به نام خدا

نام: مدرسه: حاج اسد اله امید 1 امتحان: علوم تجربی

نام خانوادگی: کلاس: سوم 2 تاریخ: دی ماه 98

1. گزینه درست را علامت بزنید.
* کدام نوع خاک، آب را به راحتی از خود نفوذ نمی دهد؟

 ماسه رس شن

* بیشتر سطح کره زمین را چه چیزی فرا گرقته است؟

 آب ها خشکی ها جنگل ها

* هنگامی که آب در اثر سرما به یخ تبدیل می شود چه حالتی رخ می دهد؟

 ذوب انجماد تبخیر

* کدام گروه از مواد غذایی به رشد بدن ما بهتر کمک می کند؟

چربی ها ویتامین ها پروتئین ها

* کدام یک از آب های زیر برای آشامیدن و کشاورزی مناسب نیست؟

آب دریاها آب رودها آب های زیرزمینی

1. -درست یا نادرست بودن عبارت های زیر را مشخص کنید.
* همه خوراکی ها برای بدن ما مناسب هستند. صحیح غلط
* برای تبخیر آب نیاز به گرما داریم. صحیح غلط
* اگر کل آب های شور کره زمین را به اندازه یک سطل در نظر بگیریم، کل آب های شیرین نیز به اندازه یک قاشق خواهد شد. صحیح غلط
1. عبارت های گروه (الف) را به کلمات گروه (ب) وصل کنید.

 **(الف) (ب)**

تبدیل یک ماده از حالت جامد به مایع - - تبخیر

تبدیل یک ماده از حالت مایع به جامد - - انجماد

تبدیل یک ماده از حالت مایع به گاز - - میعان

تبدیل یک ماده از حالت گاز به مایع - - ذوب

1. واحد اندازه گیری مناسب هر یک از مواد زیر را مشخص کنید.

دوغ: لیتر گرم کره: لیتر گرم روعن موتور: لیتر گرم

1. جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.
* میوه ها و سبزی ها جزو گروه مواد غذایی ................... هستند.
* مقدار ماده ی تشکیل دهنده ی هر جسم را ............... جسم می گویند.
* ابر ها توسط .............. جا به جا می شوند.
* اگر آب های زیر زمینی خود به خود از کوه ها یا دشت ها به بیرون جاری شود ................... به وجود می آید.
1. چه چیزهایی ممکن است آب های زیر زمینی را آلوده کنند؟ (2 مورد بنویسید)
2. ابر چگونه تشکیل می شود؟
3. در زندگی روزمره چه نمونه هایی از تبخیر آب را سراغ دارید؟ (2 مورد بنویسید)
4. برای صرفه جوی در مصرف آب 2 راه حل پیشنهاد دهید.

10- چهار مورد از کاربرد گازها در زندگی انسانها را نام ببرید.

 موفق و پیروز باشید – خوشدل

بازخورد معلم:

پاسخ به سوالات کوتاه جواب: خیلی خوب خوب قابل قبول تمرین بیشتر

پاسخ به سوالات توضیح دادنی: خیلی خوب خوب قابل قبول تمرین بیشتر

وضعیت کلی: خیلی خوب خوب قابل قبول تمرین بیشتر

نظر والدین: