

Презентация к уроку окружающего мира
(Образовательная система «Школа 2100», 2 класс)



Земля в космосе



Автор:
Семенистик Людмила Владимировна,
учитель начальных классов
ГБОУ школа № 455
с углублённым изучением английского
языка

Звёзды



- Звёзды - это огромные небесные тела. Но они так далеко от Земли, что кажутся очень маленькими. Скопления звёзд называют созвездиями.

Звёздное небо

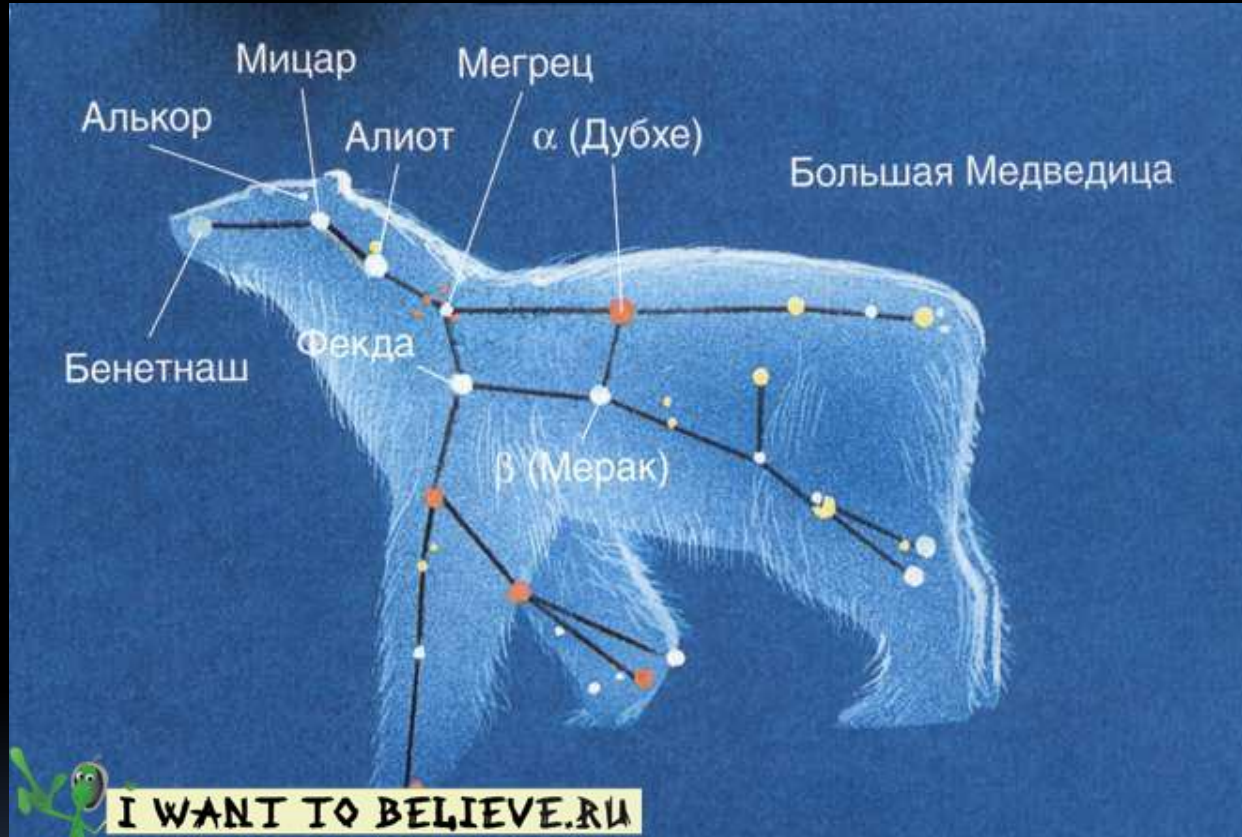


Созвездие Лебедь



- Яркие звёзды образуют характерный крестообразный рисунок, похожий на птицу. Из-за этого, древние и дали этому созвездию имя – Лебедь.

