



ТЕМА: Почему Солнце светит
днём, а звёзды – ночью?

Учитель
МОУ Туендатской СОШ
Никитина Е. В.

Цели и задачи:

- Формировать представление о небесных телах.
- Довести до сведения учащихся, что солнце – ближайшая к Земле звезда.
- Рассказать учащимся о звёздах как об огромных раскалённых телах космоса.

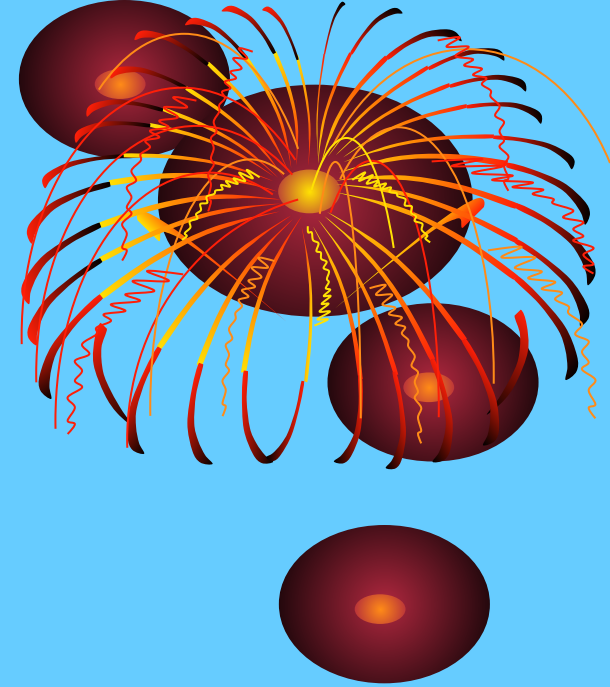
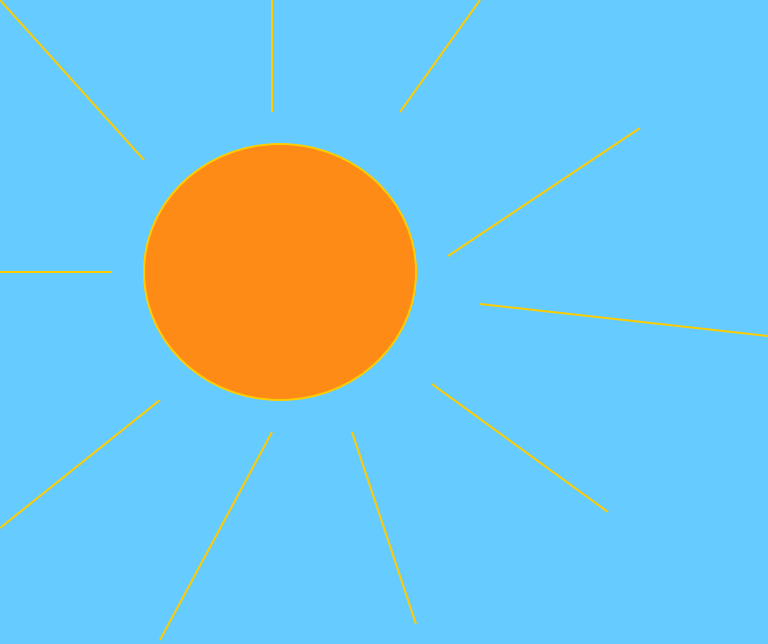


Кто-то утром не
спеша
Надувает красный
шар,
А как выпустит из
рук —
Станет вдруг светло
вокруг.



Белые цветочки
Вечером расцветают,
А утром увядают.

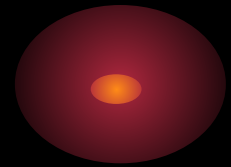




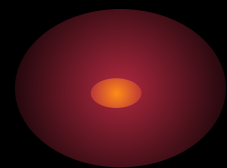
Солнце – это ближайшая
к Земле звезда.

Солнце не просто светит днём,
оно-то и создаёт нам день.

