سماء شهر يونيو/حزيران 2018

ستتميز سماء شهر حزيران/يونيو بظهور لكوكبي المشتري والزهرة عند غروب الشمس، أما كوكبا المريخ وزحل رفقة كويكب vesta فسيظهرون قبيل الفجر.

سنبدأ أولًا بكوكب الزهرة، الذي سيبلغ هذا الشهر ارتفاعه الأعلى لهذا العام عند غروب الشمس، وسيبقى بارزًا لأكثر من ساعتين بعد الغروب، كما لا يمكنكم تفويت فرصة مشاهدة كوكب المشتري بعد شهر فقط من تواجده في موضع تقابل (أي أن كوكب الأرض كان يفصل بينه وبين الشمس) حيث تعد الساعة العاشرة والنصف مساء أفضل الأوقات لرصد كوكب المشتري من خلال التلسكوب عند بداية الشهر، أما عند نهاية الشهر فسيتمكن المراقب من رصده فور حلول الظلام، كما يمكنكم مشاهدة كوكب المشتري بالعين المجردة دون اللجوء إلى منظار أو تلسكوب. أما من أجل مشهد أكبر وأوضح وفرصة مميزة لرؤية أقمار المشتري الغاليلية، فبإمكانهم استخدام زوج من المناظير كما يمكنهم اللجوء للتلسكوب.

سيكون كوكب زحل في موضع تقابل يوم 27 من هذا الشهر، وهذا يعني أن زحل والشمس سيكونان متقابلين بالنسبة للأرض، سيرتفع كوكب زحل عند غروب الشمس وسيختفي بعد شروقها، وهذا المشهد الرائع سيرافق أعيننا طيلة الأشهر القادمة، وأفضل الأوقات لرصد كوكب زحل سيكون بعد منتصف الليل.

كما سنتمكن من رؤية حلقات زحل بسبب ميلانها وانفتاحها بدرجة 26 تقريبًا، مما يوفر مشهدًا مذهلًا لزحل وحلقاته المميزة، وكذلك المنطقة القطبية الشمالية لزحل والتي صورتها سابقًا مركبة كاسيني.

ليس ببعيد عن كوكب زحل، سنكون على موعد مع رصد أكثر الكويكبات سطوعاً، وهو كويكب فيستا **VESTA** الذي سيكون مرئيًا بالعين المجردة لعدة أشهر قادمة.

وأخيرًا سيزداد سطوع وحجم كوكب المريخ بشكل كبير هذا الشهر، سنكون على موعد مع مراقبة الكوكب الأحمر بحلول الساعة العاشرة مساءً، وبحلول نهاية الشهر سيكون الرصد ممكنًا في الصباح الباكر، تجدر الإشارة إلى أنه بعد شهر من الآن سيكون كوكبي الأرض والمريخ على أقرب مسافة بينهما منذ سنة 2003.

- التاريخ: 2018-06-06
- التصنيف: علوم أخرى

#المريخ #الكويكبات #الأحداث الفلكية #حزيران

المصادر

- NASA

المساهمون

- ترجمة
  - أيوب نغاش
- مُراجعة

- مريانا حيدر
- تصميم
  - أحمد أزميزم
- نشر
  - روان زيدان