Созвездие Большая Медведица



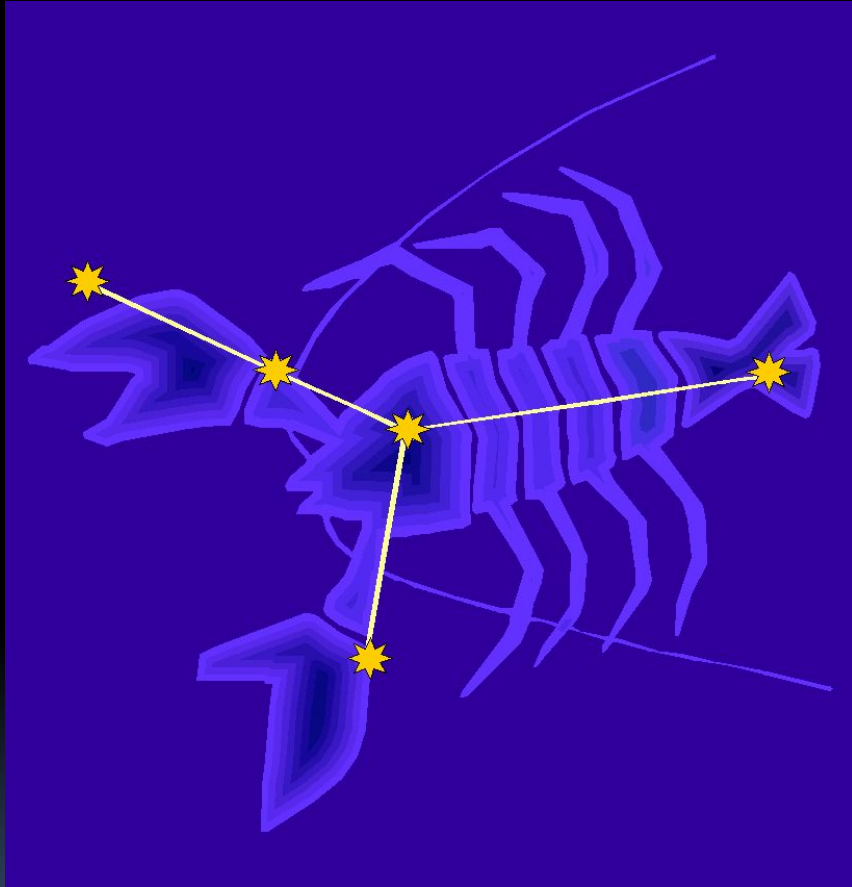
- Семь звёзд Большой Медведицы составляют фигуру, напоминающую ковш с ручкой. В области Большой Медведицы много галактик и их скоплений.

