

Почему Луна бывает разной?

Урок окружающего мира в 1
классе

УМК «Школа России»

Дегтярева Светлана Александровна-учитель начальных классов.

Школа 1362

2014-2015 уч.год



Астрономы

Телескоп

Космический
телескоп



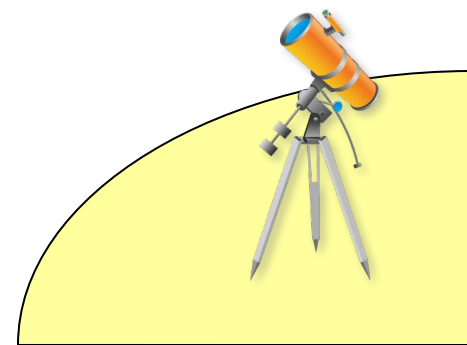


| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| З | е | М | л | я |
|---|---|---|---|---|

у

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| С | о | л | н | ц | е |
|---|---|---|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| ш | а | р |
|---|---|---|



- Подрастал, подрастал,
Был рогатым – круглым стал.
Только круг, чудо круг
Стал опять рогатым вдруг.



Цели урока:

1. Узнаем, что такое Луна.
2. Узнаем, какую форму имеет Луна
3. Узнаем, почему Луна выглядит по-разному
4. Узнаем, как люди изучают Луну
5. Узнаем, возможна ли жизнь на Луне и почему.



Солнечная система



Что такое спутник?

- **Спутник** - тело, которое движется вокруг более крупного небесного тела.
 - Естественный спутник
 - Искусственный спутник



Спутник Земли Луна

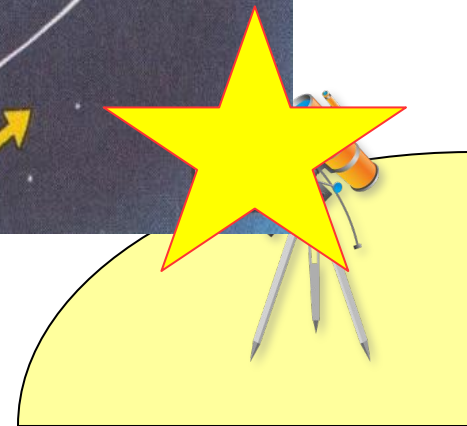
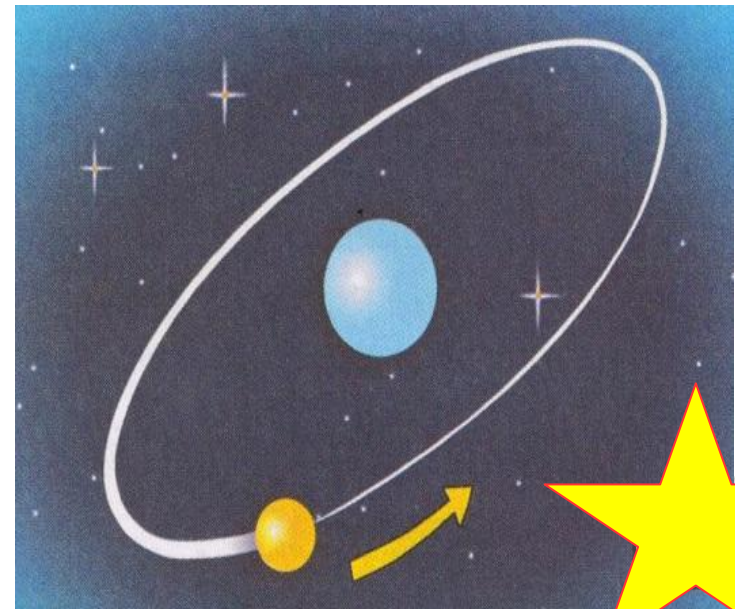
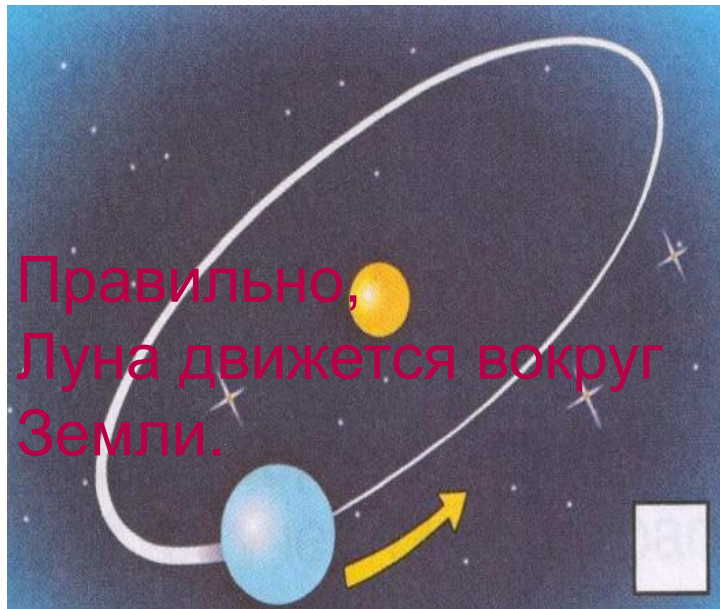


Спутник Земли





На каком рисунке правильно показаны Земля и Луна?



