

قمر

جرم آسمانی که در اثر نیروی گرانش به دور یک سیاره یا خرده سیاره در گردش است.

انواع قمر

قمر طبیعی: مانند ماه که تنها قمر زمین است

قمر مصنوعی: مانند ماهواره‌های تحقیقاتی بشر

ماهواره‌ها

بسته به نوع کاربرد، ماهواره‌ها در مدارهای خاصی با ارتفاع معینی در اطراف زمین گردش می‌کنند.

انواع ماهواره‌ها:

1. ماهواره‌های مخابراتی
2. ماهواره‌های هواشناسی ماهواره‌های نقشه برداری
3. ماهواره‌های (GPS تعیین موقعیت و مسیر یابی)
4. ماهواره‌های نظامی
5. ماهواره‌های تحقیقاتی زمین