

نام و نام خانوادگی: .....

مقطع: سوم دبستان

کلاس سوم ب

جمهوری اسلامی ایران

اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران

اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۵ تهران

دبستان غیردولتی سرای دانش واحد پرشش

آزمون پایان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

نام درس: علوم

نام دبیر: خانم اسفندیاری

تاریخ امتحان: ..... / ۱۰ / ۱۴۰۲

ساعت امتحان: ۸:۰۰ صبح

مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

نمره:

محل مهر و امضاء مدیر

نام دبیر:

تاریخ و امضاء:

| نوع | سؤالات   | نمره |
|-----|--|------|
|     | <p>جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید :</p> <p>(لبنیات - خاک رس - گرم - آب - ذوب - بخار آب - باد - گرما - شوری - ترازو - ماسه - جرم )</p> <p>الف) ابر از ..... درست میشود. ابرها به وسیله ..... جا به جا میشوند.</p> <p>ب) برای اندازه گیری جرم مواد از وسیله ای به نام ..... استفاده میشود .</p> <p>ج) بیشتر سطح زمین را ..... پوشانده است .</p> <p>د) برای تبخیر یک ماده به ..... نیاز داریم .</p> <p>ه) اگر یخ به مدت طولانی بیرون یخچال باشد ..... می شود .</p> <p>و) آب دریاها به علت ..... برای کشاورزی مناسب نیستند.</p> <p>ز) جرم های کوچک را با واحد ..... اندازه میگیرند.</p> <p>م) آب در ..... بیشتر فرو میرود و ..... آب را بیشتر در بالای سطح خود نگه میدارد.</p> <p>ت) شیر و ماست در گروه مواد غذایی ..... قرار دارند.</p> <p>ک) با خرد کردن و ریز کردن اجسام ..... آن تغییر نمی کند .</p> | ۱    |
|     | <p>درستی و نادرستی عبارات را مشخص کنید :</p> <p>الف) آب های شیرین روی زمین بیشتر از اب های شور هستند .</p> <p>ب) برای از بین بردن میکروب های آب به آن گاز اکسیژن میزنند.</p> <p>ج) برای فرستادن آب به تصفیه خانه اول آب را پشت سد جمع می کنند.</p> <p>د) مواد همیشه به یک حالت باقی نمی مانند.</p>   | ۲    |

|         |  |           |           |         |           |         |         |           |           |
|---------|--|-----------|-----------|---------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|
| ۳       | <p>اولین مرحله ی کار پژوهشگر کدام است ؟</p> <p>جمع آوری اطلاعات <input type="checkbox"/> مرتب کردن اطلاعات <input type="checkbox"/> نتیجه گیری <input type="checkbox"/> طرح پرسش <input type="checkbox"/></p>  |           |           |         |           |         |         |           |           |
| ۴       | <p>به جمع آوری اطلاعات از راه حواس پنجگانه مثل بویایی شنوایی بینایی چشایی و لامسه چه می گویند ؟</p> <p>پرسش نامه <input type="checkbox"/> مشاهده <input type="checkbox"/> مصاحبه <input type="checkbox"/> هر سه گزینه <input type="checkbox"/></p>   |           |           |         |           |         |         |           |           |
| ۵       | <p>گندم و نخود در کدام گروه مواد غذایی قرار دارند ؟</p> <p>پروتئین ها- نان و غلات <input type="checkbox"/> چربی ها - پروتئین ها <input type="checkbox"/><br/> نان و غلات - پروتئین ها <input type="checkbox"/> میوه و سبزی - پروتئین ها <input type="checkbox"/></p>   |           |           |         |           |         |         |           |           |
| ۶       | <p>از گاز ..... در کپسول آتش نشانی استفاده می شود .</p> <p>متان <input type="checkbox"/> هلیوم <input type="checkbox"/> دی اکسید کربن <input type="checkbox"/> اکسیژن <input type="checkbox"/></p>   |           |           |         |           |         |         |           |           |
| ۷       | <p>آب هایی که بر اثر بارندگی روی زمین جاری میشوند معمولا به چه شکلی دیده می شود ؟</p> <p>الف ( قنات ) چشمه (ب) رود (ج) چاه (د) قنات</p>  |           |           |         |           |         |         |           |           |
| ۸       | <p>به محلی که آب های زیر زمینی خود به خود راهی به سطح زمین باز کرده است چه می گویند ؟</p> <p>الف ( چشمه ) رود (ب) دریاچه (ج) چاه (د) چشمه</p>  |           |           |         |           |         |         |           |           |
| ۹       | <p>از آینه های فرو رفته در کدام یک از موارد زیر استفاده میشود ؟</p> <p>الف ( در آرایشگاه ) سر پیچ جاده ها ( ب ) دندانپزشکی ( ج ) آینه بغل ماشین ( د )</p>  |           |           |         |           |         |         |           |           |
| ۱۰      | <p>کدام گزینه جرم هندوانه ی ۳ کیلوگرمی را درست نشان می دهد ؟</p> <p>(1) <table border="1" data-bbox="877 1429 1353 1570"> <tr> <td>۱۰۰ گرم</td> <td>۳۰۰ گرم</td> <td>۵۰۰ گرم</td> <td>۲ کیلوگرم</td> </tr> </table></p> <p>(2) <table border="1" data-bbox="877 1601 1353 1742"> <tr> <td>۵۰۰ گرم</td> <td>۵۰۰ گرم</td> <td>۱ کیلوگرم</td> <td>۱ کیلوگرم</td> </tr> </table></p> | ۱۰۰ گرم   | ۳۰۰ گرم   | ۵۰۰ گرم | ۲ کیلوگرم | ۵۰۰ گرم | ۵۰۰ گرم | ۱ کیلوگرم | ۱ کیلوگرم |
| ۱۰۰ گرم | ۳۰۰ گرم  | ۵۰۰ گرم   | ۲ کیلوگرم |         |           |         |         |           |           |
| ۵۰۰ گرم | ۵۰۰ گرم  | ۱ کیلوگرم | ۱ کیلوگرم |         |           |         |         |           |           |
| ۱۱      | <p>در کدام خاک آب به مقدار زیادی فرو میرود ؟ (خاک رس - ماسه ی نرم ) چرا ؟</p>  |           |           |         |           |         |         |           |           |

پدیده ی تبخیر و انجماد را توضیح دهید : (برای هر کدام یک مثال بزنید)

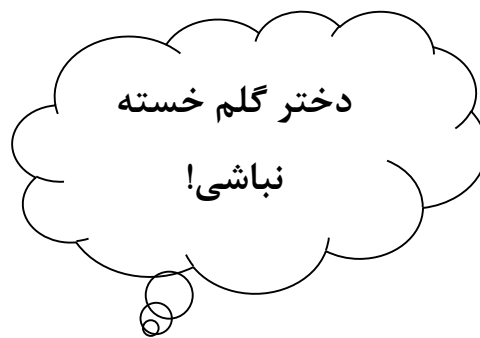
۱۲

چرخه ی آب را توضیح دهید :

۱۳

چه شرایطی لازم است تا یک جسم دیده شود ؟ نام ببرید

۱۴





|               |  |  |
|---------------|--|--|
|               |  |  |
|               |  |  |
| صفحه ی ۲ از ۲ |  |  |

جمع بارم : ۲۰ نمره