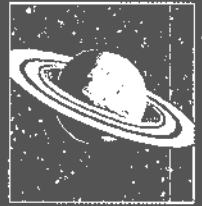


۱۰۱

پرسش و پاسخ

علوم

نویستگان: نیل آردلی - بریجت آردلی  
مترجم: ابوالفضل امیردیوانی



آردلی، نیل  
 علوم / تألیف نیل آردلی، بریجت آردلی؛ ترجمه: ا. امیر دیوانی. - -  
 تهران: باستان، ۱۳۸۳.  
 ۲۷ ص: مصور (رنگی).  
 (دوره) 5 - 19 - 7394 - 964 ISBN  
 x - 11 - 7394 - 964 ISBN  
 بالایی عنوان: ۱۰۰۱ / هزار و یک پرسش و پاسخ.  
 عنوان به انگلیسی: The king fisher book of 1001 questions  
 and answers.  
 فهرست نویسی براساس اطلاعات فیبا.  
 ۱. علوم - ادبیات نوجوانان. ۲. علوم - پرسش ها و پاسخ ها.  
 الف. آردلی، بریجت، Ardley, Bridget. ب. امیر دیوانی، ابوالفضل،  
 ۱۳۱۹ - مترجم. ج. عنوان. د. عنوان: ۱۰۰۱ / هزار و یک پرسش و  
 پاسخ.  
 Q ۱۶۳/۲۴ع۸  
 ۱۳۸۳  
 کتابخانه ملی ایران  
 ۴۲۸۳۶-۸۳م



انتشارات باستان

نام کتاب: ۱۰۰۱ پرسش و پاسخ درباره‌ی علوم

مؤلفین: نیل آردلی - بریجت آردلی

مترجم: ابوالفضل امیر دیوانی

نوبت چاپ: اول

ناشر: انتشارات باستان

تیراژ: ۵۰۰۰ نسخه

قیمت: ۷۰۰ تومان

چاپ و صحافی: آزمون ۷۳۳۳۱۵۹

شابک: x-۱۱-۷۳۹۴-۹۶۴-7394-11-X ISBN

حق چاپ و نشر برای ناشر فوق محفوظ است و هر گونه نسخه برداری پیگرد قانونی دارد.

دانشگاه تهران - خیابان ۱۷ فروردین چهارراه وحید نظری تلفن: ۶۶۶۶۶۶۶۶-۶۶۶۶۶۶۶۶

## فهرست مندرجات

### علوم

|    |                           |
|----|---------------------------|
| ۷  | ..... اتمها و انرژی       |
| ۸  | ..... نور و رنگ           |
| ۱۰ | ..... الکتریسیته          |
| ۱۱ | ..... جامد، مایع و گاز    |
| ۱۲ | ..... عناصر و فلزات       |
| ۱۴ | ..... ابزار و ماشین       |
| ۱۷ | ..... ساختمان             |
| ۱۸ | ..... حمل و نقل           |
| ۲۳ | ..... صوت و ارتباطات      |
| ۲۵ | ..... اکتشافات و اختراعات |