

نبه

نویسنده: کریس آکسلید
مترجم: مریم پورثانی



عنوان: پدیدآور: علوه پایه برای کودکان جلدهای ۱۶ تا ۲۰: پنبه، پشم، خاک، چوب، تغییر اندازه شکل و وزن؛ ترجمه مریم پورثانی، مشخصات نشر: تهران: پیدایش، ۱۳۸۵.
 مشخصات ظاهری: ج ۵ (در یک مجلد): مصور (رنگی).
 شابک: 964-349-399-7 ISBN
 یادداشت: فیپا.
 یادداشت: این مجموعه همچنین به صورت جلدهای مجزا با فروست «علوم پایه برای کودکان» چاپ رسیده است.
 مندرجات: ج ۱۶: پنبه--ج ۱۷: پشم--ج ۱۸: خاک--ج ۱۹: چوب--ج ۲۰: تغییر اندازه، شکل و وزن.
 یادداشت: گروه سنی: ج.
 موضوع: علوم.
 شناسه افزوده: پورثانی، مریم. ۱۳۴۵- مترجم.
 رده بندی دیویی: ۱۳۸۵۵۰۰ ۸۲۲۳۲۵ع
 شماره کتابخانه ملی: ۸۵-۲۵۷۴۷م



نشر پیدایش

خ. جمهوری، خ. ۱۲ فروردین، کوچه شهید فرامانی، پلاک ۲۳، تلفن: ۶۶۴۰۱۵۱۴

مجموعه علوم پایه برای کودکان (جلدهای ۱۶ تا ۲۰) □ زیر نظر شورای علمی - ادبی

- ناشر: پیدایش
- نویسنده: کورین آکسلید
- مترجم: مریم پورثانی
- یونیفرم جلد: پژمان رحیمی زاده
- امور فنی کتاب: مؤسسه انتشارات پیدایش
- چاپ اول: پاییز ۸۵
- تعداد: ۱۶۰۰ نسخه
- لیتوگرافی: سیب
- چاپ: پیام غدیر
- شابک: ۹۶۴-۳۴۹-۳۹۹-۷
- سایت ناشر: www.peydayesh.com
- کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است.
- قیمت: ۵۰۰۰ تومان

فهرست مطالب

۴	پنبه چیست؟
۶	الیاف پنبه
۷	کاشت پنبه
۸	ویژگی‌های الیاف پنبه
۱۰	عمل آوردن پنبه
۱۲	نخ‌ریسی
۱۴	بافندگی و بافتن
۱۵	لباس‌های پنبه‌ای
۱۶	رنگ و طرح
۱۸	پنبه‌ی تصفیه شده و کاغذ
۲۰	استفاده‌های دیگر از پنبه
۲۲	پنبه در اطراف ما
۲۳	آیا باور می‌کنید؟
۲۴	چند نکته