

سرشناسه :	مرتضوی، سید علیرضا
عنوان و پدید آور :	زیست پیش دانشگاهی / مولف : سید علیرضا مرتضوی
مشخصات نشر :	مشهد : قلم ذهن، ۱۳۹۵
مشخصات ظاهری :	۱۱۸ صفحه : ۲۲ * ۲۹
شابک :	۹۷۸-۶۰۰-۹۶۶۷-۴-۹
وضعیت فهرست نویسی :	فیبا
موضوع :	زیست -- درس و نکته (متوسطه)
قیمت :	۲۵.۰۰۰ تومان

نام کتاب :	زیست پیش دانشگاهی
ناشر :	مشهد : قلم ذهن، ۱۳۹۵
طراح جلد :	جمیل صاحبی
صفحه آرا :	امیر حسین صباغی
تیراژ :	۵۰۰ جلد
نوبت چاپ :	اول ۱۳۹۵، خانه معلم
	مشهد، بلوار معلم، نبش معلم ۲۶

حق چاپ برای نویسنده محفوظ می باشد

فهرست

۱	فصل یک: پروتئین سازی
۳۵	فصل دوم: تکنولوژی زیستی
۴۶	فصل سوم: پیدایش و گسترش زندگی
۴۹	فصل چهارم: تغییر و تحول گیاه ها
۵۵	فصل پنجم: ژنتیک جمعیت