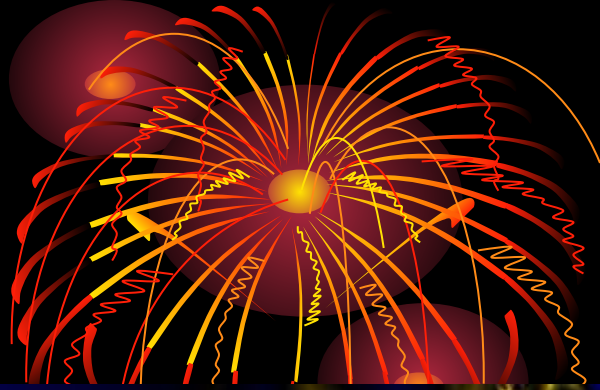
Солнце находится от Земли на расстоянии **150** миллионов километров. Чтобы доехать от Земли до Солнца на автомобиле, машине пришлось бы безостановочно ехать **200** лет.



Помни, нельзя смотреть прямо на Солнце даже в тёмных очках. Свет Солнца такой сильный, что ты рискуешь испортить себе зрение.

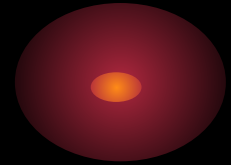






Днём незаметен слабый
блеск других, более
далёких звёзд. И
только ночью, когда
Солнца на небе нет,
они становятся
видны.





По цвету звёзды бывают разные. Это зависит от температуры.

Когда температура высокая, то цвет у звезды красный.

Если температура очень высокая, то звезда оранжевая.

Если температура ещё выше и звезда очень горячая, то она белого или голубого цвета.

ФИЗКУЛЬТМИНУТКА

Раз, два, три, четыре, пять!

(хлопки в ладоши.)

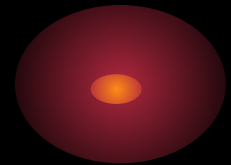
Начал зайнька скакать.

(руки на пояс.)

Прыгать зайнька горазд,

Он подпрыгнул десять раз.

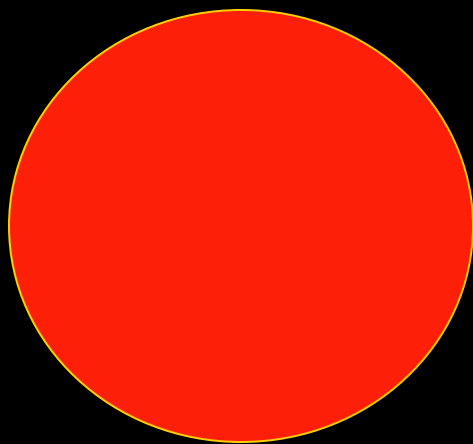
(лёгкие прыжки.)



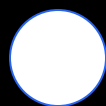


Многие из звёзд гораздо
больше по размеру, чем
Солнце, но на небе они
нам кажутся совсем
маленькими.

Альдебаран



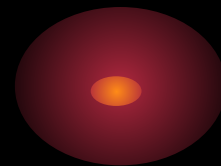
Регул

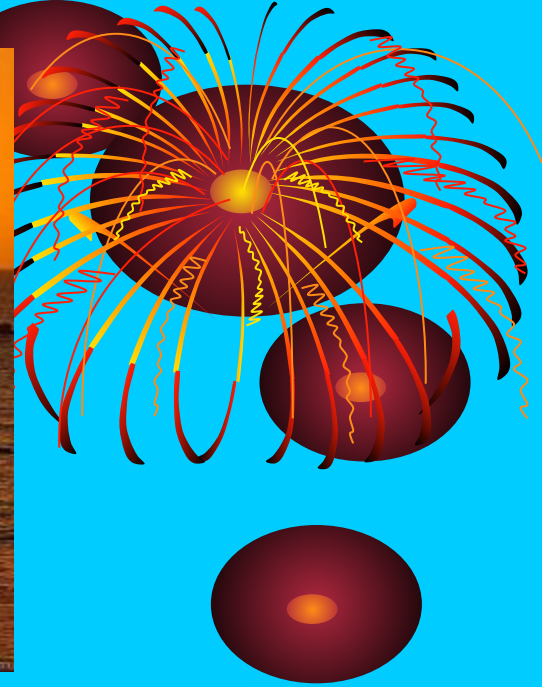


Солнце



Сириус





Пуškai это бурное море огня
Зовут лучезарным светилом,
Как в детстве, оно для тебя и меня
Останется солнышком милым.
И меньше не станет оно оттого,
Что где-то на малой планете,
Не Солнцем порой называют его,
А солнышком взрослые дети.

С. Маршак

ИТОГ УРОКА



- Что нового вы узнали о Солнце и звёздах?
- Как мы ответим на вопрос, заданный в начале урока?
- Что вам понравилось на уроке?



спасибо за внимание!

