Проверь готов ли ты к уроку

Отгадайте загадки:

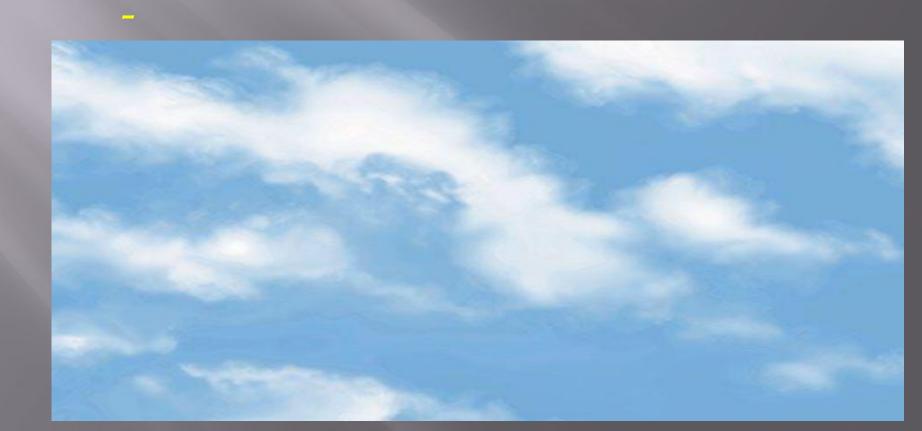
Рассыпалось к ночи золотое зерно, А глянули утром - уж нет ничего.



Ты весь мир обогреваень
Ты усталости не знаешь,
Улыбаенься в окон И зовут тебя все ...

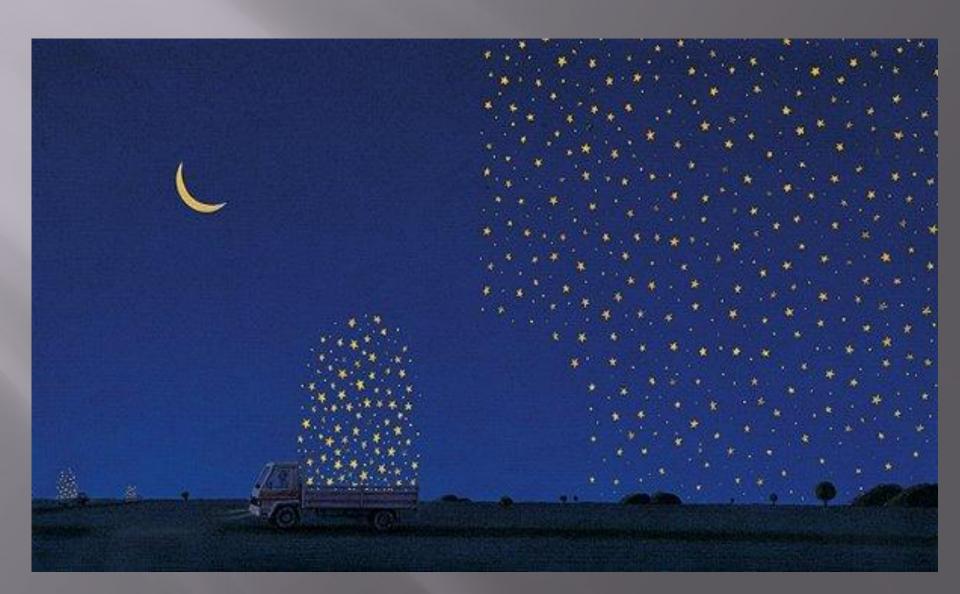


Это что за потолок?
То он низок, то высок,
То он сер, то беловат,
То чуть-чуть голубоват.
А порой такой красивый



Звездное небо.

С.Есенин «Звёзды»



Звезды бывают самые разные:





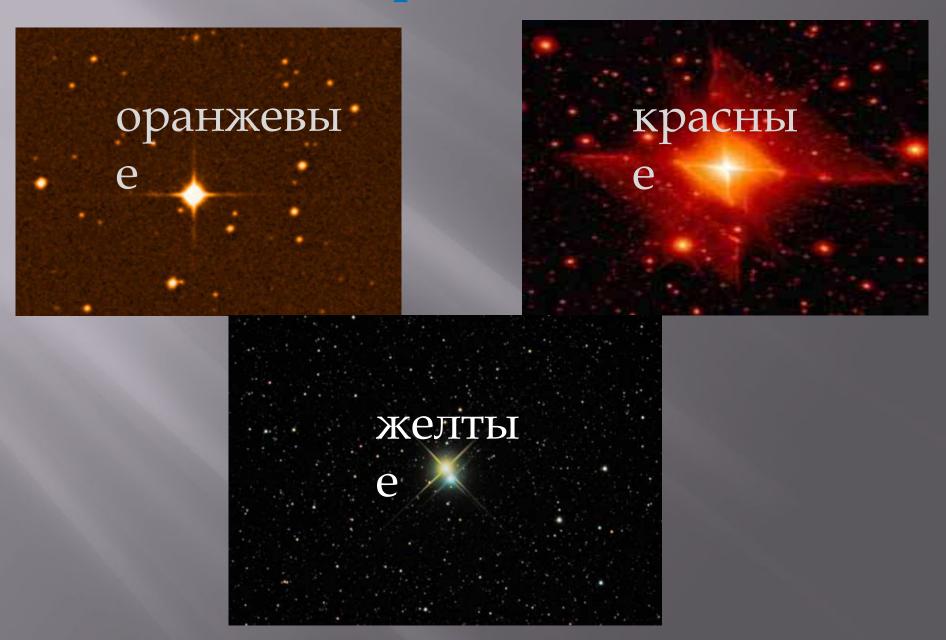
По цвету звезд ученые судят об их температуре Самые раскаленные -



