



درس نهم ...



کار در کلاس ۱ صفحه ۱۷۹

۱. به عهده‌ی دانش‌آموز
۲. گیاهان
۳. زنده: گیاهان و جانوران
- غیر زنده: آب و هوا و خاک
۴. هویچ - خرگوش - عقاب
۵. گوشتخوار: گرگ - عقاب
- گیاه‌خوار: گوسفند - گاو
۶. تعداد جغدها کم می‌شود.



کار در کلاس ۲ صفحه ۱۸۰

۱. ۵ زنجیره
۲. غیر زنده مانند سنگ‌ها و آب
- زنده: در بخش گوشتخوار کوسه و نهنگ در بخش گیاهخوار لاک‌پشت و گاو ماهی

۳. زباله‌های خود را جمع کنند - در صورت روشن کردن آتش آن را خاموش کنند.



## تمرین

## صفحه ۱۸۱

۱. الف) گیاه  
پ) یک زیستگاه  
ث) گیاهخوار
۲. الف) درست  
پ) درست  
ب) نادرست (غیر زنده)  
ت) درست
۳. جانورانی که از موجودات دیگر تغذیه می‌کنند.
۴. همگی از انواع گیاهان تغذیه می‌کنند.
۵. زیرا بزرگ‌ترین تولید کننده غذا بوده و نقش اصلی را در زنجیره‌های غذایی ایفا می‌کنند.
۶. به مجموعه‌ی چند زنجیره‌ی غذایی شبکه غذایی می‌گویند.
۷. اسب و علف - آهو و شیر - موش به عقاب
۸. ریختن زباله و فاضلاب‌ها در آب رودخانه‌ها و دریاها
۹. تامین غذا
۱۰. تخریب نکردن جنگل‌ها و محیط زندگی جانوران - جلوگیری از ریختن هرگونه زباله در محیط
۱۱. گزینه‌ی «۲»