



درس پنجم

...



کار در کلاس ۱ درس پنجم صفحه ۶۷

۱. الف) رطوبت

ب) مه

پ) $\frac{2}{3}$

ت) اقیانوس

ث) ابر - برف

۲. الف) ✓ درست

ب) × نسبت آب‌های شیرین روی زمین به آب‌های شور مثل یک قاشق چای خوری به یک سطل بزرگ است.

پ) × ابر پنبه‌ای نشان هوای صاف است.

ت) ✓ درست

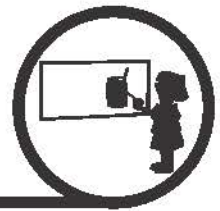
ث) × در چرخه‌ی آب همه‌ی تغییر حالت‌های مواد دیده می‌شود.

۲) آب شیرین

۳. ۱) آب شور

۴) آب شیرین

۳) آب شور



کار در کلاس ۲ درس پنجم صفحه ۶۸

۱.



۲. یعنی همه‌ی موجودات زنده به آب نیاز دارند.

۳. زیرا تابش خورشید باعث می‌شود آب بیشتری تبخیر شود و نمک بیشتر خودش را نشان دهد.

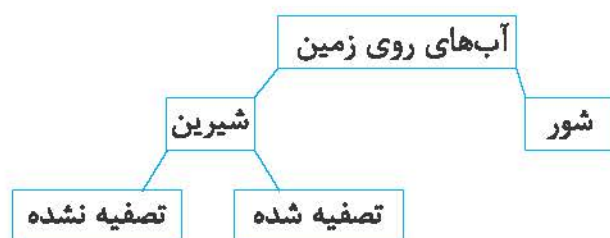
۴. بخار آب موجود در هوا بر اثر سرد شدن هوا در نیمه‌شب به قطرات ریز آب تبدیل می‌شوند و روی گل‌ها می‌نشینند.



تمرین درس پنجم

صفحه ۶۹ و ۷۰ و ۷۱

۱.



۲. خورشید و گرمای خورشید

۳. آب شور: دریای خزر و دریاچه ارومیه / آب شیرین: رود ارس و باران

۴. مه ابر نزدیک به سطح زمین است و شبنم هم از میعان همین ابر نزدیک زمین درست می‌شود.

۵. در روستا

۶. تبخیر - میعان

۷. زیرا بخار آب هوا زیاد است و آب بخار شده‌ی سطح لباس نمی‌تواند وارد هوا شود.

۸. زیرا آب دریا شور است و نمک پوستمان را آزار می‌دهد.

۹. لیوان - زیرا درش باز است و می‌تواند تبخیر شود و وارد هوا شود.

۱۰. در رشت کوه‌ها اجازه نمی‌دهند ابرها با باد جابه‌جا شوند و بروند. اما در بوشهر کوهی در اطرافش وجود ندارد و ابرها را باد می‌برد. در رشت

ابرها در بالای کوه که هوا سردتر است می‌توانند سرد شوند و به باران تبدیل شوند اما در بوشهر این اتفاق نمی‌افتد.

۱۱. زیرا ابرها در اثر سرمای زیاد به جامد تبدیل می‌شوند و برف می‌بارد.

۱۲. گزینه‌ی «۲»



۱۳. گزینه‌ی «۱»