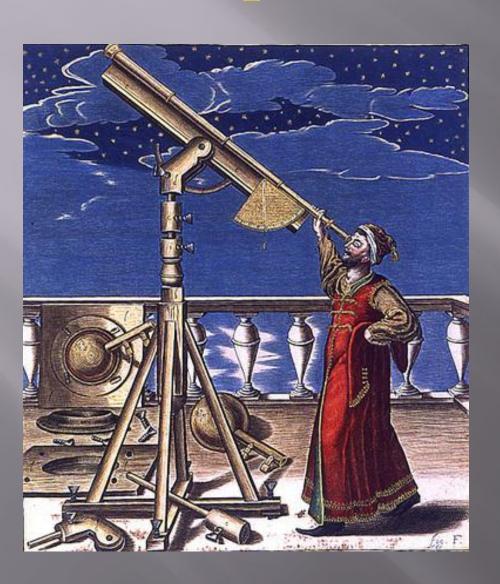
И

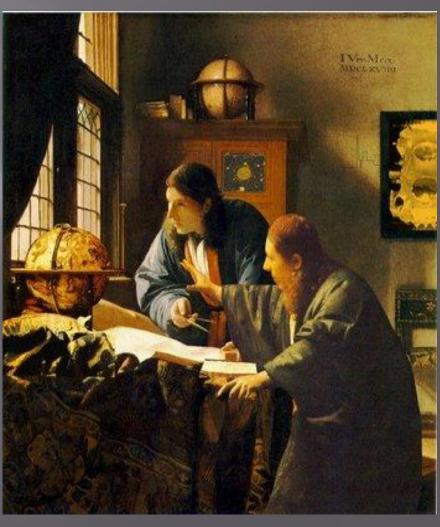


Менее горячие



Астрономы древности





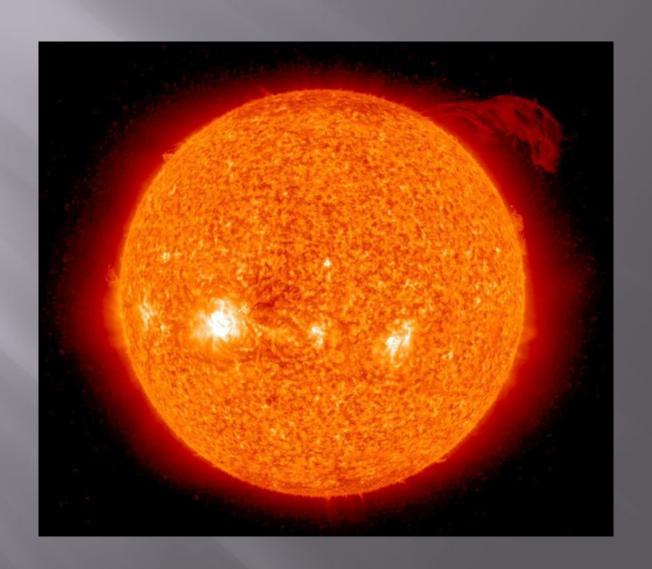
Солнечная

Ближайшая к Земле звезда -



Солнце – глава большой «семьи» – Солнечной системы.

