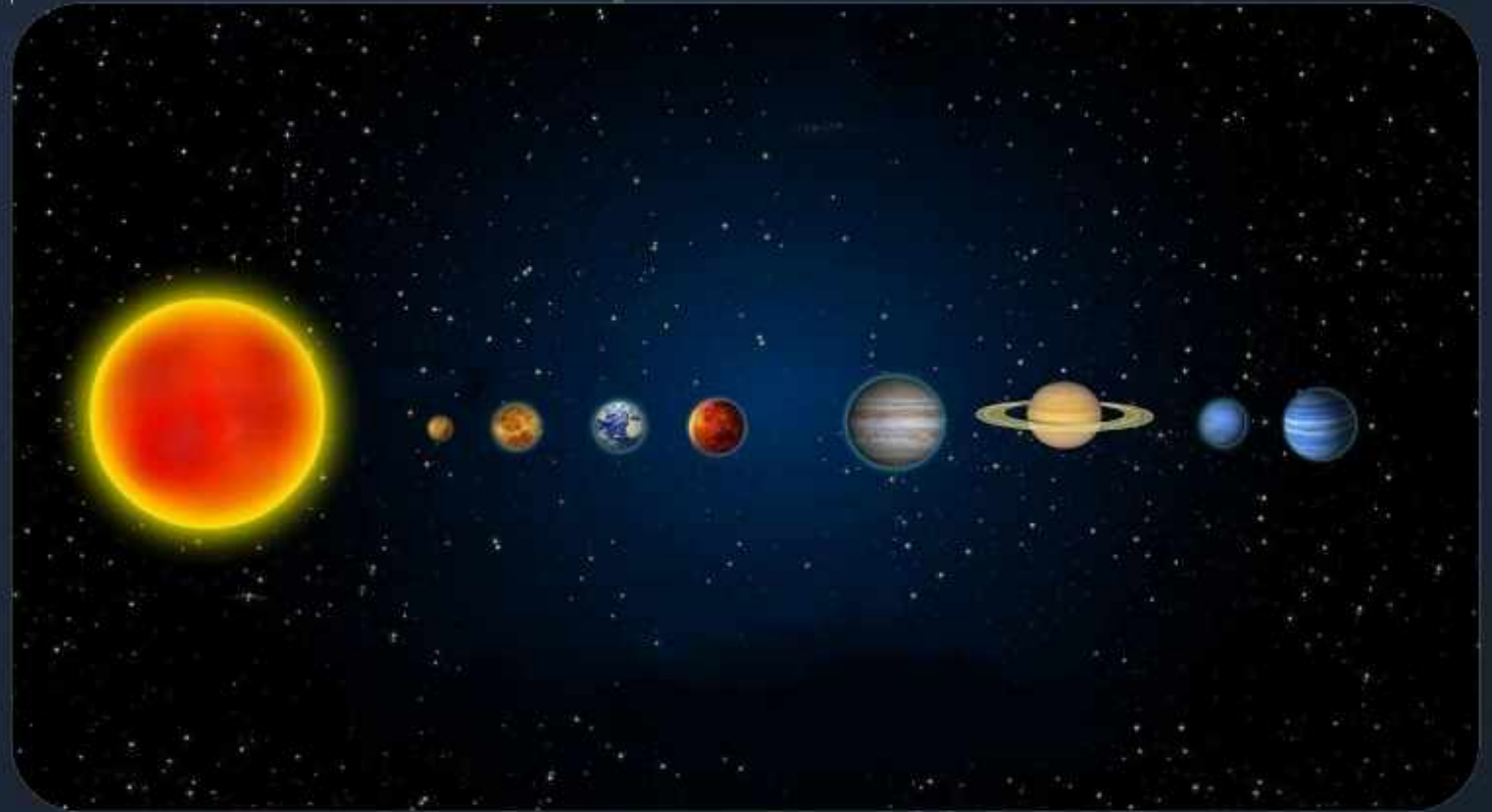


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

منظومه شمسی





عطارد



گروه آموزشی زانکو

"منظومه شمسی"

عطارد



اولین سیاره منظومه شمسی

سیاره عطارد یا تیر

Mercury

رنگ خاک عطارد خاکستری است.

عطارد کوچکترین سیاره
منظومه شمسی هست!

