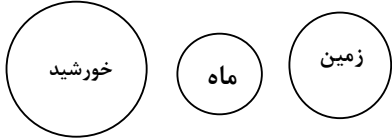
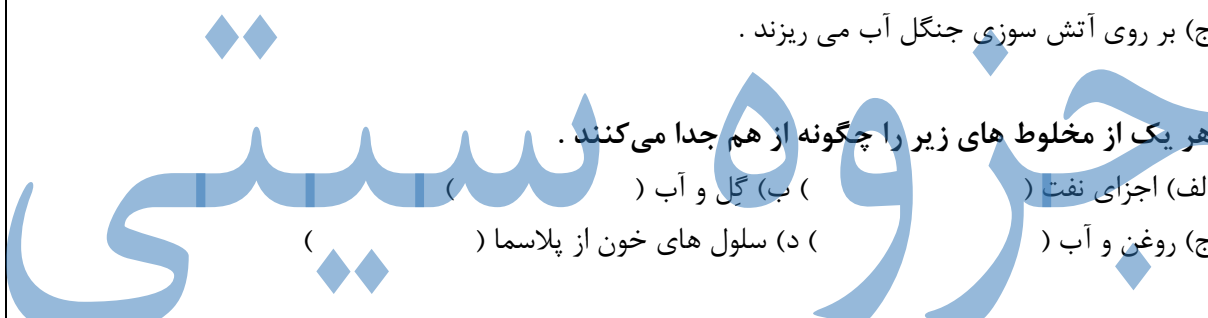
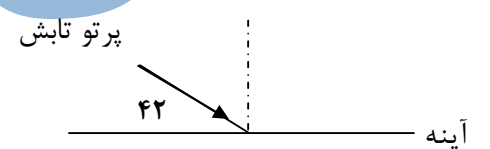


باسمه تعالی		نام و نام خانوادگی دبیر:		نمره به عدد:	
تجدید نظر		نام و نام خانوادگی دبیر:		نمره به عدد:	
تاریخ و امضا:		نمره به حروف:		تاریخ و امضا:	
سوال		بارم		ردیف	
۱	<p>در محل خالی پاسخ مناسب را بنویسید . در مواردی از کلمات داخل کمانک کمک بگیرید .</p> <p>(الف) به مخلوط ناهمگن جامد در مایع می گویند .</p> <p>(ب) PH محلولی برابر ۳ است . این محلول است . (اسید ، باز ، خنثی)</p> <p>(پ) نور رنگی بیشترین میزان شکست را در خروج از منشور خواهد داشت (بنفش ، قرمز)</p> <p>(ت) در ساختار استخوان ، بافت استخوان به دو صورت متراکم و دیده می شود .</p> <p>گزینه صحیح را انتخاب کنید .</p> <p>(A) کدام کانی زیر یک کانی سیلیکاتی است ؟</p> <p>(الف) همانیت <input type="checkbox"/> (ب) فیروزه <input type="checkbox"/> (ج) کوارتز <input type="checkbox"/> (د) هالیت <input type="checkbox"/></p> <p>(B) بلور کدام سنگ با بقیه متفاوت است ؟</p> <p>(الف) مرمر <input type="checkbox"/> (ب) تراورتن <input type="checkbox"/> (ج) گچ <input type="checkbox"/> (د) آهک <input type="checkbox"/></p> <p>(C) از سوختن کدام یک از موارد زیر گاز کربن دی اکسید تولید نمی شود ؟</p> <p>(الف) زغال <input type="checkbox"/> (ب) شمع <input type="checkbox"/> (ج) متان <input type="checkbox"/> (د) هیدروژن <input type="checkbox"/></p> <p>(D) باکتری ها به کدام روش تولید مثل می کنند ؟</p> <p>(الف) جوانه زدن <input type="checkbox"/> (ب) دو نیم شدن <input type="checkbox"/> (ج) قطعه قطعه شدن <input checked="" type="checkbox"/> (د) هاگزیایی <input type="checkbox"/></p>	۱	۱	۱	۱
۱	<p>عبارات سمت راست را به کلمه مناسب خود در سمت چپ وصل کنید .</p> <p>(الف) سنگ آذرین تیره با بلورهای درشت</p> <p>(ب) سنگ آذرین روشن با بلورهای ریز</p> <p>(ج) سنگ سیمانی شده</p> <p>(د) کانی حاصل از گرما فشار و واکنش با محلول های داغ</p> <p>کنگومرا</p> <p>بازالت</p> <p>گابرو</p> <p>گرانیت</p> <p>ریولیت</p> <p>گرافیت</p> <p>هالیت</p>	۱	۳	۱	۱
۱	<p>اتمى ۲ الکترون ، ۴ پروتون و ۵ نوترون دارد .</p> <p>(الف) چرا این اتم یون نامیده می شود ؟</p> <p>(ب) عدد جرمی و عدد اتمی این اتم را مشخص کنید .</p>	۱	۴	۱	۱
۱۵	<p>در هر یک از موارد زیر کدام بخش از مغز انسان آسیب دیده است؟</p> <p>(الف) عدم توانایی در تکلم (حرف زدن)</p> <p>(ب) عدم کنترل تنفس</p>	۱۵	۵	۱۵	۱۵

