برنامه Google Sky Map

برنامه Sky Map وسیله **اندرویدی** شما را به پنجرهای به آسمان شب تبدیل میکند. هنگامی که گوشیتان را به طرف آسمان اشاره بدهید، در صفحهنمایش آن نقشه آسمان را خواهید دید. به عنوان مثال، هر گاه گوشی را به طرف ماه اشاره بدهید، ماه و ستارگان و سیارات اطراف آن را بر روی صفحهنمایش گوشی خواهید دید. اگر یک ستاره درخشان در آسمان ببینید و بخواهید بدانید که کدام ستاره است کافی است برنامه را به اجرا در بیاورید و گوشی یا تبلت را به طرف آن اشاره بدهید. نام و نماد آن ستاره بر روی صفحهنمایش گوشی به نمایش در خواهد آمد.



لایههایی که برنامه Google Sky Map به شما نشان میدهد عبارتند از ستارهها، صور فلکی، اجرام مسیه، سیارات، بارش شهابی، توری یا شبکه right ascension، افق و چهار جهت اصلی. تصویر سمت چپ فقط لایه سیارات را نشان میدهد.

لايههاي قابل مشاهده

برنامه Google Sky Map اجرامی را که به شما نشان میدهد در چند لایه سازمان میدهد. هر لایه را میتوان با استفاده از گزینههای تنظیم کننده برنامه خاموش یا روشن کرد. این لایهها عبارتند از ستارهها، صور فلکی'، اجرام مسیه'، سیارات، بارش شهابی"، توری یا شبکه right ascension افق و چهار جهت اصلی.



پیداکردن سیارههای منظومه شمسی در آسمان با برنامه Google Sky Map بسیار آسان است.

ستارههای درخشان و مشهورترین صورتهای فلکی، و همچنین سیارات منظومه شمسی برچسب گرفتهاند. افق به شکل یک خط مستقیم نشان داده شده است. تصاویر سیارات بزرگتر از اندازه واقعی به نمایش در آمدهاند.

لطفاً بقیه مقاله را در نسخه چاپی بخوانید

² messier objects

³ meteor showers

¹ constellation