

علوم

۱- وقتی آب به سنگ‌های سخت یا خاک رس برسد دیگر فرو نمی‌رود، این آب را چه می‌گویند؟

- (۱) چشمه (۲) رود (۳) جوی (۴) آب‌های زیرزمینی

۲- کارکرد کدام وسیله‌ی امروزی مانند سرداب است؟

- (۱) لباسشویی (۲) بطری (۳) یخچال (۴) قمقمه

۳- مادر مریم فلفل‌های قرمز را با نخ در آشپزخانه آویزان کرده است. علت اصلی این کار چیست؟



- (۱) تغییر نکردن رنگ فلفل‌ها (۲) تزئین آشپزخانه (۳) پوسیده نشدن آن‌ها (۴) خشک کردن آن‌ها

۴- اندام تنفسی و پوشش بدنی خزندگان در کدام گزینه درست است؟

- (۱) شش - پولک‌های سخت (۲) شش - پر (۳) آبشش - مو (۴) آبشش - پولک‌های سخت

۵- کدام جانور ستون مهره ندارد؟



۶- ریشه و برگ بادام زمینی از چه نوعی است؟

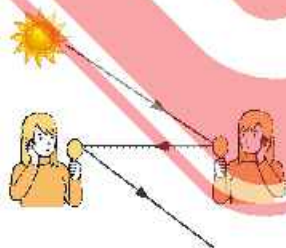
- (۱) افشان - باریک (۲) راست - پهن (۳) افشان - پهن (۴) راست - باریک

۷- سمانه در تابستان یک لیوان شربت خنک را روی میز گذاشت و مشغول مطالعه شد. بعد از مدتی که خواست شربت را

بنوشد دید بیرون لیوان قطره‌های آب تشکیل شده است. سمانه چه پدیده‌ای را مشاهده کرده است؟

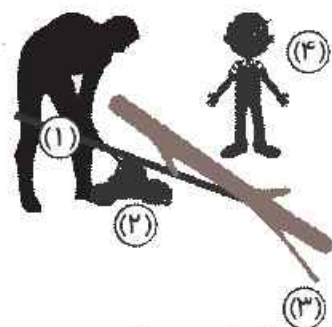
- (۱) ذوب (۲) میعان (۳) تبخیر (۴) انجماد

۸- تصویر داده‌شده بازگو کننده‌ی کدام پدیده است؟



- (۱) منبع نور (۲) تابیدن نور (۳) بازتابش نور (۴) چشمه‌ی نور

۹- در شکل داده‌شده «تکیه‌گاه» کدام قسمت آن است؟



(۱) شماره‌ی ۴

(۲) شماره‌ی ۲

(۳) شماره‌ی ۲

(۴) شماره‌ی ۱

۱۰- ماهی می‌خواهد خود را به صدف دریایی برساند. برای رسیدن به آن بایستی کدام اندام خود را حرکت دهد؟



(۲) تنفس بیشتر با آبشش

(۴) همه‌ی موارد

(۱) با حرکت دادن دم

(۳) با حرکت دادن سر