سیاره فاکي



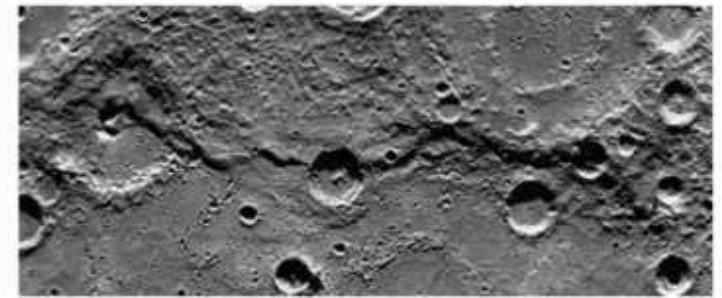
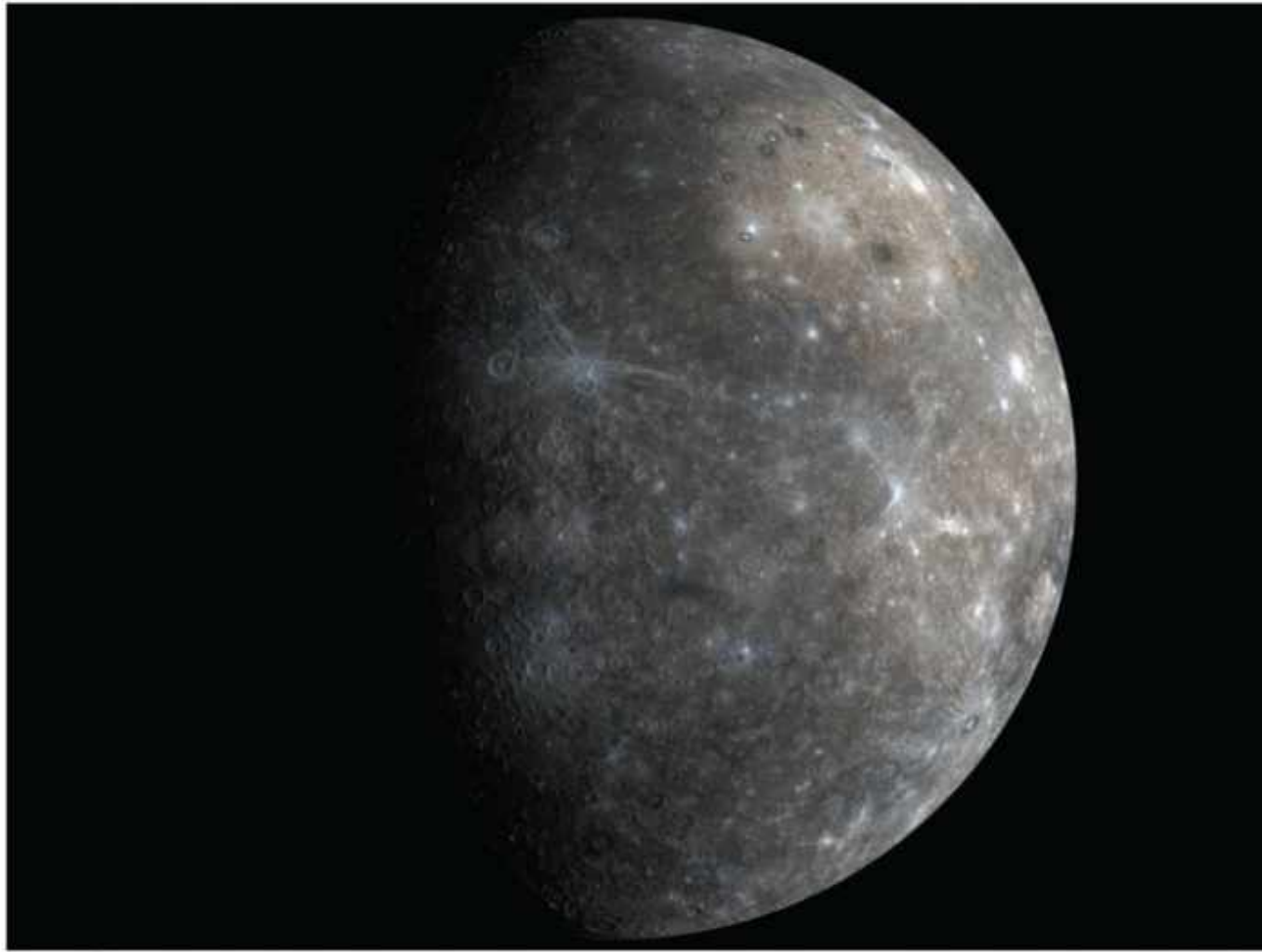


