



# فصل اول: مواد و نقش آن‌ها در زندگی

## درخت دانش

با درخت دانش، گام به گام

پیشرفت خود را ارزیابی کنید.



آبی سبز زرد

برخی مواد فلزند یا از فلز ساخته شده‌اند

آبی سبز زرد

فلزها واکنش‌پذیری یکسانی ندارند

آبی سبز زرد

برخی مواد نافلزند یا از نافلز ساخته شده‌اند

آبی سبز زرد

طبقه‌بندی عناصرها

آبی سبز زرد

بسیارهای طبیعی و مصنوعی

مواد و نقش آن‌ها  
در زندگی

تعداد مثال‌های فصل

۳۹

تعداد سؤال‌های تستی

۲۱

تعداد سؤال‌های تشریحی

۱۸