

تازه‌ها

انتشار جامع‌ترین نقشه ستاره‌ها

تلسکوپ فضایی گایا کامل‌ترین نقشه کنونی از ستاره‌های آسمان را منتشر کرد

رکورد رصد دورترین ستاره شکسته شد

اینسایت در راه سیاره سرخ

فضاپیمای اینسایت ۱۵ اردیبهشت ۹۷ سفر به سیاره مریخ را با پر تاب موشک اطلس ۵ از پایگاه وندنبرگ آغاز کرد

تولد در کشاکش بر خور

شبیه‌سازی دقیق پژوهشگران، شواهدی دیگر از شکل‌گیری قمرهای مریخ در برخورد جرمی با این سیاره ارائه کرده است

ادغام زود هنگام

کشف مناطقی از تجمع کهکشان‌ها در دور دست‌های کیهان اخترشناسان را شگفت‌زده کرده است

جنجال بازگشت تیانگونگ-۱

ایستگاه فضایی چینی‌ها بمداد ۱۳ فروردین ۹۷ در اقیانوس آرام سقوط کرد

آغاز به کار رصدخانه سیار تارا

برگزاری جشنواره دانش آموزی «کاوشگران آسمان» در استان بوشهر

چه زمانی علوم دوره اسلامی از بین رفت؟

۲۸



۱۲ تاریخچه زندگی و مرگ استیون هاوکینگ



ملاقات با خدایان اساطیری

راهنمای رصد دو سیاره مشتری و زحل در بهترین وضع رصدی سال

۳۲



رویدادهاک منتخب ماه

مقارنه ماه و زحل

شامگاه ۱۱ خرداد مقارنه یک‌درجه‌ای ماه و سیاره زحل را تا سحرگاه نظاره‌گر باشید

رؤیت هلال شامگاهی شوال

دقایقی پس از غروب خورشید ۲۴ خرداد، هلال ماه شوال به آسانی دیده می‌شود

مقارنه زهره و خوشه M۴۴

شامگاه ۳۰ خرداد با ابزار اپتیکی مقارنه کمتر از یک‌درجه‌ای سیاره زهره و خوشه ستاره‌ای کندوی عسل (M۴۴) را ببینید

زحل در مقابله

سیاره زحل ششم تیر در کمترین فاصله از زمین و بهترین شرایط رصدی قرار می‌گیرد

مقارنه عطارد و خوشه M۴۴

شامگاه ۱۳ تیر مقارنه نیم‌درجه‌ای عطارد و خوشه ستاره‌ای کندوی عسل را ببینید

عطارد در کشیدگی شرقی

شامگاه ۲۱ تیر بهترین فرصت برای رصد عطارد با چشم غیر مسلح و ابزار رصدی است

مقارنه ماه با عطارد و زهره

از صبحدم ۲۳ تا ۲۵ تیر مقارنه‌های پیاپی ماه را با عطارد و قلب‌الاسد و زهره ببینید

۱۶ چگونه ایرانیان با علوم و فناوری جدید آشنا شدند؟



۲۰ گفت‌وگو با دکتر حسین معصومی همدانی، استاد تاریخ علم و عضو پیوسته فرهنگستان زبان و ادب فارسی

۳۸

پیش‌بینی نجومی وضع رؤیت هلال ماه‌های رمضان و شوال ۱۴۳۹ در ایران



۵۲

گزارش برگزاری ماراتن مسیه ۹۶ که با حال‌وهوایی به شدت رقابتی در کمپ متین آباد برگزار شد



۳۰ مسیرنگاری تاریخ علم در ایران

در فواید گفتمان نجومی

۱۰ دکتر مهدی اسحاقی
مدیر مرکز نجوم ادیب اصفهان

زندگی بر مرز ناشناخته

۱۵ پوریا ناظمی
روزنامه‌نگار علم

آیا تصوف و حمله مغول چراغ علم را خاموش کرد؟

۳۱ دکتر امیر محمد گمینی
پژوهشکده تاریخ علم دانشگاه تهران

ماراتن را باید آسان‌تر کرد

۵۷ دکتر محمد تقی میر ترابی
اختر فیزیکدان دانشگاه الزهراء (س)

یادداشت

۴۰ درخشش نجوم در عصر زوال