مقایسه اندازه دو سیاره





عکس های سطح عطارد





منظومه شمسی



زهرة



دومین سیاره منظومه شمسی

سیاره زهره یا ناهید

Venus

سیاره خاک

داغ ترین سیاره منظومه شمسی



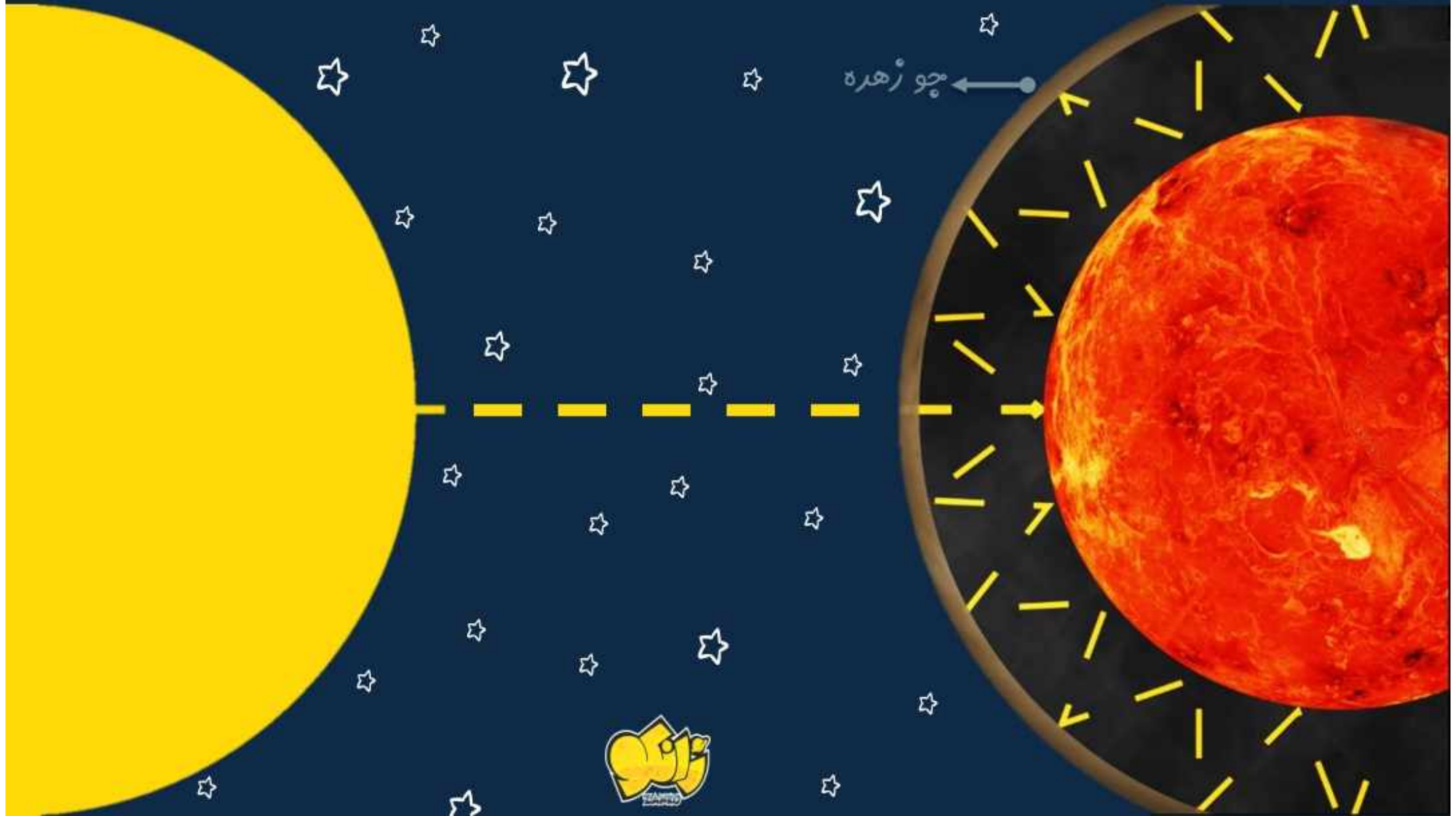


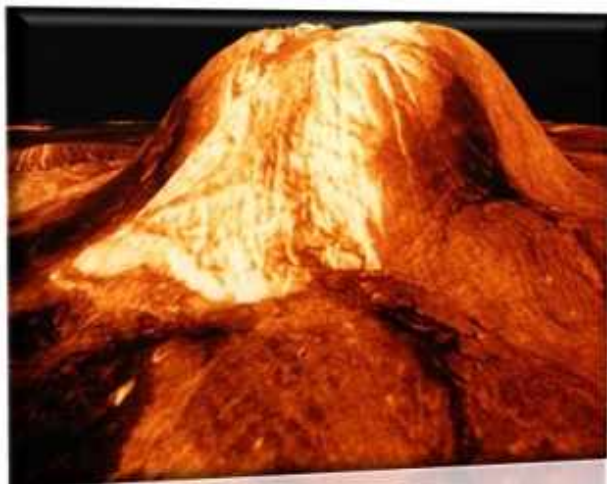
مقایسه اندازه دو سیاره

V
e
n
u
s



ایرهای خیلی ضخیم مثل یک پتو، اجازه نمیدن
که گرمای زهره از سیاره خارج بشه!





