

Познание мира.

4 класс.

Понятие о космосе.

Исследование
космоса.

Подготовила
учитель ХСШ № 4
Кривых Н.К.





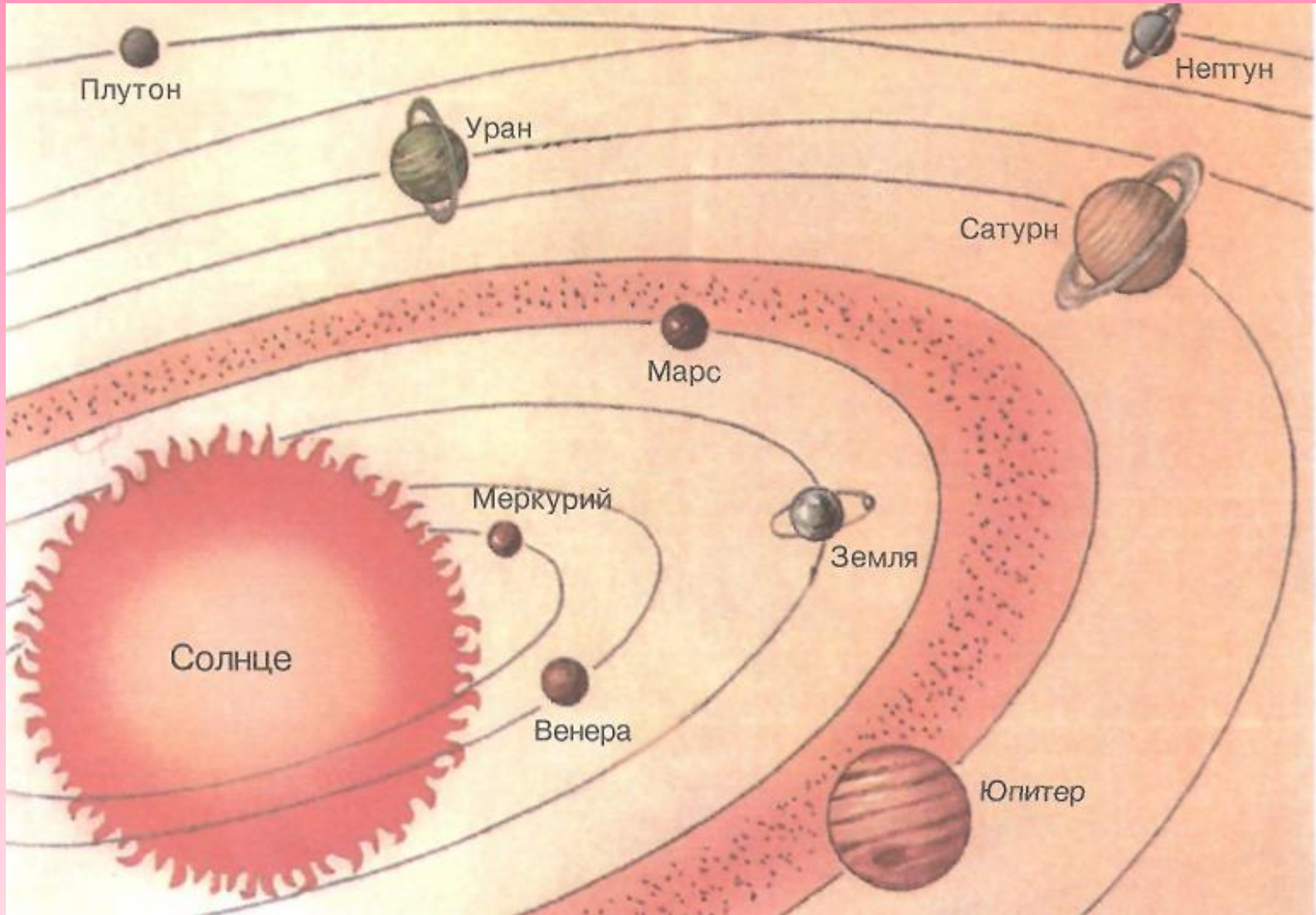
Бог Огня



Телескоп.



Солнечная система









Закрепление.

