

Презентация «Что такое солнце?»

Что такое солнце?

Слайд 1. Земля – это шар. Огромное пространство, которое окружает землю, называется космос.

Слайд 2. Это пространство заполнено разными космическими телами – звёздами, планетами, метеоритами.

Слайд 3. Звёзды – это огромные огненные шары. Но для нас они кажутся маленькими, потому что находятся очень далеко. Самая близкая к нам звезда – **солнце**. Она даёт нашей планете свет и тепло, без неё не было бы жизни на земле.

Слайд 4. Солнце образовалось из космического облака 4,6 млрд. лет назад.

Слайд 5. Что происходит на поверхности солнца? Вспышки – извержения, во время которых всего за несколько минут локально выделяется энергия, соответствующая взрыву сразу нескольких бомб, мощностью 2 т тротилового эквивалента каждая

Слайд 6. Температура на поверхности Солнца-20 млн. градусов. Нам кажется, что солнце – маленький кружочек. Это потому, что оно находится от Земли на очень большом расстоянии. На самом деле Солнце огромное. Оно в 109 раз больше Земли. Солнце- шар- великан. Если бы можно было поставить Солнце рядом с Землёй, это выглядело бы как большой футбольный мяч рядом с горошиной. От Земли до Солнца 150 млн. км. Поэтому солнечные лучи не сжигают, а только согревают и освещают нашу планету.

Слайд 7. Без Солнца не было бы жизни на земле. Растения, животные и люди живут только потому, что жизнь им даёт Солнце. Это поняли ещё древние люди и поклонялись Солнцу, как богу. Они благодарили его за тепло и приветствовали его восход по утрам.

Слайд 8. Солнечный свет и тепло необходимы всем живым организмам для нормального роста и развития.

Слайд 9. Солнце - наша главная планета

Дарит нам энергию тепла.

Омывает лучезарным светом

Землю и небесные тела.

От него все сущее зависит.

Каждый листик, каждый лепесток

День и ночь земной обычной жизни,

Дерево, букашка и цветок.

Мы ему спасибо дружно скажем,

За тепло, за свет, за чудеса,

Нам в ответ приветливо помашет

Рыжий друг в лазурных небесах.

В завершении просмотра можно по желанию сделать игрушку солнышко на палочке.