سطح واقعی
زهرة

رودخانه ها و کوه های آتشفشانی روی سطح زهرة



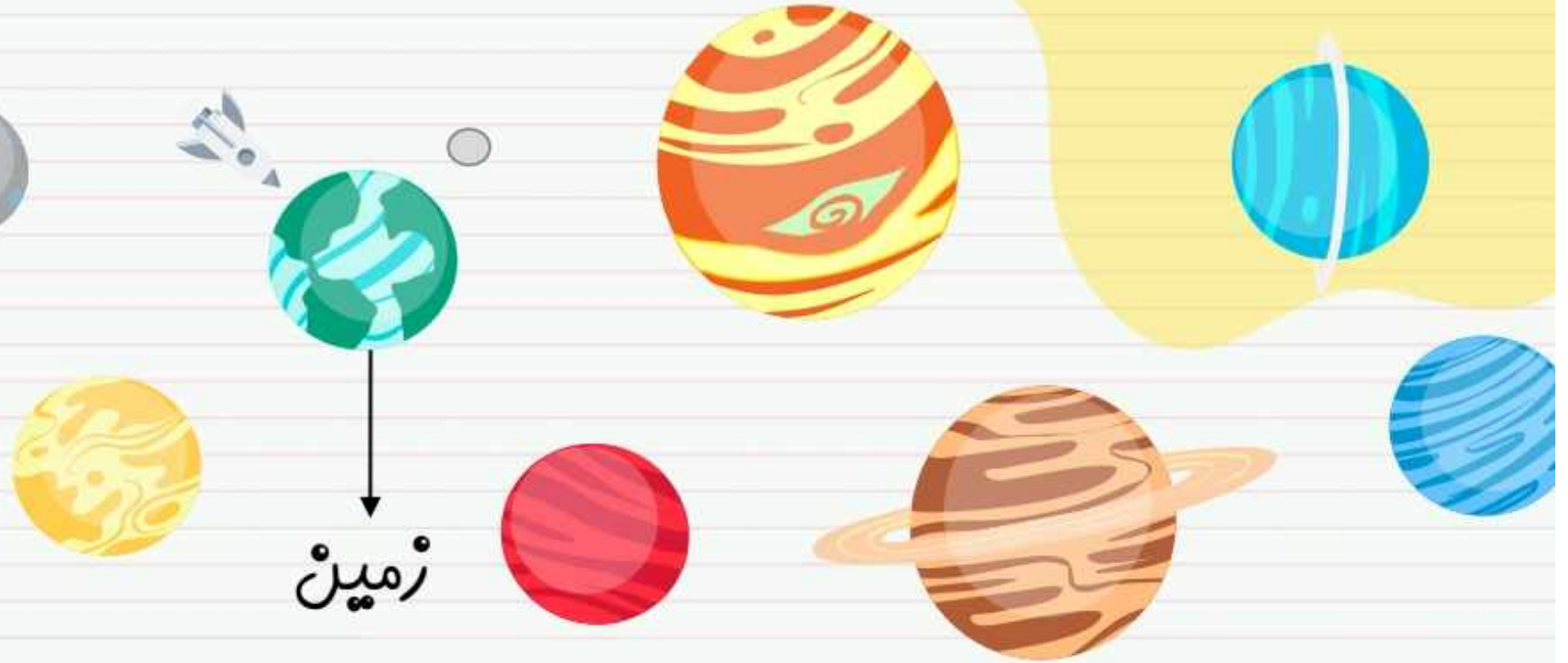


زمین



گروه آموزشی زانکو

منظومه شمسی



زمین

سومین سیاره منظومه شمسی



سیاره زمین یا ارض

Earth

سیاره فاکس





گروه آموزشی زانکو

منظومه شمسی



