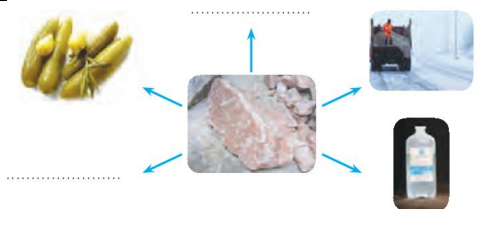




به نام خدا / اداره کل آموزش و پرورش خراسان جنوبی / مدیریت اداره آموزش و پرورش شهرستان فردوس / کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی  
 نام و نام خانوادگی: دبیرستان دوره اول شهید رجایی سال تحصیلی: ۹۵-۹۶ پایه: هفتم نوبت: اول  
 نام امتحان: تاریخ امتحان: ۱۸ / ۱۰ / ۹۵ مدت امتحان: ۶۰ دقیقه ساعت شروع: ۸ صبح  
 شفاهی / عملی: عدد: حروف: نام دبیر: علی خیری  
 کتبی: عدد: حروف: تاریخ:  
 جمع: عدد: حروف: امضا:

نمره آموزگار

## با یاد و نام خدا به سوالات پاسخ دهید صفحه ۱

| ردیف | سوالات                                                                                                                                                                                                          | بارم |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|      | <b>فصل اول: تجربه و تفکر ۱ نمره</b>                                                                                                                                                                             |      |
| ۱    | بزرگترین سد خاکی - رسی خاور میانه ..... نام دارد. (سد کرخه - سد کرج)                                                                                                                                            | ۰/۵  |
| ۲    | گوگرد در آب حل می شود. بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>                                                                                                                                | ۰/۵  |
|      | <b>فصل دوم: اندازه گیری در علوم و ابزار های آن ۲ نمره</b>                                                                                                                                                       |      |
| ۳    | نسبت جرم به حجم یک ماده را ..... آن جسم می گویند. (چگالی - وزن)                                                                                                                                                 | ۰/۵  |
| ۴    | مناسب ترین یکای اندازه گیری جرم یک اتومبیل کدام است؟<br>الف) کیلو گرم <input type="checkbox"/> ب) گرم <input type="checkbox"/> ج) تن <input type="checkbox"/> د) نیوتن <input type="checkbox"/>                 | ۰/۵  |
| ۵    | دقت اندازه گیری به دو عامل بستگی دارد نام ببرید؟<br>۱- .....<br>۲- .....                                                                                                                                        | ۱    |
|      | <b>فصل سوم: اتم الفبای مواد ۲ نمره</b>                                                                                                                                                                          |      |
| ۶    | کدام یک از مواد زیر عنصر است؟<br>الف) هیدروژن <input type="checkbox"/> ب) اکسیژن <input type="checkbox"/> ج) گوگرد <input type="checkbox"/> د) هر سه مورد <input type="checkbox"/>                              | ۰/۵  |
| ۷    | جیوه فلزی جامد و سمی است. بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>                                                                                                                             | ۰/۵  |
| ۸    | با توجه به شکل دو کاربرد نمک طعام را بنویسید؟<br>۱- .....<br>۲- .....<br>                                                    | ۰/۵  |
| ۹    | دو ویژه گی نافلز ها را بیان کنید؟ ۱- .....<br>۲- .....                                                                                                                                                          | ۰/۵  |
|      | <b>فصل چهارم: مواد پیرامون ما ۲ نمره</b>                                                                                                                                                                        |      |
| ۱۰   | اگر ماده ای روی ماده دیگر خراش ایجاد کند می گویند این ماده از ماده دیگر ..... است. (نرم تر - سخت تر)                                                                                                            | ۰/۵  |
| ۱۱   | قوطی آلومینیومی کدام ویژه گی را ندارد؟<br>الف) رسانای برق است <input type="checkbox"/> ب) انعطاف پذیر است <input type="checkbox"/> ج) کدر است <input type="checkbox"/> د) چکش خوار است <input type="checkbox"/> | ۰/۵  |
| ۱۲   | دو نمونه از موادی که به طور مستقیم از طبیعت به دست می آید را نام ببرید؟ ۱- .....<br>۲- .....                                                                                                                    | ۰/۵  |
| ۱۳   | دو کاربرد مواد هوشمند را نام ببرید؟ ۱- .....<br>۲- .....                                                                                                                                                        | ۰/۵  |

صفحه ۲

## فصل پنجم: از معدن تا خانه ۲نمره

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ۱۴ | مراحل تولید ظروف سفالی را بنویسید؟<br>۱- ۲- ۳-                                                                                                                                                                                                                                             | ۱/۵ |
| ۱۵ | ماده اصلی ساخت ظروف شیشه ای کدام است؟<br>الف) خاک رس <input type="checkbox"/> ب) آهک <input type="checkbox"/> ج) سیمان <input type="checkbox"/> د) ماسه <input type="checkbox"/>                                                                                                           | ۰/۵ |
|    | فصل ششم : سفر آب روی زمین ۳نمره                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| ۱۶ | آب کره شامل چه چیزی هایی است؟ ( چهار مورد )                                                                                                                                                                                                                                                | ۱   |
| ۱۷ | آبتاز (سونامی) را تعریف کنید؟                                                                                                                                                                                                                                                              | ۱   |
| ۱۸ | بر اثر نیروی گرانش ماه و خورشید ..... ایجاد می شود. ( موج - جزر و مد )                                                                                                                                                                                                                     | ۰/۵ |
| ۱۹ | شکل سواحل دریاها به دو صورت پرتگاهی و هموار می باشد در هر مورد شکل سواحل آن را مشخص کنید.<br> (ب)<br> (الف)        | ۰/۵ |
|    | فصل هفتم : سفر آب درون زمین ۳نمره                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| ۲۰ | یکی از بهترین منابع تامین آب در دنیا آب های زیر زمینی است. بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                       | ۱   |
| ۲۱ | کدام توصیف در مورد آب های زیر زمینی درست نیست؟<br>الف) دمای ثابتی دارند <input type="checkbox"/> ب) بی رنگ و بی بو و فاقد مواد تیرکننده هستند <input type="checkbox"/><br>ج) املاح معدنی بسیار کمی دارند <input type="checkbox"/> د) ترکیب شیمیایی ثابتی دارند <input type="checkbox"/>    | ۰/۵ |
| ۲۲ | به خاک یا سنگی که آب بتواند در آن داخل شود ..... می گویند. ( نفوذ پذیر - نفوذ ناپذیر )                                                                                                                                                                                                     | ۰/۵ |
| ۲۳ | با توجه به شکل به سوالات پاسخ دهید :<br>الف) چه پدیده ای را نشان می دهد؟ ( ۲۵/۰ نمره )<br>ب) آن پدیده را تعریف کنید؟ ( ۵/۰ نمره )<br>ج) انرژی مورد نیاز آن پدیده از کجا تامین می شود؟ ( ۲۵/۰ نمره )<br> | ۱   |