Созвездие Дракон



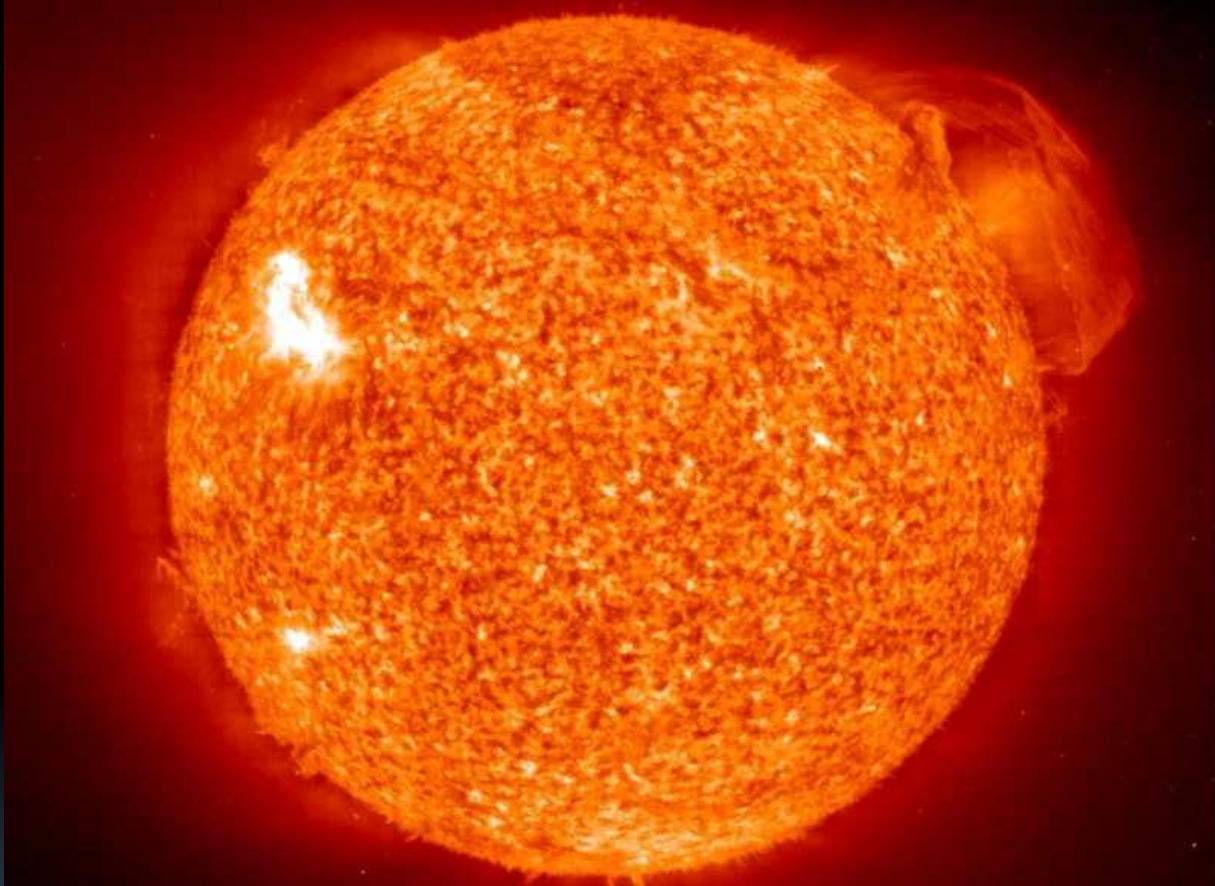
- Это одно из самых древних созвездий, которое лучше всего видно в марте-мае. Это длинное созвездие охватывает Малую Медведицу с трёх сторон и тянется до Большой Медведицы.

Созвездие Рак



- Рак — самое неприметное зодиакальное созвездие, которое можно увидеть лишь в ясную ночь. Как правило, Солнце входит в созвездие 21 июля и находится в нём до 9 августа.

Звезда по имени Солнце



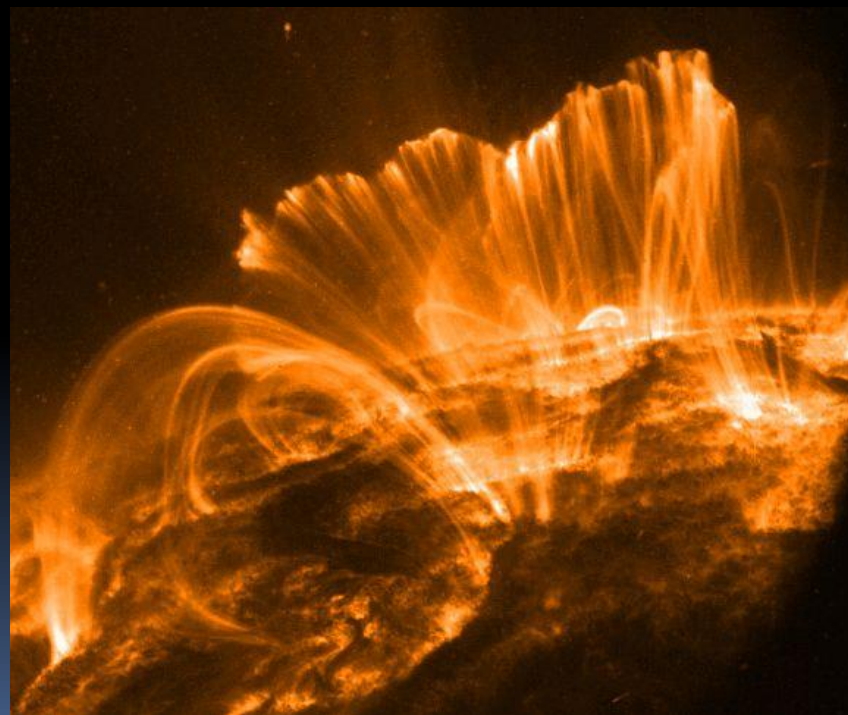
- Звёзды- это огненные шары, вблизи похожие на Солнце. Они настолько горячие, что светятся ослепительно ярко.