مريخ چارمين سپاره منظومه شمسي



مريخ يا بهرام

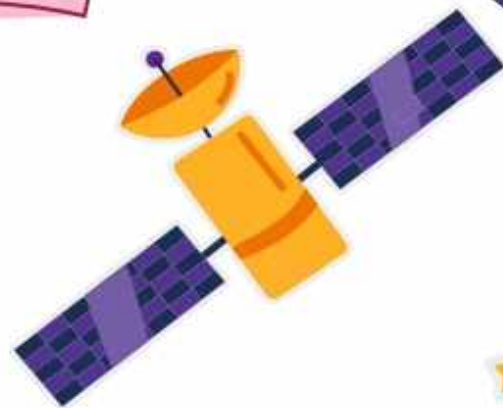
Mars

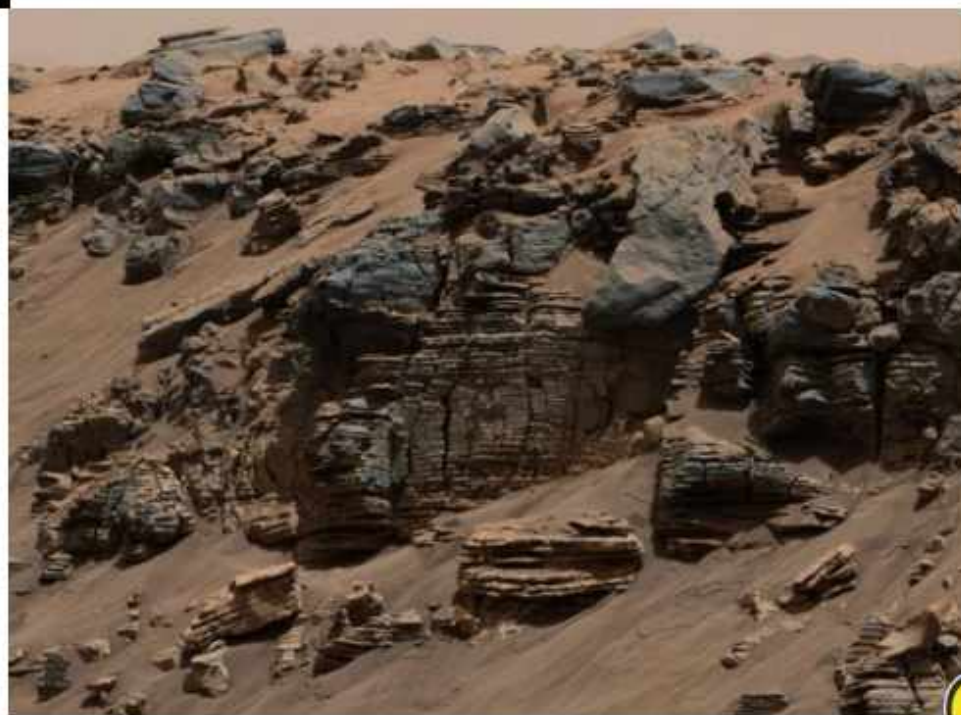
سپاره خاكي

سپاره سرخ منظومه شمسي



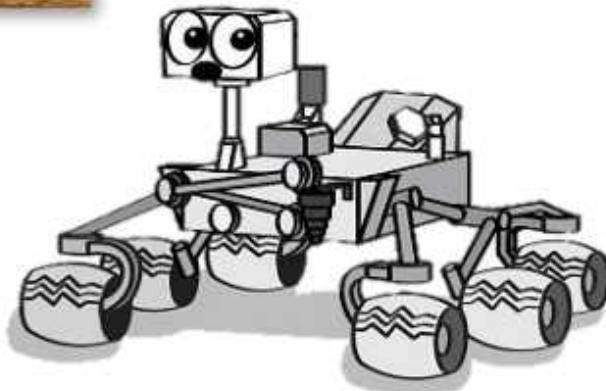
مقایسه اندازه دو سیاره





سطح مریخ
(تصاویر از کاوشگر کنچکاو)

