

علوم

- ۱- گزینه ۳، در هنگام مشاهده‌ی علمی باید هر آنچه را که مشاهده می‌کنیم، یادداشت‌برداری کنیم.
(میترا نخبوانی) (درس ۱- زندگی علوم- روش‌های مشاهده‌ی علمی- صفحه ۱۵ کتاب درسی) (آسان)
- ۲- گزینه ۱، دوچرخه و قایق پارویی باعث آلودگی هوا نمی‌شوند، بارش باران نیز به تمیزی هوا از آلودگی کمک می‌کند.
(میترا نخبوانی) (درس ۲- هوای سالم، آب سالم- هوای سالم- آلودگی هوا- صفحه ۱۷ کتاب درسی) (آسان)
- ۳- گزینه ۳، با چرخش زمین به دور خودش، شب و روز به وجود می‌آید.
(میترا نخبوانی) (درس ۴- زندگی ما و گردش زمین ۱- چرخش زمین به دور خودش- شب و روز- صفحه ۲۲ کتاب درسی) (متوسط)
- ۴- گزینه ۲، فرفره وسیله‌ای برای اندازه‌گیری سرعت وزش باد است. (مانند فرفره)
(میترا نخبوانی) (درس ۴- زندگی ما و گردش زمین ۲- شناخت بادسنج- صفحه ۲۴ کتاب درسی) (متوسط)
- ۵- گزینه ۴، آمبولانس به کمک نور و صدا پیام خود را می‌رساند و فرد ناشنوا به دلیل نشنیدن، از پیام نور استفاده می‌کند.
(میترا نخبوانی) (درس ۵- پیام رمز را پیدا کن ۱- رساندن پیام با نور- صفحه ۳۹ کتاب درسی) (متوسط)
- ۶- گزینه ۲، بر اثر لرزش تارهای صوتی صدا تولید می‌شود.
(میترا نخبوانی) (درس ۵- پیام رمز را پیدا کن ۱- تولید صدا- صفحه ۴۲ کتاب درسی) (متوسط)
- ۷- گزینه ۴، چشم‌ها با دیدن و دست‌ها با انجام کار به ما کمک می‌کنند تا یک کاردستی بسازیم.
(میترا نخبوانی) (درس ۸- بسازیم و لذت ببریم- ابزار ابتدایی ساخت کاردستی- صفحه ۶۳ کتاب درسی) (متوسط)
- ۸- گزینه ۱، تعداد افرادی که می‌توانند با یک اتوبوس جابه‌جا شوند، خیلی بیشتر از تعداد کسانی است که با یک خودرو جابه‌جا می‌شوند.
(میترا نخبوانی) (درس ۷- اگر تمام شود- راه‌های صرفه‌جویی در سوخت- صفحه ۵۶ کتاب درسی) (متوسط)
- ۹- گزینه ۴، هر چیزی که از خود نور داشته باشد چشمه‌ی نور نام دارد.
(میترا نخبوانی) (درس ۶- پیام رمز را پیدا کن ۲- شناخت چشمه‌ی نور- صفحه ۴۹ و ۵۲ کتاب درسی) (دشوار)
- ۱۰- گزینه ۲، برای گرم کردن و پخت و پز و حمل و نقل باید از سوخت استفاده کرد، تنها دوچرخه سوازی نیاز به سوخت ندارد.
(میترا نخبوانی) (درس ۷- اگر تمام شود- کاربردهای سوخت- صفحه ۵۷ کتاب درسی) (دشوار)