود. ج) سیمان مخلوطی از ..... و ..... است. د) اصلی ترین ذره های سازنده ی جهان ..... است. ه)ویژگی ..... فلز ها این امکان را به ما می دهد تا آن ها را به شکل های دلخواه درآوریم.	4	
پ	3-گزینه مناسب را انتخاب کنید. الف- علت تشکیل دریاچه ی ارومیه چیست؟ 1) دهانه آتشفشان <input type="checkbox"/> 2) شکستگی های قسمتی از سنگ کره <input type="checkbox"/> 3) بالاتر بودن سطح آب های زیر زمینی <input type="checkbox"/> 4)باقیمانده دریای قدیمی به نام تتیس <input type="checkbox"/> ب- برای ساخت بدنه ی یک هواپیما، بهتر است از کدام فلز استفاده شود؟ 1) آهن <input type="checkbox"/> 2) آلومینیوم <input type="checkbox"/> 3) روی <input type="checkbox"/> 4) طلا <input type="checkbox"/> پ- کدام یک از موارد زیر شکل معین و حجم دارد؟ 1) یخ <input type="checkbox"/> 2) جیوه <input type="checkbox"/> 3) اکسیژن <input type="checkbox"/> 4) هر سه مورد <input type="checkbox"/>	1/5	
ت	4- مفاهیم زیر را تعریف کنید: الف - منطقه اشباع: ب - انعطاف پذیری:	1	
نام و نام خانوادگی دبیر		تاریخ و امضاء	
نام و نام خانوادگی دبیر		تاریخ و امضاء	

ردیف	سؤال	صفحه 2	بارم نمره
ث	5- به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف- سه راه محافظت از منابع طبیعی را بنویسید؟ ب- ذرات تشکیل دهنده ی اتم ها را بنویسید؟ پ- بیشتر مواد پیرامون ما عنصرند یا ترکیب؟		2
ج	6- چرخه ی آب یعنی چه؟		0/5
ح	7- غارهای آهکی چگونه ایجاد می گردد؟		0/5
خ	8- شخصی برای اندازه گیری چگالی یک سنگ کوچک، ابتدا آن را با ترازو اندازه گرفت و مقدار آن را 200g بدست آورد، سپس آن را درون استوانه ای مدرج که $300 \text{ cm}^3$ آب دارد، می اندازد و سطح آب روی قرارمی $\text{cm}^3$ گیرد. (نوشتن رابطه الزامی است) الف) چگالی سنگ چند $\text{cm}^3/3$ است ؟ ب) آیا این سنگ در آب فرو می رود؟..... با ذکر علت ( $1 \text{ g/cm}^3 =$ چگالی آب )		1/25
د	9- جرم یک سیب 210 گرم است. وزن این سیب را به دست آورید.		0/75
ذ	10- معادله ی تهیه ی فلز آهن را بنویسید.		1
ر	11- کدام یک از مواد زیر رسانای جریان برق هستند؟ دور آن ها خط بکشید. ذغال - گوگرد - مس - پلاستیک		0/5
ز	12- هر یک از موارد زیر در کجا یافت می شود؟ الف) نمک خوراکی: ب) گوگرد:		0/5
ژ	13- از مواد هوشمند دو مثال بنویسید.		0/5
	موفق ، شاد و سلامت باشید .	جمع نمرات	15

# جزوه سیپی