Солнце

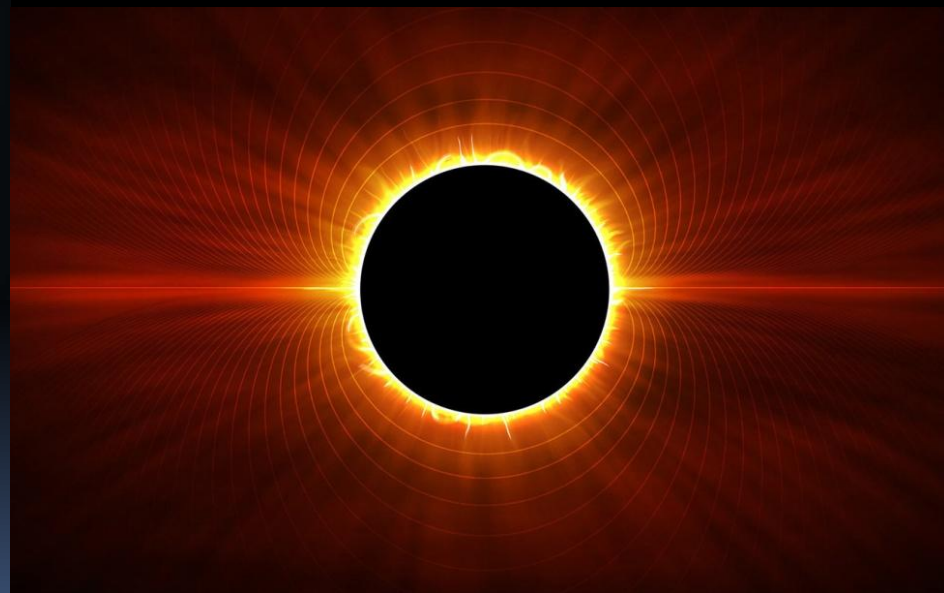


- Солнце – самая близкая к нам звезда. Её яркий свет мешает днём разглядеть другие звёзды, потому что они несравненно дальше от нас.