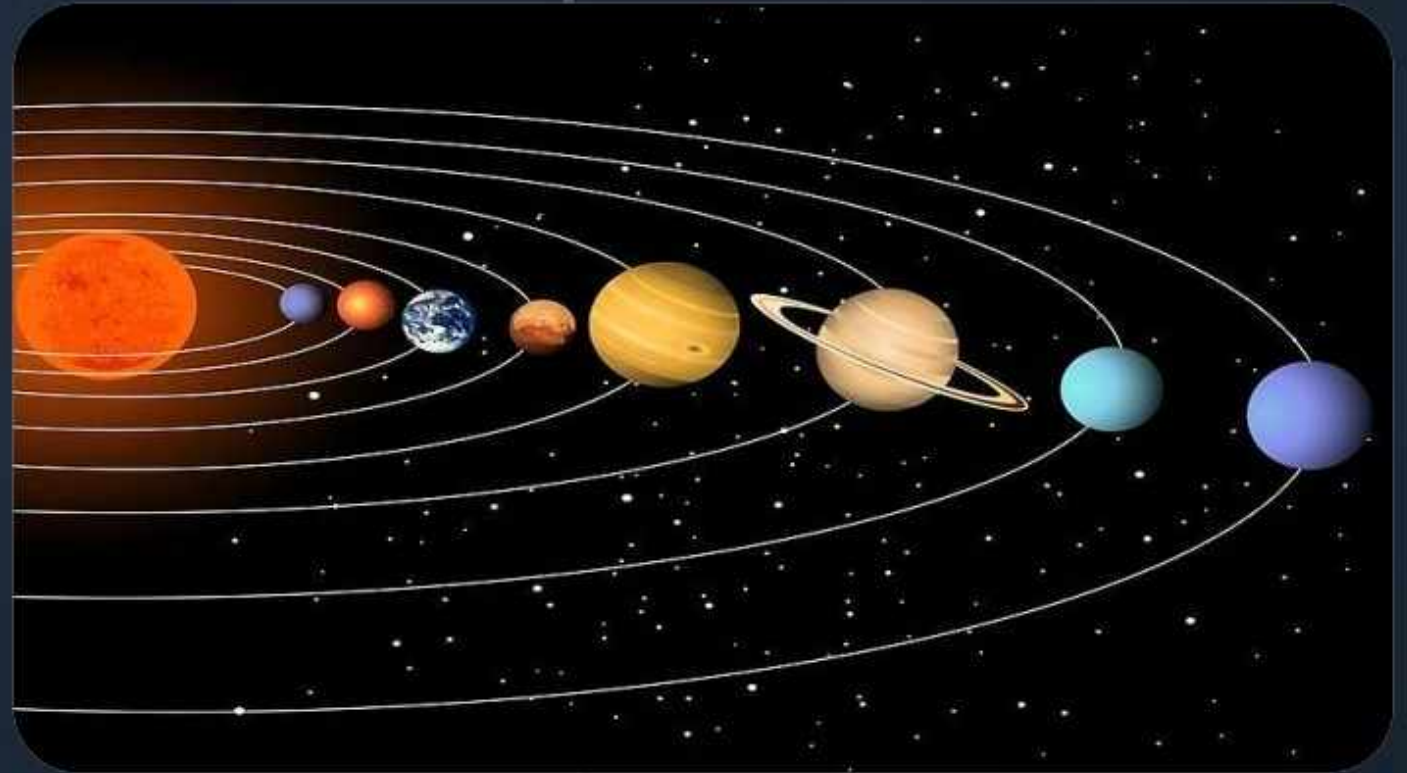
تصاویری از مریخ نورد





بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

منظومه شمسی





مشتري

.....



