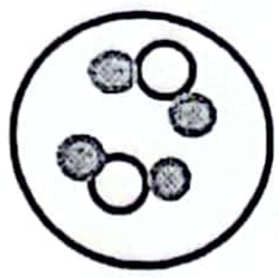
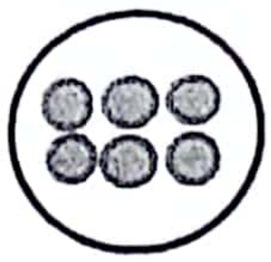
سوالات امتحانی درس : علوم تجربی	وزارت آموزش و پرورش اداره آموزش و پرورش شهرستان گچساران « دبیرستان دوره دانش » سال تحصیلی ۱۴۰۴/ ۱۴۰۳	تاریخ امتحان : ۱۴۰۳/۱۰/۰۸
پایه : هفتم شعبه :		مدت امتحان : ۶۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی :		نام دبیر: زهرا جابری

ردیف	« یاد خدا آرام بخش دل هاست » سوالات	بارم
۱	**گل های خندانم، در متن های زیر، کلمات نادرست را مشخص کرده و صحیح آن ها را بنویسید.** الف) پزشک پس از شنیدن صدای ضربان قلب ، نمونه های خون بیماران را زیر میکروسکوپ بررسی کرد. او در مرحله ی بعد از فرضیه سازی، یعنی در مرحله ی طرح سوال قرار دارد. ب) اگر شیب زمینی که رودخانه در آن جریان دارد کم باشد، رودخانه مسیر مستقیم به خود می گیرد. ج) مولکول ها از پیوند دو یا چند مخلوط به وجود می آیند. د) آلیاژ چدن ، از کربن و آهن تشکیل شده است.	۲
۲	**نازنینم جای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.** الف) جزر و مد در اثر نیروی ..... و ..... ایجاد می شود. ب) سیمان مخلوطی از ..... و ..... است. ج) در قسمت هایی که جنس سنگ های ساحلی در برابر فرسایش مقاومند، شکل ساحل به صورت ..... است. د) اگر باران در هنگام بارش به توده هوای سرد برخورد کند، ..... تشکیل می شود.	۲
۳	**گل های پر تلاشم گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.** الف) میزان بارندگی در شهر گچساران در یک روز بارانی ۴۰ ..... گزارش شده است. ۱. میلی لیتر ۲. میلی متر ۳. میلی گرم ۴. لیتر ب) بیشترین مقدار آب شیرین در کدام منبع از آب کره وجود دارد؟ ۱. دریاچه ها ۲. چشمه ها ۳. یخچال ها ۴. اقیانوس ها ج) بتن مخلوطی از کدام مواد زیر است؟ ۱. سیمان ۲. شن و ماسه ۳. آب ۴. همه موارد د) در مغز مداد ، هرچه مقدار خاک رس ..... باشد، سختی مغز مداد بیشتر است. ۱. کمتر ۲. بیشتر ۳. یکسان ۴. برابر ه) نمک خوراکی از کجا تهیه می شود؟ ۱. آب دریا ۲. سنگ های آتشفشانی ۳. لابه لای خاک ها ۴. دهانه آتشفشان خاموش و) کدامیک در اثر گرم کردن، افزایش حجم بیشتری پیدا می کند؟ ۱. الکل ۲. آب ۳. آلمینیوم ۴. اکسیژن	۳
۴	آبشار تنگ تامرادی در شهر یاسوج منظره ی بسیار دیدنی ایجاد کرده است. در مورد علت تشکیل این آبشار توضیح دهید.	۱
۵	برای جدا کردن اتم های اکسیژن از آهن از فرآیند زیر استفاده می شود. آن را تکمیل نمایید. فلز آهن + ... ⟶ ..... + اکسیدهای آهن	۱

www-kanoon-ir

۶	دختران مهربانم، منبع مواد زیر را مشخص کنید. شیشه : نفت: سیمان:	۱/۵
۷	برای شکل های زیر نشان دهید کدامیک (اتم/ مولکول – عنصر/ ترکیب – فلز / نافلز) می باشد؟  	۱/۵
۸	در دهانه ی یک آتشفشان خاموش، آب باران جمع شده است . به نظر شما نام این دریاچه چیست؟	۰/۵
۹	نازنینم به نظر شما چه انرژی هایی در چرخه ی آب دخالت دارند؟	۱/۵
۱۰	چگالی یک جعبه ی هدیه ۴ گرم بر سانتی متر مکعب می باشد. اگر حجم آن ۱۰۰۰ سانتی متر مکعب باشد ، جرم این جعبه هدیه را بدست آورید. (نوشتن فرمول الزامی است)	۱

♡ موفقیت ، مجموعه ای از تلاش های کوچک است که
هر روز و هر روز تکرار شده اند.♡

Z.Jaberi