Луна в космическом пространстве



Наблюдение за Луной С Земли



Луна сама не испускает свет. Она, словно зеркало, отражает свет Солнца.



Четыре фазы Луны.

Четыре фазы Луны



Новолуние



Полнолуние



Первая
четверть



Последняя
четверть



Фазы Луны



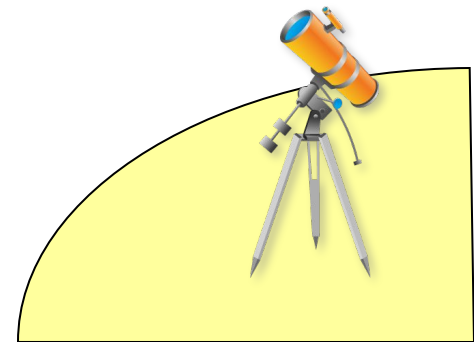
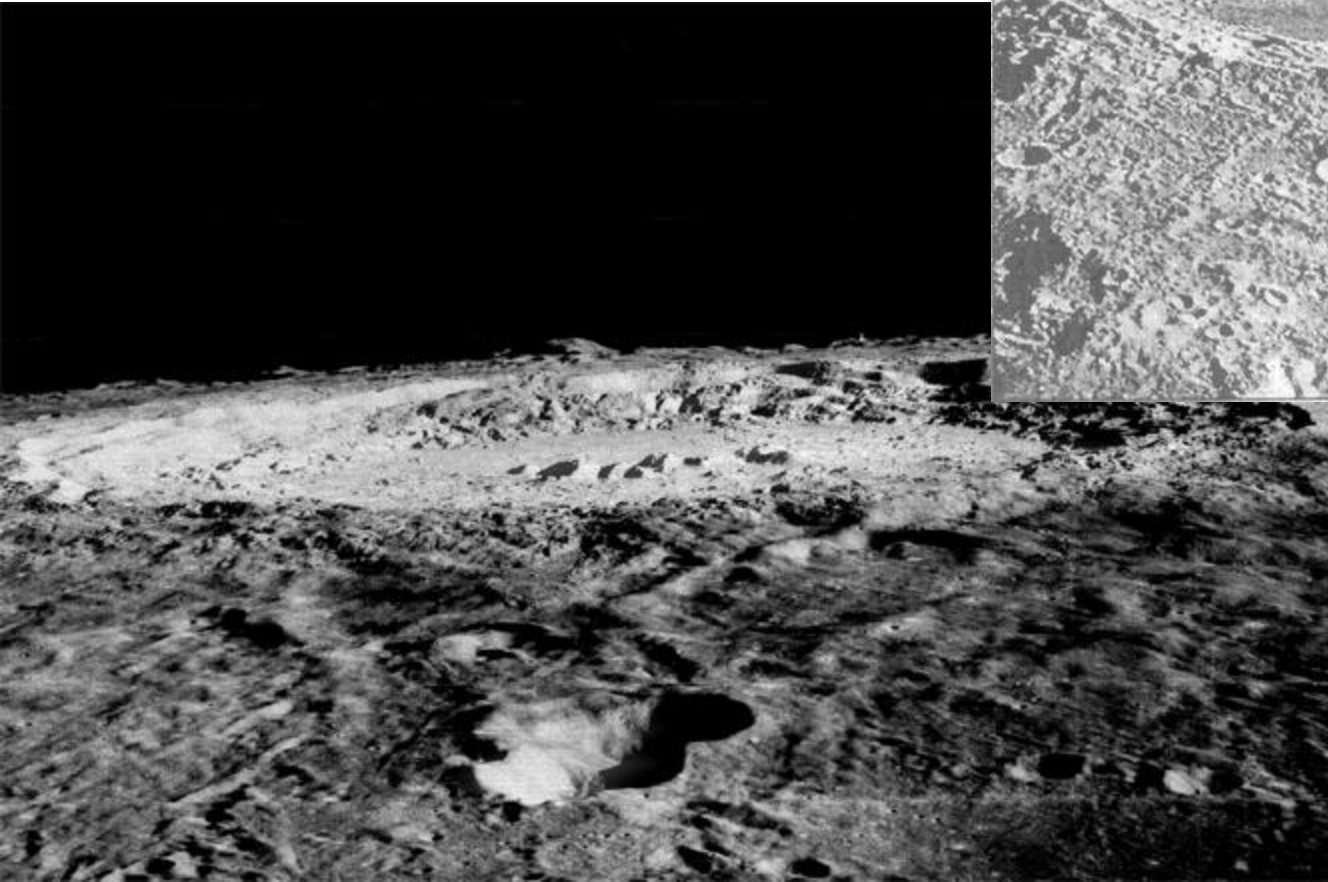




