

# فهرست

## سؤال‌های پرتکرار علوم چهارم دبستان

**توجه:** از این فهرست به عنوان راهنمای مطالعه استفاده کنید: از طریق تشخیص اولویت‌ها (بر اساس آمارهای زیر) و ابزار ارزیابی (با رنگ‌آمیزی خانه‌های ارزیابی)

تعداد سوال	شماره صفحه
۱۲	درس ۱ - زنگ علوم.....۸
۳۷	درس ۲ - مخلوطها در زندگی.....۱۲
۳۴	درس ۳ - انرژی، نیاز هر روز ما.....۲۰
۳۲	درس ۴ - انرژی الکتریکی.....۲۸
۲۷	درس ۵ - گرما و ماده.....۳۴
۳۱	درس ۶ - سنگها.....۴۰
۳۰	درس ۷ - آهن‌ریا در زندگی.....۴۸
۳۸	درس ۸ - آسمان در شب.....۵۶
۲۷	درس ۹ - بدن ما (۱).....۶۴
۳۱	درس ۱۰ - بدن ما (۲).....۷۰
۲۸	درس ۱۱ - بی‌مهره‌ها.....۷۶
۲۷	درس ۱۲ - گوناگونی گیاهان.....۸۲

### ارزیابی پیشرفت

زرد: مسلط نیستم  
سبز: خوب  
آبی: خیلی خوب

درس ۱۳-زیستگاه.....۸۸..... ۲۷

پاسخ‌نامه‌ی تشریحی .....۹۳..... ۳۸۱

نمونه سوالات امتحانی .....۱۱۲..... ۴۰

کتاب ۱۵۲ صفحه دارد.

تعداد موضوع‌ها: ۱۳ موضوع

تعداد سؤال‌ها: ۳۸۱ سؤال

تعداد درس‌نامه‌ها: ۲۴ درس‌نامه