

B

E



H

E

P

A

B

E

H

E

P

A



В Е Н Е Р А

В Е Н Е Р А

**ВЕНЕРА (англ. Venus)** — вторая по удаленности планета от Солнца и шестая по размеру планета Солнечной системы. Наряду с Меркурием и Землей принадлежит к семейству планет земной группы.

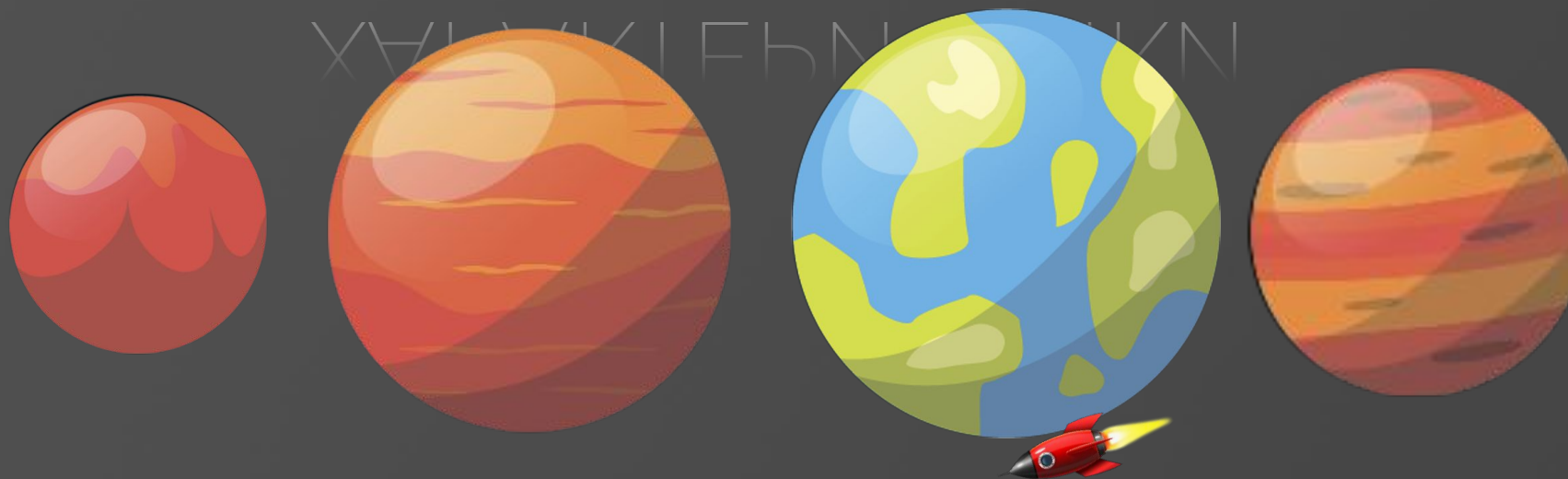


О Т К Р Ы Т И Е

О Т К Ъ Р Ы Т И Е

**Венера была открыта в 1610 году Галилео Галилеем.** В свой несовершенный телескоп он увидел, как она проходит через фазы, как Луна. Эти наблюдения помогли поддержать теорию Коперника.

# ХАРАКТЕРИСТИКИ



38—261 млн.  
км.

**Среднее расстояние Венеры от Солнца** — 108 млн. км.

**Радиус планеты** — 6051,8 км (95% земного).

**Масса** —  $4,87 \cdot 10^{24}$  кг (81,5% земной).

**Ускорение свободного падения** —  $8,87 \text{ м/с}^2$ .

**Средняя орбитальная скорость** — 35 км/с.

Является **самой горячей** планетой в Солнечной системе.

Является **самым ярким видимым объектом** на небе после солнца.