

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

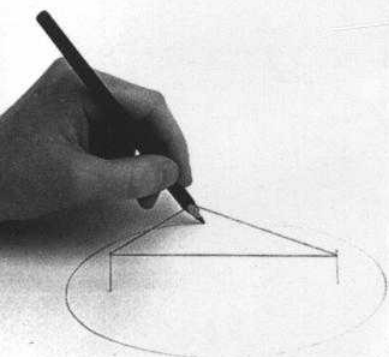
دانشنامه مصور

نجوم

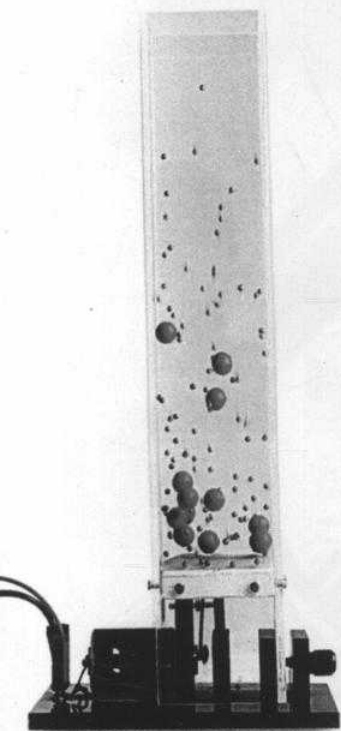




قطب نما قرن ۱۹



کشیدن یک بیضی



این دستگاه نشان می دهد که عناصر مختلف در سیستم خورشیدی چطور رفتار می کنند

سرشناسه: لیپینکات، کریستن، ۱۹۵۴ - م.

Lippincott, Kristen

عنوان و نام پدیدآور: دانشنامه مصور نجوم / نویسنده کریستین لیپینکات؛

مترجم محمدجواد نعمتی.

مشخصات نشر: تهران: کمال اندیشه تهران، ۱۳۹۵.

مشخصات ظاهری: ۳۷ ص: مصور (رنگی). ۲۲ × ۲۹ س.م.

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۳۶۵-۰۶-۸

وضعیت فهرست نویسی: فیپا

یادداشت: عنوان اصلی: Eyewitness astronomy, ۲۰۱۳.

موضوع: نجوم -- ادبیات کودکان و نوجوانان

موضوع: Astronomy -- Juvenile literature

شناسه افزوده: نعمتی، محمدجواد، ۱۳۶۱ - مترجم

رده بندی کنگره: QB۴۶/۱۹۵۲۱۳۹۵

رده بندی دیویی: ۵۲۰ [ج]

شماره کتابشناسی ملی: ۴۳۶۱۶۴۴

نویسنده: کریستین لیپینکات

مترجم: محمدجواد نعمتی

ویراستار: سعید وحیدی امین

اجرای کامپیوتری: علی عقیقی

ناظر فنی: مهدی قربانی

ناشر: کمال اندیشه

چاپخانه: چارگل

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۳۶۵-۰۶-۸

شمارگان: ۷۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول ۹۵

قیمت: ۲۲۰۰۰ تومان

مراکز پخش

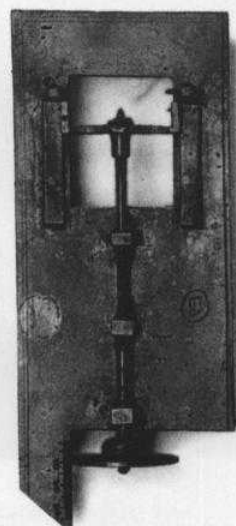
تهران، انتشارات کمال اندیشه ۲۱۶۶۹۷۳۶۶۳

قم، مرکز پخش کتاب هفت ۰۲۵۳۷۸۳۳۳۸۹

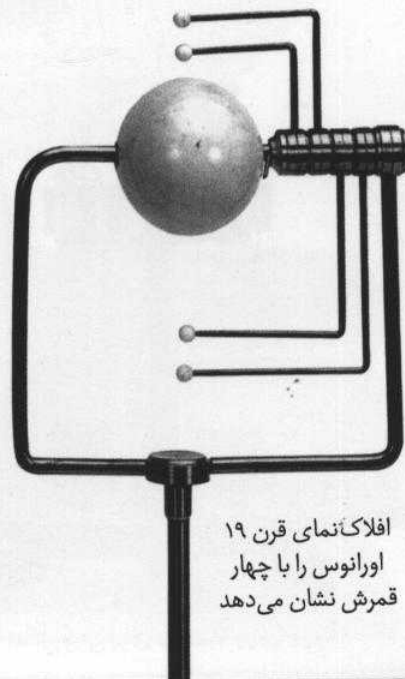
کلیه حقوق برای ناشر و ناظر فنی محفوظ می باشد.



کارت های چاپی از صور فلکی قرن ۱۹



ریزسنج در تلسکوپ استفاده می شود



افلاک نمای قرن ۱۹
اورانوس را با چهار
قمرش نشان می دهد



متنی فرانسوی در موضوع نجوم متعلق به قرن ۱۹

فهرست مطالب

۶	مطالعه آسمان‌ها
۸	ستاره‌شناسی باستان
۱۰	مرتب‌سازی کیهان
۱۲	گره سماوی
۱۴	کاربردهای ستاره‌شناسی
۱۶	طالع‌بینی
۱۸	انقلاب کوپرنیکی
۲۰	غول‌های فکری
۲۲	اصول نوری
۲۴	تلسکوپ نوری
۲۶	رصدخانه‌ها
۲۸	ستاره‌شناسان
۳۰	طیف‌نمایی
۳۲	رادیو تلسکوپ
۳۴	کاوش در فضا
۳۶	منظومه شمسی
۳۸	خورشید
۴۰	ماه
۴۲	کره زمین
۴۴	عطارد
۴۶	زهره
۴۸	مریخ
۵۰	مشتری
۵۲	زحل
۵۴	اورانوس
۵۶	نپتون و فراسوی آن
۵۸	مسافریین فضا
۶۰	تولد و مرگ ستارگان
۶۲	کهکشان ما و فراتر از آن
۶۴	آیا می‌دانستید؟
۶۶	ستاره‌شناسی پیشرفته
۶۸	بیشتر بدانید
۷۰	واژه‌نامه