

Ночью на небе один  
Золотистый апельсин.  
Миновали две недели,  
Апельсина мы не ели,  
Но осталась в небе  
только  
Апельсиновая долька



Тема урока:

***«Ночная красавица.»***

# Цель урока:

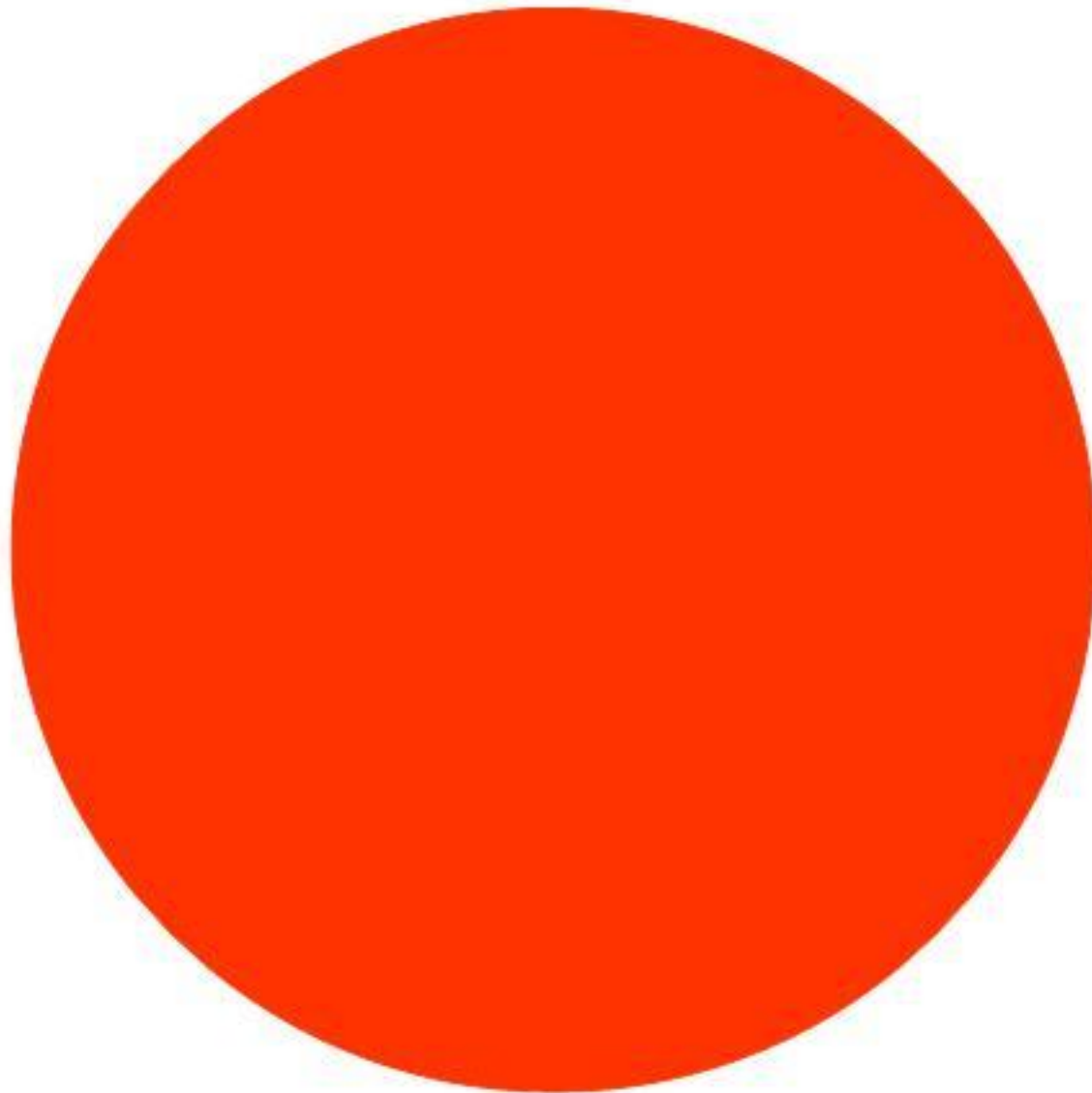
- узнать новую информацию о Луне;*
- продемонстрировать, как движется Земля вокруг Солнца, Луна вокруг Земли; показать, как вращаются Земля и Луна вокруг своих осей.*

