



یا لطیف

تاریخ:

هدف: آزمون مداد کاغذی علوم آذر ماه

نام و نام خانوادگی:

کلاس:

۱- زیر کلمه‌ی درست، خط بکش تا جمله کامل شود.

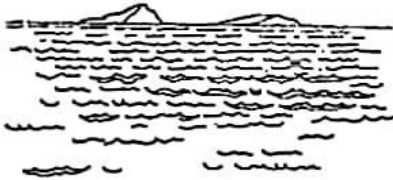
الف) مقدار آب‌های (شور- شیرین) کره‌ی زمین، کم‌تر است.

ب) همیشه بخار آب در هوای وجود (ندارد - دارد).

ج) آب در زیرزمین وقتی به (شن و ماسه - سنگ) می‌رسد، در همان‌جا جمع می‌شود.

د) در تصفیه‌خانه برای از بین بردن (میکروب - گل‌ولای) آب، به آن مواد میکروب‌کش اضافه می‌کنند.

۲- آب‌های شور کره‌ی زمین برای چه کارهایی مناسب نیست؟ (۲ مورد)




..... 

..... 

۳- یک بادکنک بردار و آن را باد کن. چرا هنگام باد کردن بادکنک، اندازه‌ی آن به تدریج بزرگ‌تر می‌شود؟



۴- با توجه به تصویر روبه‌رو، یک پیام بنویس.

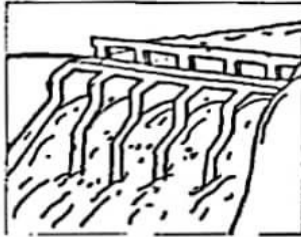
..... 

۵- دو راه آلوده شدن آب‌های زیرزمینی را بنویس. (۲ مورد)

..... 

..... 

۶- آب رودها را در پشت یا جمع می‌کنند، بعد آن را به تصفیه‌خانه می‌فرستند.



۷- در تصفیه‌خانه برای اینکه گل‌ولای آب گرفته شود،

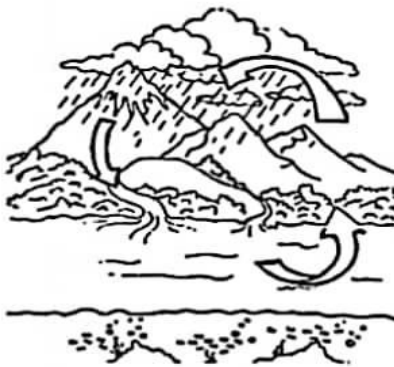
آب را از کجا عبور می‌دهند؟

.....



۸- رودها چگونه به وجود می‌آیند؟

.....
.....
.....



۹- با توجه به تصویر روبه‌رو، چرخه‌ی آب را توضیح بده و بنویس.

.....
.....
.....



۱۰- اگر ابرها به اندازه‌ی کافی سرد شوند، از آن‌ها چه چیزهایی می‌بارد؟

.....

نیاز به تمرین	متوسط	خوب	عالی	انتظارات آموزشی (ارزیابی معلم)
				۱- مساحت خشکی‌های زمین و مقدار آب‌های شور و شیرین را می‌دانند
				۲- راه‌های آلوده شدن آب‌های زیرزمینی را می‌دانند
				۳- نحوه‌ی تشکیل آب رودخانه‌ها را می‌دانند
				۴- چرخه‌ی آب را به‌خوبی توضیح می‌دهد و می‌نویسد
				۵- نحوه تصفیه‌ی آب در تصفیه‌خانه را می‌دانند
				۶- درباره‌ی حالت‌های مواد گازی شکل اطلاعات کافی دارد