

کنفرانس : چہارم
موضوع : قمرها

قمرها

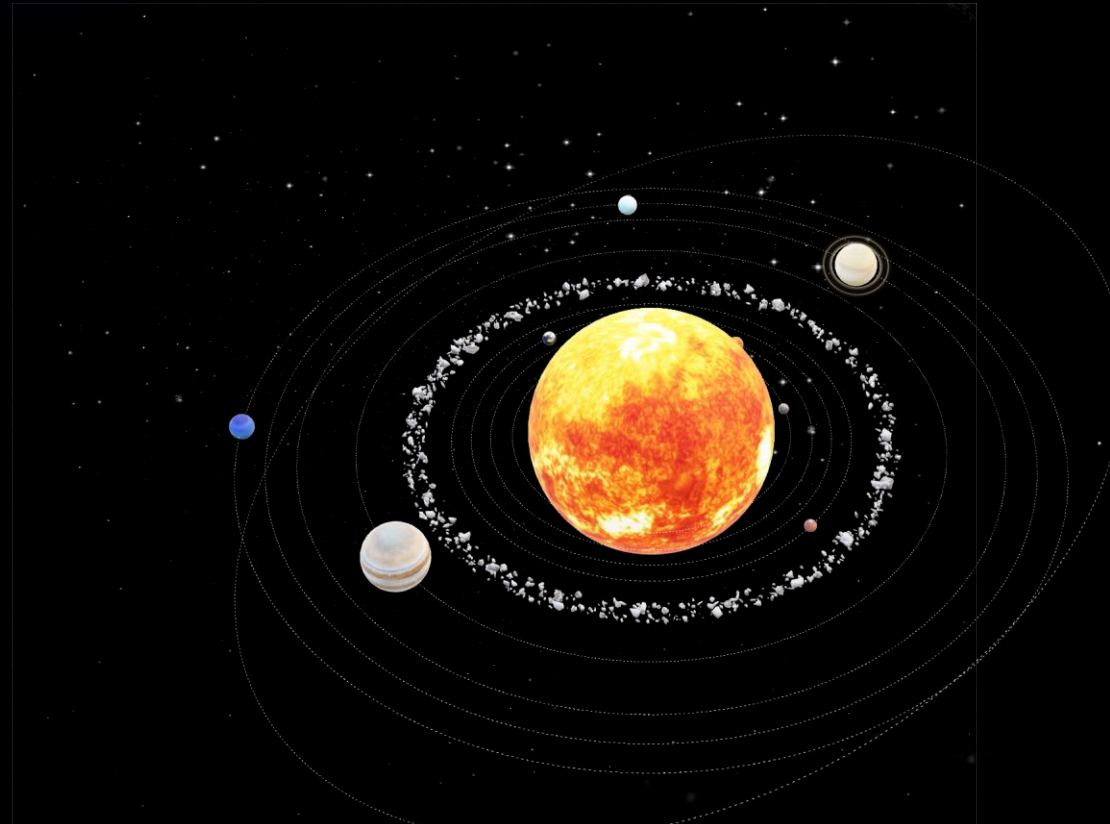


■ قمر چیست؟! ■

همان طور که سیارات به دور خورشید می چرخند و متعلق به خورشیدند

قمرها هم به دور سیارات می چرخند و متعلق به آنها هستند،

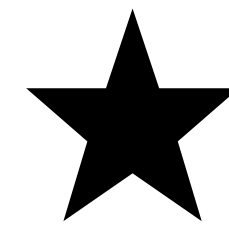
یعنی هر سیاره قمرهای مخصوص خودش را دارد.



اس دو هزار و نه اس یک

S 2009 S 1

آگائون



Aegaeon

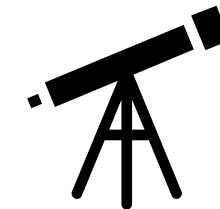
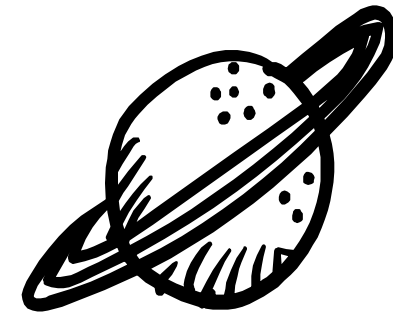
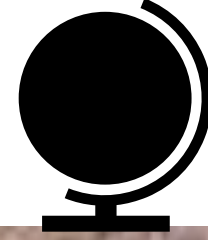
قمر مخصوص سیاره ی زحل (کیوان)