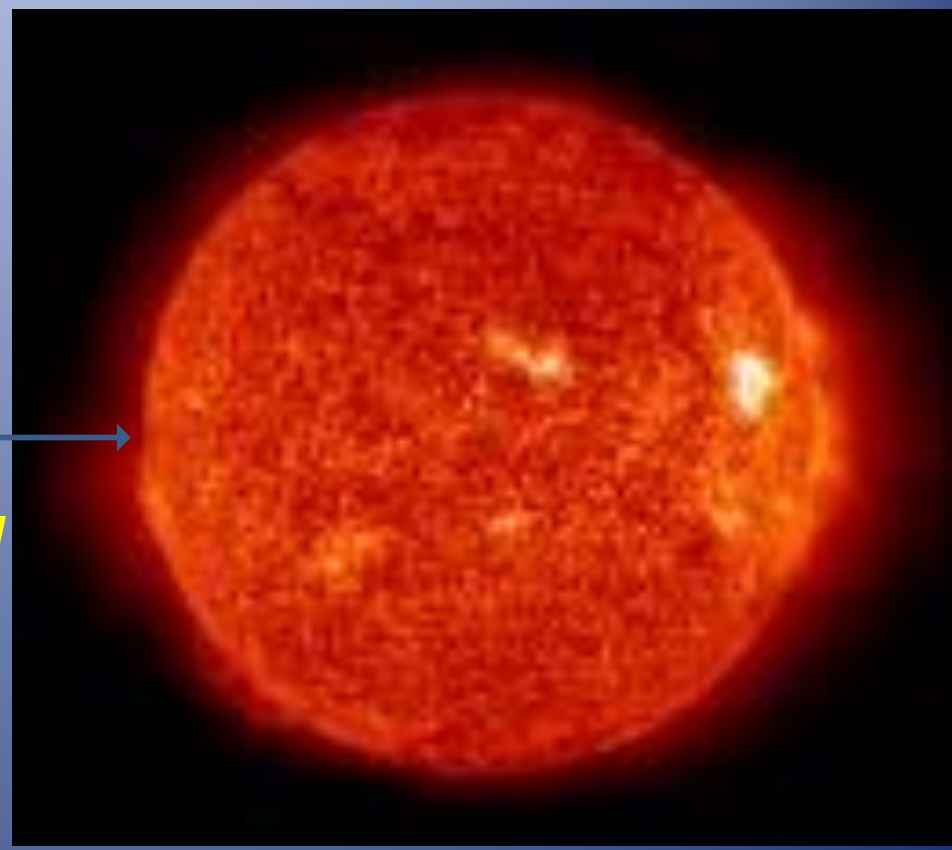
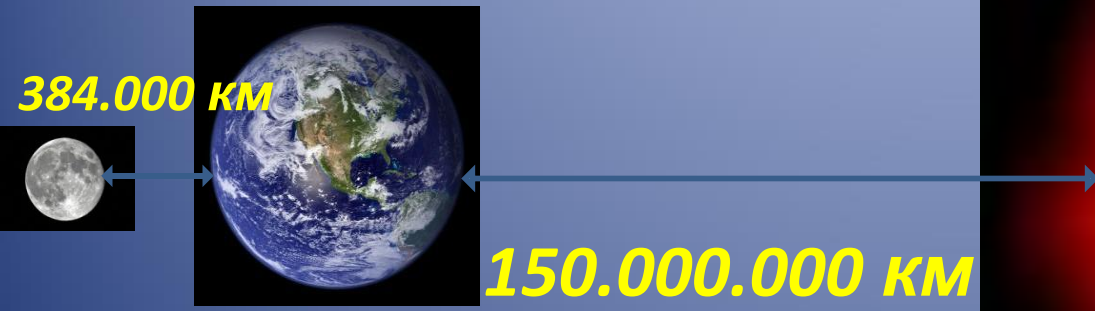




Луна намного меньше Земли и гораздо меньше Солнца.

**Задание:** определите, какой из нарисованных ниже кругов соответствует по размерам Солнцу, какой – Земле, а какой – Луне.