گروه آموزشی زانکو

منظومه شمسی



مشتری پنجمین سیاره منظومه شمسی

مشتری یا هرمز

Jupiter

سیاره گازی

بزرگ ترین سیاره منظومه
شمسی

سیاره مشتری یک سیاره گازی است



سیارات خاکی که سطح سخت دارند



سیاره مشتری سطحی ندارد
که بتوان روی آن ایستاد



بزرگی سیاره مشتری



۱۱ تا زمین را میتوان
از این طرف تا اون
طرف مشتری جا داد



زحل



گروه آموزشی زانگو

منظومه شمسی



زحل ششمین سیاره منظومه شمسی

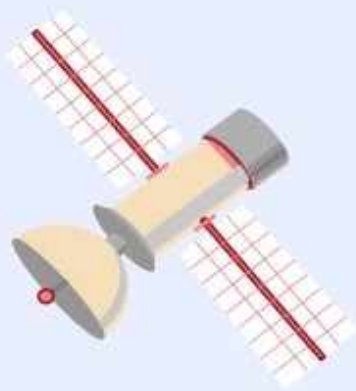
زحل یا کیوان

Saturn

زیباترین سیاره منظومه شمسی

سیاره گازی





۱۰ تا زمین را میتوان از این
طرف تا اون طرف زحل جا داد





اورانوس



گروه آموزشی زانگو

منظومه شمسی



اورانوس ہفتمین سیارہ منظومہ شمسی



اورانوس

Uranus

سیارہ گازی

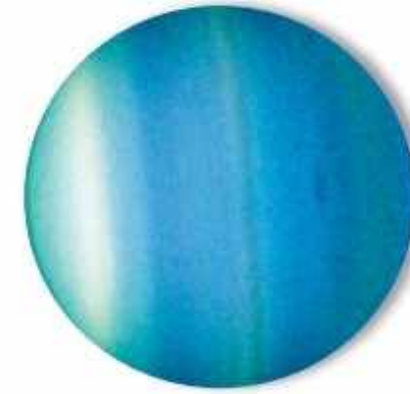
سرد ترین سیارہ منظومہ شمسی





اورانوس سومین
سیارہ بزرگ منظومہ
شمسی است





قطب اورانوس رو پہ خورشید است.





نپتون



گروه آموزشی زانکو

نپتون هشتمین سیاره منظومه شمسی

Neptune

نپتون

سیاره گازی

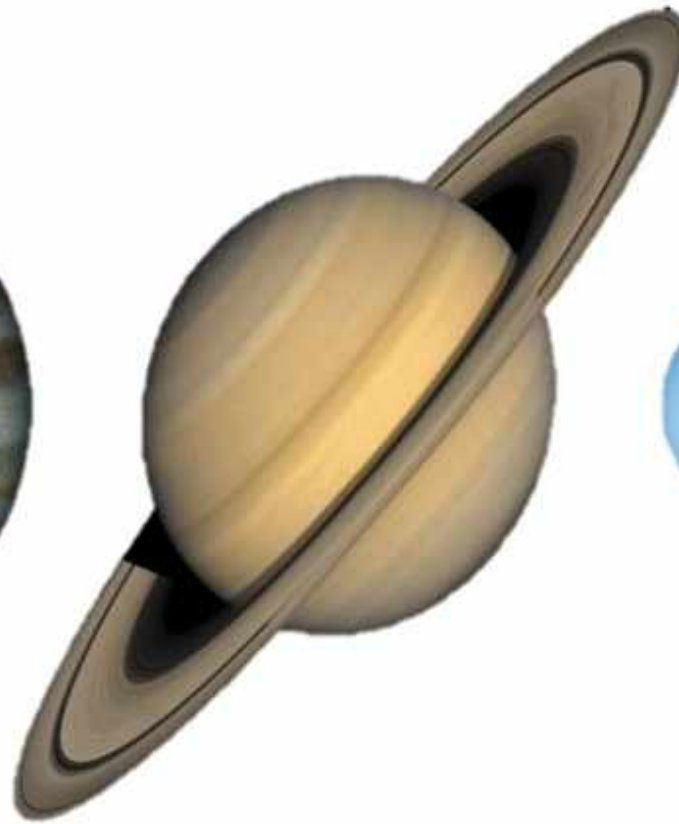
آخرین سیاره منظومه شمسی



سیاره نیپتون کمی کوچکتار از
سیاره اورانوس است



در بین سیارات گازی نپتون از
همه کوچک تر است ☺





سیارات گازی در یک نگاه

