



به من بگو چگونه؟



مترجم: ندا اسدک

نویسنده: کریم اسلپین

اسلپین، کرتیس Slapian, Curtis	سرشناسه
به من بگو (چگونه؟) / مولف کرتیس اسلپین؛ مترجم ندا اسدی	عنوان و نام پدیدآور
تهران: انتشارات آیتسا، ۱۴۰۰	مشخصات نشر
۹۶ ص. مصور: (رنگی)، ۲۹×۲۲ سم.	مشخصات ظاهری
کتاب مرجم.	فروست
۹۷۸-622-289-183-1	شابک
فیبا	وضعیت فهرست نویسی
کتاب حاضر ترجمه بخشی از "Big book of how, 2011" است.	پادداشت
شگفتی‌های جهان -- ادبیات کودکان و نوجوانان	موضوع
Juvenile literature -- Curiosities and wonders	موضوع
پرستش‌ها و پاسخ‌های کودکان	موضوع
Children's questions and answers	موضوع
پرستش‌ها و پاسخ‌های کودکان -- ادبیات کودکان و نوجوانان	موضوع
Children's questions and answers -- Juvenile literature	موضوع
اسدی، ندا، ۱۴۶۰ - مترجم	شناسه افزوده
۳۳۳AG	رده بندی کنگره
(ع) ۰۲/۰۲۱	رده بندی دیویی
۸۵۰۲۰۱۷	شماره کتابشناسی ملی
فیبا	اطلاعات رکورد کتابشناسی



مؤلف: کرتیس اسلپین
مترجم: ندا اسدی
نوبت چاپ: اول ۱۴۰۰
مدیر فنی: علیرضا فرهمند

ناشر: آیتسا
تیراژ: ۲۰۰۰
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۲۸۹-۱۸۳-۱
طراحی و چاپ: کاربین (۲۲۸۹۳۵۹۹)
کلیه حقوق مادی و معنوی محفوظ می باشد

فصل ۱: حیوانات

۶	چگونه کوسه ها شکارشان را پیدا می کنند؟
۸	چگونه مارها سمشان را برای پهن می کنند؟
۱۰	چگونه دایناسورها در درختان میخ میخ می کردند؟
۱۲	چگونه حیوانات در شب می بینند؟
۱۴	چگونه زنبورهای عسل کوه می سازند؟

فصل ۲: آسمان

۱۶	چگونه در فضا این می بینیم؟
۱۸	چگونه هنگام وقوع زلزله این می بینیم؟
۲۰	چگونه در آتش سوزی این می بینیم؟
۲۲	چگونه در گرفتار شدن سالم می بینیم؟

فصل ۳: ورزش

۲۴	چگونه چرخ دنده دوچرخه با یکدیگر می شود سریع می شود؟
۲۶	چگونه هر دوی از تخت اسکیت به نام اولی را انجام می دهند؟
۲۸	چگونه اسکیت سواران روی یخ این قدر سریع می چرخند؟
۳۰	چگونه روی تخت موج سواری صاف می بینیم؟

فصل ۴: ساختمان ها

۳۲	چگونه کوه را زمین ساختند؟
۳۴	چگونه کمانال یا ناماگرا می کنند؟
۳۶	چگونه پل بلای رودخانه گولونگ ساخته شد؟

فصل ۵: دانش

۳۸	چگونه دانشمندان فسیل ها را کشف و استخراج می کنند؟
۴۰	چگونه شش های دشت تمیز می شوند؟
۴۲	چگونه پرندگان بعد از شش دشت تمیز می شوند؟
۴۴	چگونه کوه یخ تشکیل می شود؟

فصل ۷: تکنولوژی خانگی

۵۲	چگونه مایکروفر غذا می پزد؟
۵۴	چگونه قاتل کار می کند؟
۵۶	چگونه یخچال غذاها را خنک نگه می دارد؟
۵۸	چگونه ویروس رایانه ها را از دست می دهد؟

فصل ۸: غذا

۶۰	چگونه پاپ کورن می پزند؟
۶۲	چگونه نان پف می کند؟
۶۴	چگونه شکلات درست می شود؟
۶۶	چگونه بستنی تهیه می شود؟

فصل ۹: فضا

۶۸	چگونه در فضا زمین را در برابر سنگ های فضایی محافظت کرد؟
۷۰	چگونه دوربین های ربات را به فضا می فرستند؟
۷۲	چگونه فضاپرواز را آموزش می دهند؟
۷۴	چگونه غور می کنند؟
۷۶	چگونه به زمین می فرستند؟

فصل ۱۰: بدن انسان

۷۸	چگونه شکم غذا را هضم می کند؟
۸۰	چگونه ما گریه می کنیم؟
۸۲	چگونه دارو در بدن تاثیر می گذارد؟
۸۴	چگونه بدن با میکروب ها مبارزه می کند؟
۸۸	چگونه صدای بلند موسیقی به شنیدن تان آسیب می رساند؟

فصل ۱۱: حفاظت از محیط زیست

۹۰	چگونه رایانه ها و دیگر وسایل الکترونیکی را می توان بازیابی کرد؟
۹۲	چگونه می توانیم خانه تان را سبزتر کنیم؟
۹۴	چگونه تصویربین های بادی برق تولید می کنند؟

فصل ۱۲: حمل و نقل

۹۶	چگونه زیر دریایی کار می کند؟
۹۸	چگونه تونل حفر می شود؟
۱۰۰	چگونه مگنوا یا قطارهای مغناطیسی کار می کنند؟