

۱ چرخه‌ی آب را نقاشی کن.

۲ الف) کدام یک از تبدیل حالت‌های ماده را در چرخه‌ی آب، مشاهده می‌کنی؟

ب) هر تبدیل حالت، در کدام مرحله اتفاق می‌افتد؟

۳ الف) آیا بخار آب، همیشه در هوا وجود دارد؟

ب) بخار آب، کدام حالت ماده است؟

۴ برف، کدام حالت ماده است؟

۵ دلیل شوری آب دریا و شیرینی آب باران چیست؟

۶ رودها چگونه به وجود می‌آیند؟

۷ با رسم یک نمودار دایره ای، مقدار آب شیرین و آب شور روی کره ای زمین را با هم مقایسه کنید؟ و بنویسید مقدار آب روی کره ای زمین بیشتر است یا مقدار خشکی؟

۸ چگونه می توانیم در مصرف آب، صرفه جویی کنیم؟ ۳ مورد

۹ پس از بارش ، چه اتفاقی برای آب باران یا برف می افتد؟

..... و

قابل قبول	خوب	خیلی خوب	معیار ها
			چرخه ای آب را به خوبی رسم می کند.
			حالت های مختلف ماده را می شناسد.
			تبدیل حالت های مواد را می شناسد.
			دلیل شوری آب دریا و شیرینی آب باران را می داند.
			چگونگی تشکیل رود را می داند.
			با رسم نمودار، مقدار آب شور و شیرین را مقایسه می کند.
			راههای مناسبی را برای صرفه جویی در مصرف آب پیشنهاد می دهد.
			نحوه ای تشکیل سفره های آب زیرزمینی را می داند.

خودسنجی :

آیا از نوشته های خود راضی هستم؟

از این درس چه چیز های جدیدی یاد گرفتم؟

برای اینکه بیش تر یاد بگیرم چه کارهایی را باید انجام دهم؟