نام و نام خانوادگی دبیر:		تجدید نظر		نام و نام خانوادگی دبیر:		
تاریخ و امضا:		تاریخ و امضا:		تاریخ و امضا:		
نمره به عدد:		نمره به حروف:		نمره به عدد:		
نمره به حروف:		نمره به حروف:		نمره به عدد:		
ردیف	سوالات	بارم				
۶	<p>به پرسش‌های زیر پاسخ کوتاه دهید .</p> <p>(الف) پدیده مقابل چه نام دارد ؟</p> <p>(ب) تصویر در آینه کوژ مجازی است یا حقیقی ؟</p> <p>(ج) یک مورد استفاده از آینه کاو را بنویسید .</p> <p>یک مثال برای محلول جامد در مایع بنویسید .</p>	۱				
۷	<p>در هر یک از موارد زیر دلیل خاموش شدن آتش را بنویسید .</p> <p>(الف) لباس لباس آتش گرفته را با پارچه می پوشانیم .</p> <p>(ب) اگر کپسول گاز آتش گرفت شیر آن را می بندیم .</p> <p>(ج) بر روی آتش سوزی جنگل آب می ریزند .</p>	۱/۷۵				
۸	<p>هر یک از مخلوط‌های زیر را چگونه از هم جدا می کنند .</p> <p>(الف) اجزای نفت) (ب) گل و آب) (</p> <p>(ج) روغن و آب) (د) سلول‌های خون از پلاسما) (</p>	۱				
۹	<p>با توجه به شکل پاسخ دهید .</p> <p>(الف) زاویه بازتاب چند درجه است ؟</p> <p>(ب) زاویه بازتاب را رسم کنید .</p>	۱/۵				
۱۰	<p>دو سر یک لامپ رشته ای به ولتاژ ۲۲۰V وصل است .. اگر مقاومت لامپ ۴۸۴ اهم باشد چند آمپر جریان الکتریکی از لامپ می گذرد ؟</p>	۱/۷۵				
۱۱	<p>دو روش را بیان کنید که بتوان با آن خاصیت مغناطیسی آهنربا را افزایش داد .</p>	۰/۵				
۱۲	<p>به پرسش‌های زیر پاسخ کامل دهید .</p> <p>(الف) گل ادریسی اگر در خاک اسیدی کاشته شود گل‌های آبی و اگر در خاک خنثی کاشته شود گل‌های صورتی می دهد از این مشاهده چه نتیجه ای می گیرید ؟</p> <p>(ب) دو صفتی که با ارت منتقل می شود را نام ببرید ؟</p>	۱/۷۵				

باسمه تعالی		اداره کل آموزش و پرورش استان فارس		نام :													
کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی		اداره آموزش و پرورش شهرستان جهرم		نام خانوادگی :													
(مهر آموزشگاه)		دبیرستان		نام پدر:													
نوبت امتحانی: خرداد ۱۴۰۰		پایه : هشتم شعبه:		نام درس:													
تاریخ امتحان:		مدت امتحان :		شماره صفحه:													
نمره به عدد:		نام و نام خانوادگی دبیر:		نمره به عدد:													
نمره به حروف:		تاریخ و امضا:		نمره به حروف:													
تاریخ و امضا:		تجدید نظر		نام و نام خانوادگی دبیر:													
نمره به عدد:		نام و نام خانوادگی دبیر:		نمره به عدد:													
نمره به حروف:		تاریخ و امضا:		نمره به حروف:													
بارم	ردیف	سوالات															
۱	۱۳	<p>(ج) هورمون رشد از کدام غده ترشح می شود ؟</p> <p>(د) در کدام غده بدن هم هورمون کاهنده و هم هورمون افزایشده قند خون ترشح می شود ؟</p> <p>یک الکتروسکوپ را در نظر بگیرید . آن را به وسیله میله شیشه‌ای باردار و به روش تماس باردار می کنیم میله بارداری را به آرامی به کلاهک آن نزدیک می کنیم . ورقه ها بازتر می شوند .</p> <p>(الف) نوع بار الکتریکی ایجاد شده در آن چیست ؟</p> <p>(ب) نوع بار میله را مشخص کنیم ؟</p> <p>(ج) علت بازتر شدن ورقه ها از هم چیست ؟</p>															
۰/۵	۱۴	<p>(الف) مرکز حس بویایی در کجا قرار دارد ؟</p> <p>(ب) گیرنده های چشایی در چه بخش هایی از دهان قرار دارد ؟</p>															
۲	۱۵	<p>جدول را کامل کنید .</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>نوع ماهیچه</th> <th>عمل</th> <th>رنگ</th> <th>محل</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>قلبی</td> <td>۱</td> <td>۲</td> <td>۳</td> </tr> <tr> <td>صاف</td> <td>۴</td> <td>۵</td> <td>۶</td> </tr> </tbody> </table>				نوع ماهیچه	عمل	رنگ	محل	قلبی	۱	۲	۳	صاف	۴	۵	۶
نوع ماهیچه	عمل	رنگ	محل														
قلبی	۱	۲	۳														
صاف	۴	۵	۶														
۰/۷۵	۱۶	<p>تعریف کنید .</p> <p>(الف) شکست نور</p> <p>(ب) چرخه سنگ</p>															