Луна в 6 раз меньше Земли



Поверхность Луны

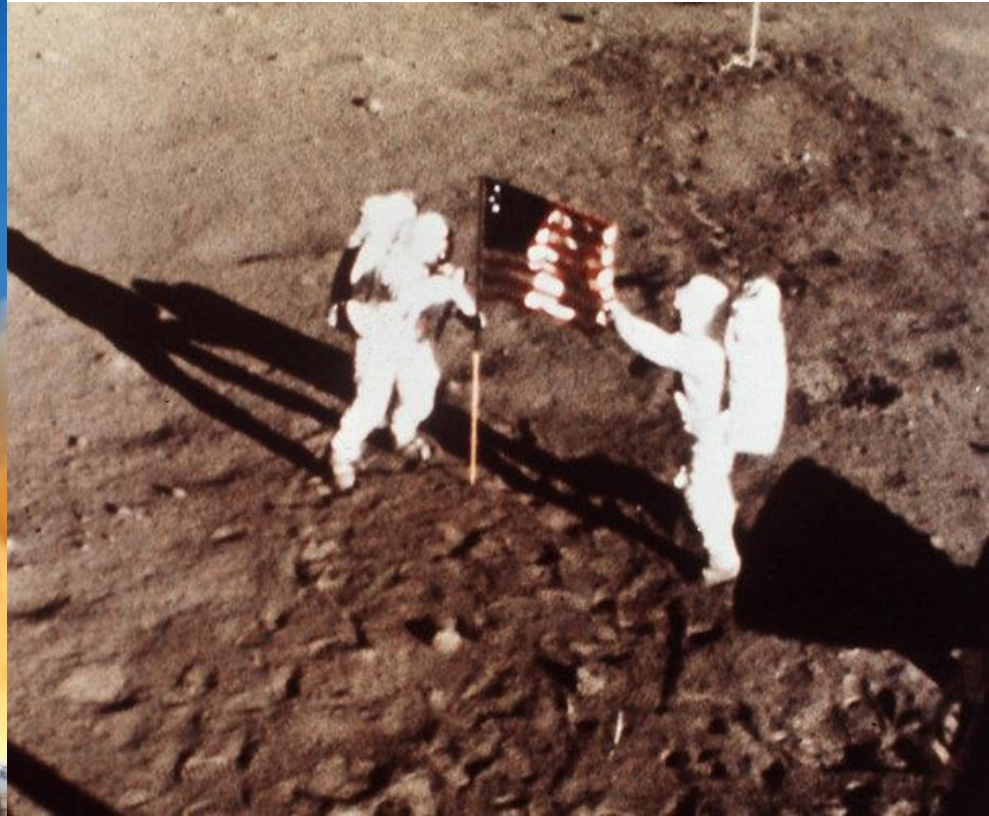


Армстронг и Олдринг





Космический корабль Аполло-11



Луноход.



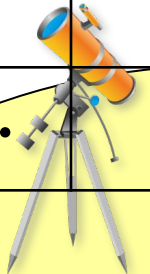
- Автоматический аппарат, управляемый с Земли по радио, который посылали на Луну.



Почему на Луне не живут
люди?



| | | |
|-----|--|--|
| 1. | Луна больше Земли. | |
| 2. | Луна не испускает свет, а отражает свет Солнца. | |
| 3. | На Луне есть воздух и вода. | |
| 4. | Луна – природный спутник Земли. | |
| 5. | На Луне живут люди. | |
| 6. | Луна вращается вокруг Солнца. | |
| 7. | На Луне днем очень жарко, а ночью очень холодно. | |
| 8. | В лунных морях много воды. | |
| 9. | 1 лунный день равен 1 нашему дню | |
| 10. | С Земли люди всегда видят овальную форму Луны. | |



| | | |
|-----|--|---|
| 1. | Луна больше Земли. | - |
| 2. | Луна не испускает свет, а отражает свет Солнца. | + |
| 3. | На Луне есть воздух и вода. | - |
| 4. | Луна – природный спутник Земли. | + |
| 5. | На Луне живут люди. | - |
| 6. | Луна вращается вокруг Солнца. | - |
| 7. | На Луне днем очень жарко, а ночью очень холодно. | + |
| 8. | В лунных морях много воды. | - |
| 9. | 1 лунный день равен 1 нашему дню | - |
| 10. | С Земли люди всегда видят овальную форму Луны. | - |