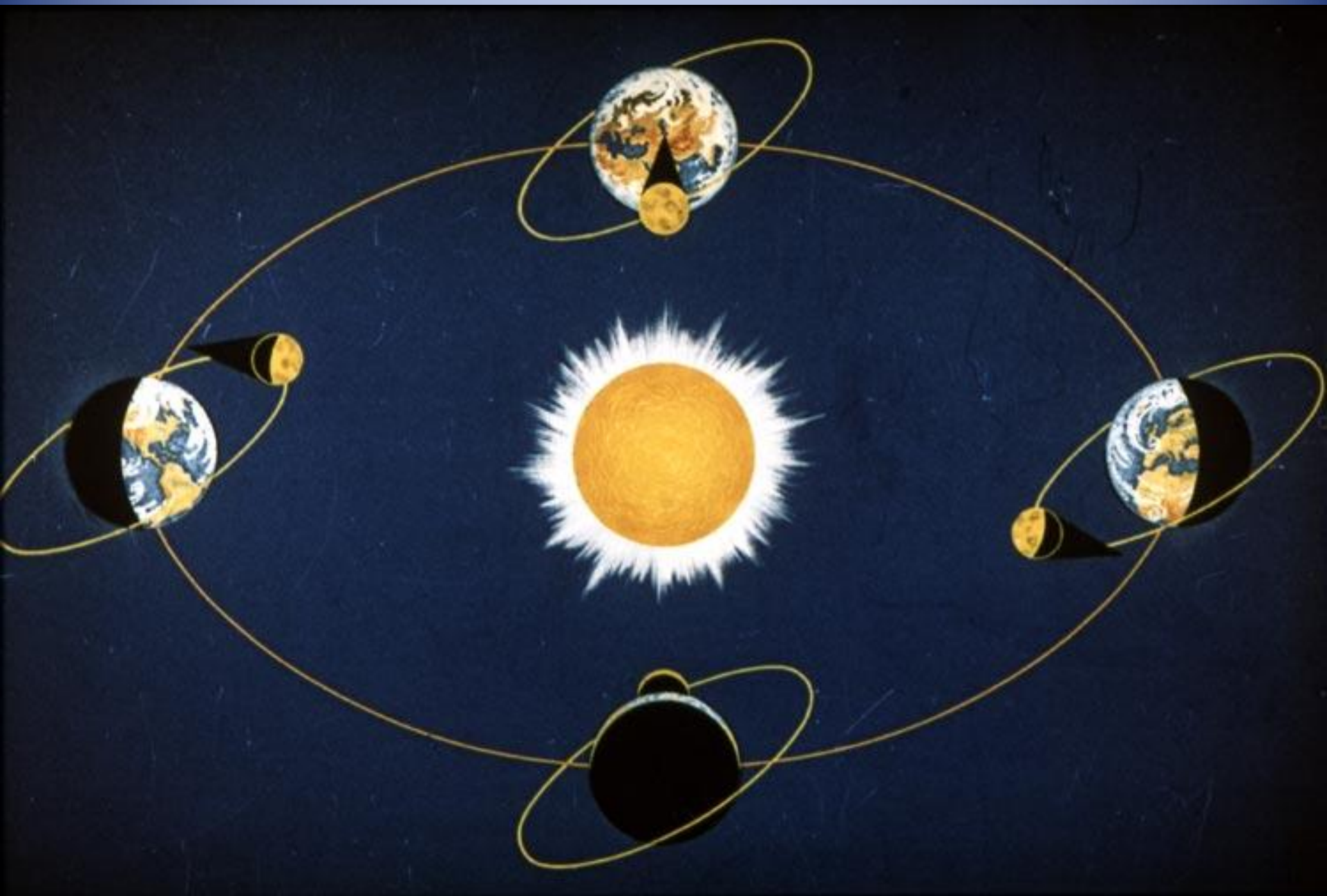




Расстояние до Луны примерно 400 тысяч км.

Человек – 40 лет.

Ракета – 3 суток полёта.



## Земля

- Вращается вокруг Солнца.
- Вращается вокруг своей оси, 1 оборот за 24 часа.
- День и ночь (сутки) – 24 часа.

## Луна

- Вращается вокруг Земли.
- Вращается вокруг своей оси, 1 оборот за 1 месяц.
- День – 2 недели, ночь – 2 недели.  
День и ночь (сутки) – 1 месяц.

