



علوم

- ۱- گزینه «۳» - شکستن سدها، آتش‌سوزی و ... از اثرات ساختمانی زمین لرزه است.
(الهه آئینه) (درس ۵- زمین پویا - اثرات زمین لرزه - صفحه ۳۴ کتاب درسی) (آسان)
- ۲- گزینه «۴» - سرب فلزی سمی است.
(الهه آئینه) (درس ۳- کارخانه‌ی کاغذسازی - شناخت فلزها - صفحه ۲۲ کتاب درسی) (آسان)
- ۳- گزینه «۱» - هرچه سرعت شهاب‌سنگ بیش‌تر باشد، قطر گودال ایجاد شده بزرگ‌تر می‌شود.
(الهه آئینه) (درس ۱- زنگ علوم - شهاب‌سنگ - پژوهش علمی - صفحه ۳ کتاب درسی) (متوسط)
- ۴- گزینه «۴» - آب نمک و نشاسته خاصیت رنگبری ندارند.
(الهه آئینه) (درس ۲- سرگذشت دفتر من - شناخت رنگبرها - صفحه ۱۳ و ۱۴ کتاب درسی) (متوسط)
- ۵- گزینه «۱» - جوهر نمک اسید صنعتی است و خاصیت اسیدی بیش‌تری دارد.
(الهه آئینه) (درس ۳- کارخانه‌ی کاغذسازی - اسیدها - صفحه ۲۳ کتاب درسی) (متوسط)
- ۶- گزینه «۲» - معادن فلزی و غیرفلزی در داخل پوسته قرار دارند.
(الهه آئینه) (درس ۴- سفر به اعماق زمین - لایه‌های درونی زمین - صفحه ۲۸ کتاب درسی) (متوسط)
- ۷- گزینه «۴» - مهمترین گازهای خارج شده از دهانه‌ی آتش‌فشان‌ها بخار آب و کربن‌دی‌اکسید است.
(الهه آئینه) (درس ۵- زمین پویا - آتش‌فشان‌ها - صفحه ۳۸ کتاب درسی) (متوسط)
- ۸- گزینه «۲» - در گزینه‌های «۱»، «۳» و «۴» جسم را از خود دور می‌کنیم ولی در گزینه‌ی «۲» جسم را به سمت خود می‌کشیم.
(الهه آئینه) (درس ۶- ورزش و نیرو (۱) - انواع نیرو - صفحه ۴۱ کتاب درسی) (دشووار)
- ۹- گزینه «۳» - مرد بر روی اسب نیرو به سمت خود وارد می‌کند و اسب را می‌کشد ولی اسب حرکت نمی‌کند. زیرا اسب نیز نیرویی مساوی در خلاف جهت به مرد وارد می‌کند. و این دو نیرو، اثر همدیگر را خنثی می‌کنند.
(الهه آئینه) (درس ۶- ورزش و نیرو (۱) - اثر متقابل بین دو جسم - صفحه ۴۳ و ۴۵ کتاب درسی) (دشووار)





۱۰ - گزینه «۴» -

(الهه آئینه) (درس ۴ - سفر به اعماق زمین - لایه‌های درونی زمین از نظر حالت مواد - صفحه ۲۹ کتاب درسی) (دشوار)