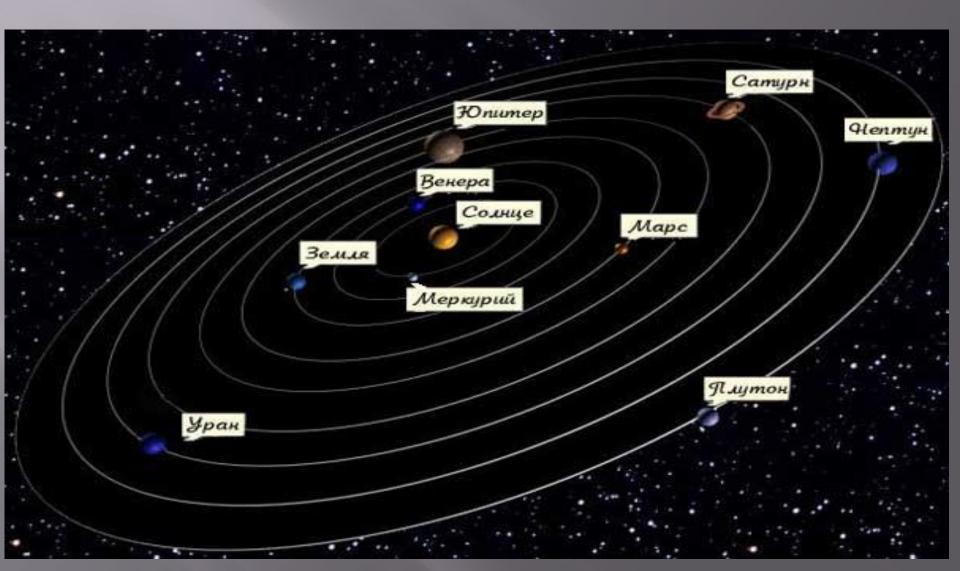
Звезда по имени Солнце



Солнце – огромный огненный шар из газа. Оно кажется маленьким, но только потому, что оно от нас очень далеко. Солнце во много раз больше Земли.



В Солнечную систему входят восемь планет







Земл R

Map c

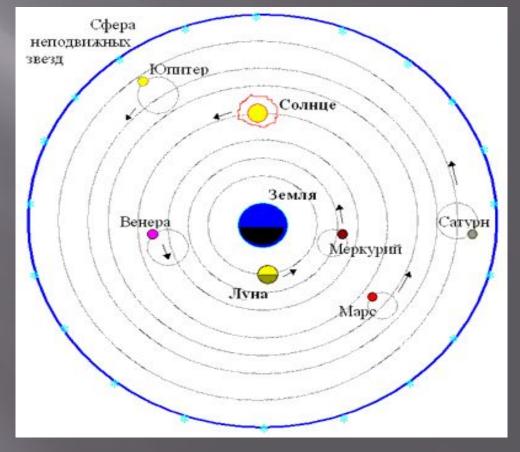






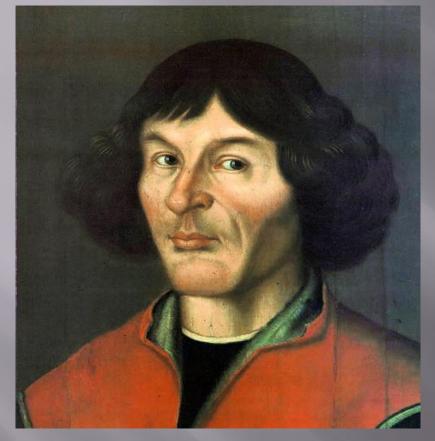
Непту

В древности люди считали, что Земля находится в центре Вселенной, а вокруг неё вращаются Солнце, Луна и другие планеты.



Ян Матейко «Астроном Николай Коперник»

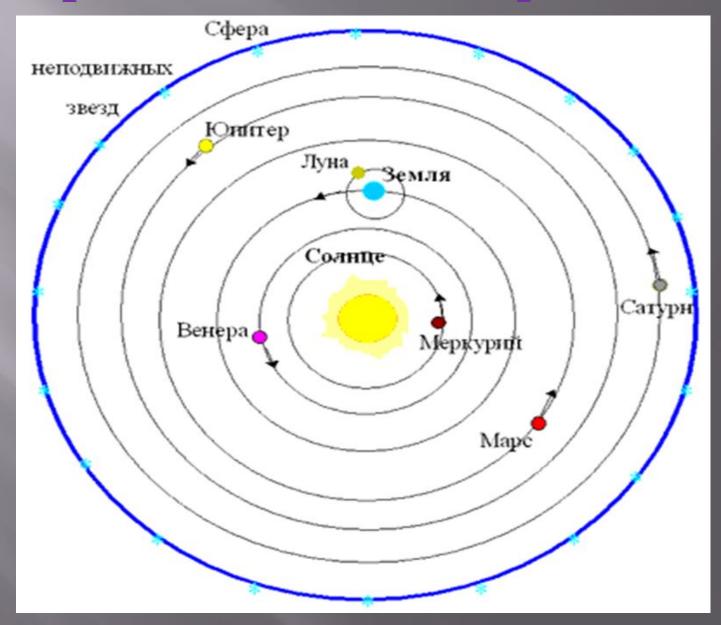




Николай Коперник (1473 -1543)

Ученый, который доказал, что Земля вращается вокруг Солнца, кроме того, Земля вращается вокруг своей оси.

Представления Коперника



Солнечная семья



Задание на дом: Учебник-стр. 9-12, Выучить название планет по порядку