

ردیف	شماره
۱	<p><u>درست نادرست را مشخص کن:</u></p> <p>الف) مواد مختلف می توانند از حالتی به حالت دیگر تبدیل شوند. ب) آب دریاها برای کشاورزی و شستن لباس ها مناسب است. ج) هر وسیله ای که سطح صاف و براق دارد بازتابش منظم دارد.</p>
۲	<p><u>جمله ها را به کلمه مربوط وصل کن:</u></p> <p>مقدار ماده تشکیل دهنده هر جسم منبع نور وسیله ای که از خودش نور دهد انجماد تغییر حالت مایع به جامد بر اثر سرما جرم فشرده شدن بخار آب در آسمان بر اثر سرما ابر</p>
۳	<p><u>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کن:</u></p> <p>واحد اندازه گیری حجم مایعات است. سیب زمینی در گروه از گروه های مواد غذایی جای می گیرد. وقتی نور خورشید به وسیله ای بتابد و از آن بر گردد به این پدیده می گوئیم. به موادی که از خودشان شکل معینی ندارد و به شکل ظرفی که در آن ریختیم، درمی آیند می گوئیم.</p>
۴	<p>آب های زیرزمینی وقتی به کدام نوع خاک برسد دیگر پایین نمی رود و بالای آن جمع می شود؟ <u>چرا؟</u></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>ماسه</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>رس</p> </div> </div>
۵	<p><u>دو شرط</u> برای اینکه بتوانیم وسایل اطراف را ببینیم بگو:</p>

دو استفاده از گاز در زندگی را بگو:

۶

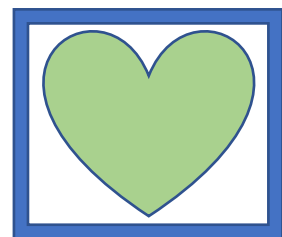
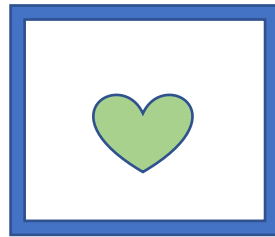
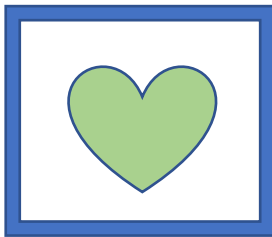
ما انسان ها از آبهای زیرزمینی چگونه استفاده می کنیم؟ ۲ مورد بگو

۷

۴ گروه اصلی مواد غذایی را نام ببر و برای هر کدام یک مثال بنویس.

۸

هر کدام چه آینه ای را نشان می دهد؟ (برآمده - تخت - فرورفته)



.....

.....

.....

۹

جاهای خالی را کامل کن:


آب دریاها بر اثر بخار می شود؛ به این تغییر حالت می گوئیم. در آسمان، بخار آب بر اثر سرما، را تشکیل می دهد. این ابرها فشرده می شوند و بر اثر سرما تبدیل به و می شوند؛ به این تغییر حالت می گوئیم. برف روی کوه ها آب شده و جوی های کوچک را تشکیل می دهند و این جوی ها را تشکیل می دهند. مقداری از این آب ها زیر زمین می روند و را تشکیل می دهند.

۱۰

باید بیشتر تلاش می کردم.

خودسنجی: از آزمونم راضی بودم

اهداف	خ	خ	ق	ن
انواع گروه های مواد غذایی را می شناسد.				
انواع حالت های مواد و تغییر حالت های مواد را می شناسد و دو استفاده از گاز را نام می برد.				
واحدهای اندازه گیری مواد و تعریف جرم را می داند.				
چرخه آب را به درستی نوشته است.				
تشکیل آب های زیرزمینی و نحوه استفاده از آن را بیان می کند.				
شروط دیدن و تعریف بازتابش و انواع آینه را می داند.				

