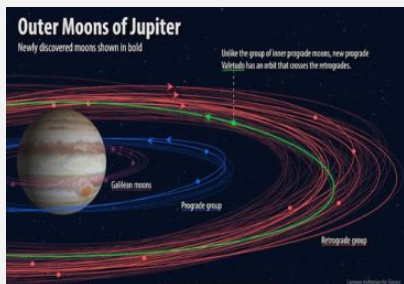


کشف ۱۲ قمر جدید که دور مشتری مدار می زنند

محققان ۱۲ قمر جدید کشف کرده اند که دور مشتری مدار می زنند. به این ترتیب ۷۹ قمر دور این سیاره مدار می زنند.



محققان ۱۲ قمر جدید کشف کرده اند که دور مشتری مدار می زنند. به این ترتیب ۷۹ قمر دور این سیاره مدار می زنند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از ان پی آر، محققان انستیتو علوم کارنگی در واشنگتن ۱۲ قمر جدید کشف کرده اند که دور مشتری مدار می زنند.

با احتساب این کشف جدید، ۷۹ قمر دور مشتری مدار می زنند. این بیشترین تعداد قمری است که دور یک سیاره در منظومه شمسی مدار می زند.

جالب آنکه دانشمندان هنگام جستجو برای سیاره عظیم به نام Planet X که فراتر از پلوتو قرار دارد، این قمرها را کشف کرده اند.

به گفته آنان این صخره های فضایی هنگامی به وجود آمدند که سه جسم آسمانی بزرگتر که دور سیاره مدار می زدند در نتیجه برخورد با سیارک ها به قطعات کوچکتر تقسیم شدند.

به هر حال به گفته محققان یکی از این ۱۲ قمر نمونه عجیبی است. مدار خاص این قمر خطر برخورد با قمرهای دیگر را در بردارد. چنین تصادف کیهانی احتمالا به از بین رفتن صخره های فضایی منجر می شود.

اسکات شپارد رهبر این گروه از محققان می گوید: این نمونه واقعا عجیب است. مدار آن شبیه هیچ یک از قمرهای شناخته شده Jovian نیست. این احتمالا کوچکترین قمر شناخته شده مشتری و قطر آن کمتر از یک کیلومتر است.

از ۱۲ قمر تازه کشف شده، ۱۰ مورد جزو اجسام آسمانی هستند که تا به حال مشاهده نشده بوده اند اما دو قمر دیگر قبلا مشاهده شده بودند.

شیوا سعیدی قوی اندام