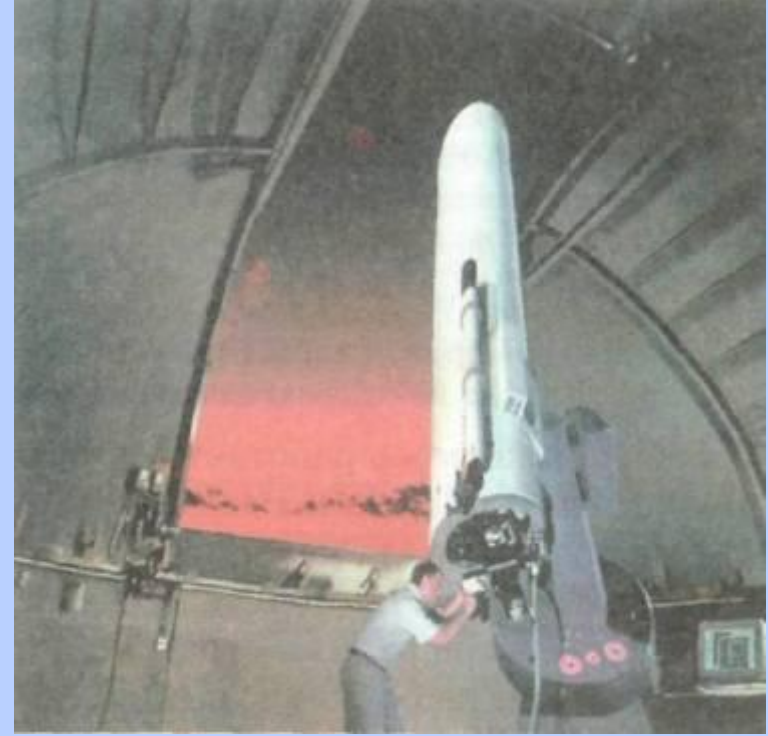
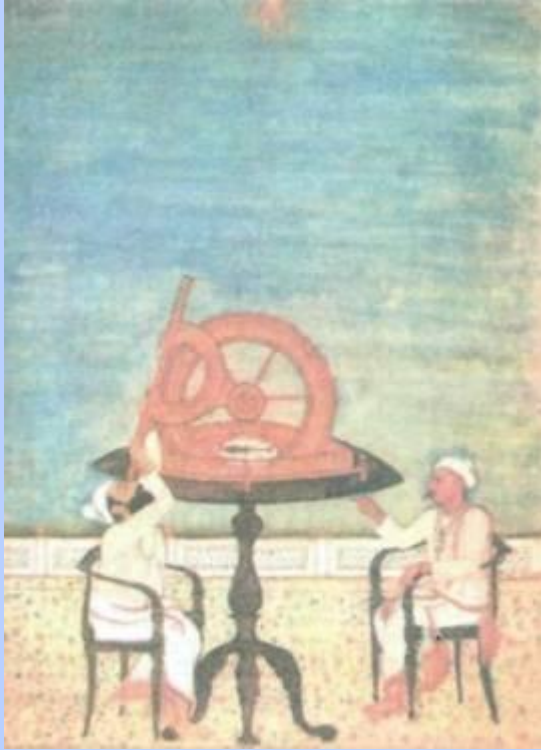
- Что такое звезда?
- Объясни, чем отличается планета от звезды.
- Какие космические тела входят в Солнечную систему?
- Из чего состоит Галактика?

Запишите в тетрадь:

- Вселенная (космос), Галактика,
Солнечная система, планета.***

Исследование космоса.





Оборудование средневековой и современной обсерватории

Запомни!

4 октября 1957 года –
запуск первого *искусственного спутника*
Земли.

12 апреля 1961 года
Юрий Алексеевич Гагарин
впервые облетел Землю на *космическом корабле*.

12 апреля – День космонавтики.

Лун а





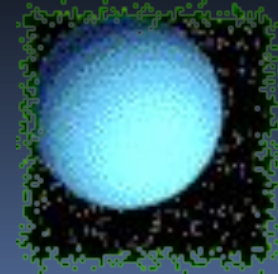
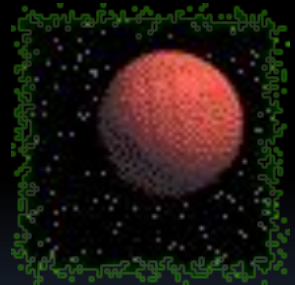
'HIGH GROUND'
CREATED IN 3DS MAX
BY JIM WARMER
[HTTP://JIM.GEEK.NET](http://jim.geek.net)



20 июля 1969 года

Астронавты Нил Армстронг и Эдвин Олдрин осуществили посадку на Луне.

Планеты солнечной С





Закреплени

- Назови первого космонавта.
- Как исследуется космос в наше время?
- Какую работу выполняют в космосе искусственные спутники Земли?
- Найди на карте Казахстана космодром Байконур.

Запишите в тетрадь:

*космонавт, астронавт, космический корабль,
искусственный спутник Земли, орбитальная
станция*