ردیف	شماره
۱	درست نادرست را مشخص کن: الف) مواد مختلف می توانند از حالتی به حالت دیگر تبدیل شوند. درست ب) آب دریاها برای کشاورزی و شستن لباس ها مناسب است. نادرست ج) هر وسیله ای که سطح صاف و براق دارد بازتابش منظم دارد. درست
۲	جمله ها را به کلمه مربوط وصل کن: مقدار ماده تشکیل دهنده هر جسم ← منبع نور وسيله ای که از خودش نور دهد ← انجماد تغییر حالت مایع به جامد بر اثر سرما ← جرم فشرده شدن بخار آب در آسمان بر اثر سرما ← ابر
۳	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کن: واحد اندازه گیری حجم مایعات لیتر است. سیب زمینی در گروه غلات از گروه های مواد غذایی جای می گیرد. وقتی نور خورشید به وسیله ای بتابد و از آن بر گردد به این پدیده بازتابش می گوئیم. به موادی که از خودشان شکل معینی ندارد و به شکل ظرفی که در آن ریختیم، درمی آیند مایعات می گوئیم.
۴	آب های زیرزمینی وقتی به کدام نوع خاک برسد دیگر پایین نمی رود و بالای آن جمع می شود؟ چرا؟  به خاک رس که برسد بالای آن جمع می شود و پایین نمی رود. چون ذره های خاک رس خیلی کوچک هستند و فاصله شان از هم کم است.
۵	دو شرط برای اینکه بتوانیم وسایل اطراف را ببینیم بگو: باز بودن چشم ها - وجود نور - نور تابیده شود و بازتاب شود و به چشم برسد.

دو استفاده از گاز در زندگی را بگو:

۶

برای پخت و پز - برای نفس کشیدن - برای بالا رفتن بالون

ما انسان ها از آبهای زیرزمینی چگونه استفاده می کنیم؟ ۲ مورد بگو: با زدن چاه و قنات و چشمه

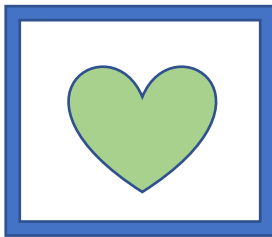
۷

۴ گروه اصلی مواد غذایی را نام ببر و برای هر کدام یک مثال بنویس.

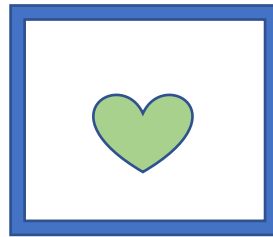
پروتئین ها	نان و غلات	میوه ها و سبزیجات	چربی ها
گوشت مرغ - شیر - عدس	ماکارونی - برنج	سیب - کاهو	کره - روغن

۸

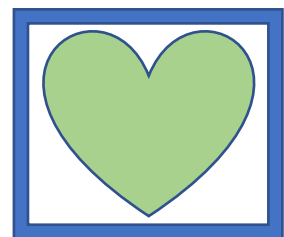
هر کدام چه آینه ای را نشان می دهد؟ (برآمده - تخت - فرورفته)



آینه ی تخت



آینه ی برآمده



آینه ی فرورفته

۹

جاهای خالی را کامل کن:

آب دریاها بر اثر گرمای خورشید..... بخار می شود؛ به این تغییر حالت تبخیر..... می -
 گوئیم. در آسمان، بخار آب بر اثر سرما، ابرها.... را تشکیل می دهد. این ابرها فشرده می شوند و بر اثر
 سرما تبدیل به باران..... و برف..... می شوند؛ به این تغییر حالت میعان..... می گوئیم. برف
 روی کوه ها آب شده و جوی های کوچک را تشکیل می دهند و این جوی ها رود..... را تشکیل
 می دهند. مقداری از این آب ها زیر زمین می روند و آبهای زیرزمینی..... را تشکیل می دهند.

۱۰

باید بیشتر تلاش می کردم.

خودسنجی: از آزمونم راضی بودم

اهداف	خ	خ	ق	ن
انواع گروه های مواد غذایی را می شناسد.				
انواع حالت های مواد و تغییر حالت های مواد را می شناسد و دو استفاده از گاز را نام می برید.				
واحدهای اندازه گیری مواد و تعریف جرم را می داند.				
چرخه آب را به درستی نوشته است.				
تشکیل آب های زیرزمینی و نحوه استفاده از آن را بیان می کند.				
شروط دیدن و تعریف بازتابش و انواع آینه را می داند.				