

## فهرست

تعداد تست	صفحه	● فصل ۱:
۳۴	۸	زنگ علوم
	۸۵	پاسخ تشریحی
تعداد تست	صفحه	● فصل ۲:
۴۲	۱۶	سرگذشت دفتر من
	۸۹	پاسخ تشریحی
تعداد تست	صفحه	● فصل ۳:
۳۶	۲۳	کارخانه کاغذسازی
	۹۵	پاسخ تشریحی
تعداد تست	صفحه	● فصل ۴:
۲۵	۳۰	سفر به اعماق زمین
	۱۰۰	پاسخ تشریحی
تعداد تست	صفحه	● فصل ۵:
۵۰	۳۵	زمین پویا
	۱۰۳	پاسخ تشریحی
تعداد تست	صفحه	● فصل ۶:
۲۴	۴۴	ورزش و نیرو (۱)
	۱۰۹	پاسخ تشریحی
تعداد تست	صفحه	● فصل ۷ و ۸:
۶۲	۵۰	ورزش و نیرو (۲) / طراحی کنیم و بسازیم
	۱۱۳	پاسخ تشریحی
تعداد تست	صفحه	● فصل ۹:
۲۲	۶۳	سفر انرژی
	۱۲۴	پاسخ تشریحی
تعداد تست	صفحه	● فصل ۱۰:
۱۵	۶۸	خیلی کوچک، خیلی بزرگ
	۱۲۸	پاسخ تشریحی
تعداد تست	صفحه	● فصل ۱۱:
۱۷	۷۲	شگفتی‌های برگ
	۱۳۱	پاسخ تشریحی
تعداد تست	صفحه	● فصل ۱۲:
۲۰	۷۶	جنگل برای کیست؟
	۱۳۴	پاسخ تشریحی
تعداد تست	صفحه	● فصل ۱۳ و ۱۴:
۱۶	۸۱	سالم بمانیم / از گذشته تا آینده
	۱۳۶	پاسخ تشریحی