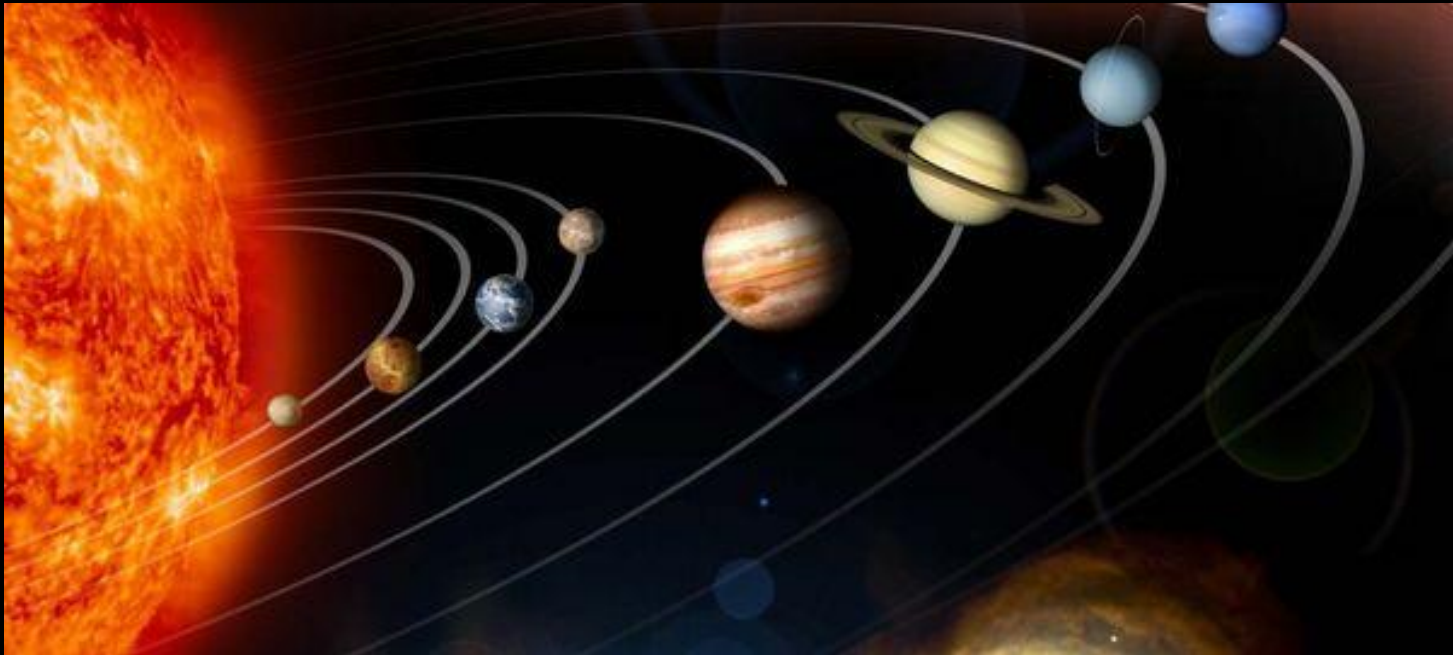
Солнце со спутников



Солнечное затмение



Планеты



- Вокруг звёзд обращаются планеты – холодные небесные тела шарообразной формы. Они не светятся сами, а только отражают попавший на них свет. По сравнению со звёздами планеты очень малы. Земля одна из планет.

Орбита



- Путь движения планеты вокруг звезды называется орбитой. Вокруг Солнца обращаются восемь планет. Вместе они образуют Солнечную систему. Земля – планета

Спутник Земли



- Вокруг некоторых планет обращаются малые планеты – спутники. Спутник нашей планеты – Луна.

Земля с поверхности Луны



- Так выглядит Земля, если смотреть на неё с поверхности Луны. Видите яркий ободок вокруг нашей планеты? Это воздух, освещённый солнцем. А на Луне воздуха нет.

Вселенная (космос)



- Звёзды, планеты и другие небесные тела находятся в космическом пространстве. Большая часть этого пространства пустота. Там нет никаких веществ, даже газов. Космическое пространство и всё, что в нём есть, называют

Ресурсы

- Вахрушев А.А., Бурский О.В., Раутиан А.С. Окружающий мир. («Наша планета Земля»). 2 класс. Учебник в 2 частях. Часть 1. – 4-е перераб. – М.: Баласс; Издательство Школьный дом, 2012. – с.36 - 41 (Образовательная система «Школа 2100»).
- Окружающий мир («Наша планета Земля»). 2 класс. Методические рекомендации для учителя / Под ред. А.А.Вахрушева. – Изд. 2-е. – М.: Баласс, 2012. (Образовательная система «Школа 2100»).