Saturn

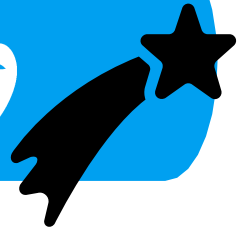
قمر مخصوص سیاره ی زحل (کیوان)

660 متر

300 متر



واله تود



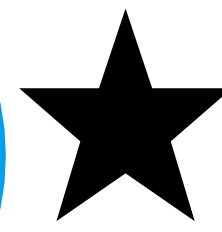
قمر مخصوص سیاره ی مشتری (برجیس)

1 کیلومتر



Valetudo

آنتی



Anthe

قمر مخصوص سیاره ی زحل (کیوان)

2 کیلومتر



میتون

قمر مخصوص سیاره زحل (کیوان)

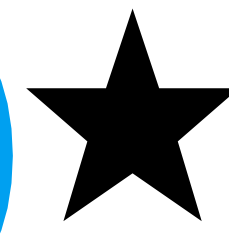


3 کیلومتر



Methone

داینیس



Daphnis

قمر مخصوص سیاره ی زحل (کیوان)

8 کیلومتر



دیموس

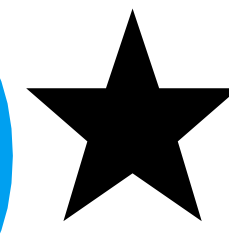
قمر مخصوص سیاره ی مریخ (بهرام)

12 کیلومتر



Dimos

کالیپسو



Calypso

قمر مخصوص سیاره ی زحل (کیوان)

21 کیلومتر



فوبوس

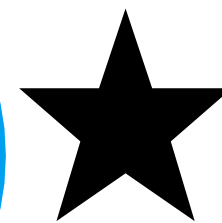
قمر مخصوص سیاره ی مریخ (بهرام)

22 کیلومتر



Phobos

هیدرا



Hydra

قمر مخصوص سیاره ی پولوتو

51 کیلومتر



پرومتئوس

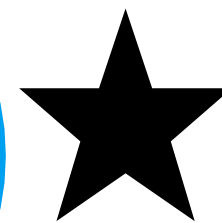
قمر مخصوص سیاره ی زحل (کیوان)

86 کیلومتر



Prometheus

میماس



Mimas

قمر مخصوص سیاره ی زحل (کیوان)

396 کیلومتر



انسلا دوس

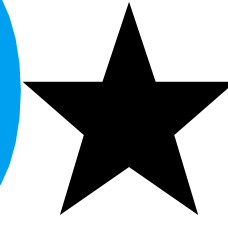
قمر مخصوص سیارہ ی زحل (کیوان)

504 کیلومتر



Enceladus

آریل



Ariel

قمر مخصوص سیارہ ی اورانوس

1157 کیلومتر



اوبرون

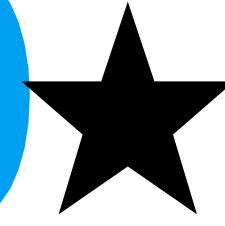
قمر مخصوص سیارہ ی اورانوس

1522 کیلومتر



Oberon

تریتون



Triton

قمر مخصوص سیارہ ی نپتون

2706 کیلومتر



اروپا

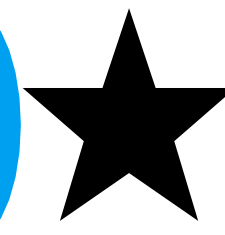
قمر مخصوص سیاره ی مشتری (برجیس)

3121 کیلومتر



Europa

ماه



قمر مخصوص سیاره ی (زمین)

3474 کیلومتر



Moon

اینم ماه
خودمون

آیو

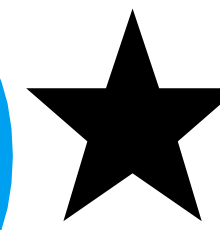
قمر مخصوص سیاره ی مشتری (برجیس)

3643 کیلومتر



Io

کالیستو



Callisto

قمر مخصوص سیاره ی مشتری (برجیس)

4820 کیلومتر



تیتان یا تایتان

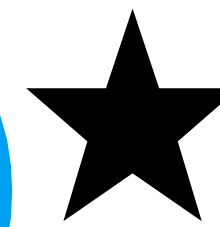
قمر مخصوص سیاره ی زحل (کیوان)

5149 کیلومتر



Titan

گانیمد



Ganymede

قمر مخصوص سیاره ی مشتری (برجیس)

5268 کیلومتر

بزرگترین قمر
منظومه ی
شمسی



(MBS)
Gracia Montoya
July 2020



مقایسه ی قمر
ها با زمین

Earth
(Reference)
12 742 km
Diameter

Titan
Ganymede
5778.2 km
5149.3 km