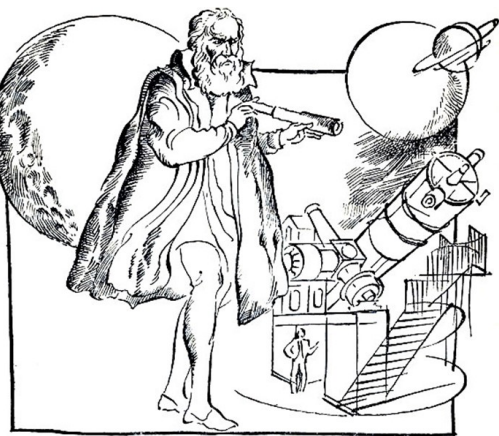


Вставьте в текст недостающие данные:

Солнце – ближайшая к Земле _____. Это огромное космическое тело. Солнце имеет форму

Диаметр Солнца в _____ раз больше диаметра Земли.
 Масса Солнца в _____ раз больше массы нашей планеты.
 Расстояние от Земли до Солнца - _____ миллионов километров.
 Температура на поверхности Солнца - _____ градусов, а в его
 центре - _____ (миллионов) градусов.



В 1609 г. итальянский ученый Галилео Галилей первым использовал телескоп для наблюдения небесных тел и сделал ряд выдающихся астрономических открытий.

Он обнаружил, что на Луне есть горы, а на Солнце — пятна, что у Юпитера есть спутники, у Сатурна — кольца, а Млечный Путь состоит из звезд.

Дайте значение понятию:

Созвездие—это

Запишите название созвездий, которые вам уже знакомы:



МИР ГЛАЗАМИ АСТРОНОМА

Глоссарий

Прочитайте значение слов. Запишите понятия:

— наука о небесных или космических телах.

– учёный, изучающий небесные тела.

_____ – это Солнце и движущиеся
_____ вокруг него небесные тела.

— ПУТЬ ДВИЖЕНИЯ ПЛАНЕТ.

– небесное тело, раскалённый газовый шар.

_____ – группа звёзд, расположенных в звёздном
небе.

— скопление звёзд в созвездии Тельца.

_____ - необъятное пространство со звёздами, планетами, небесными телами.

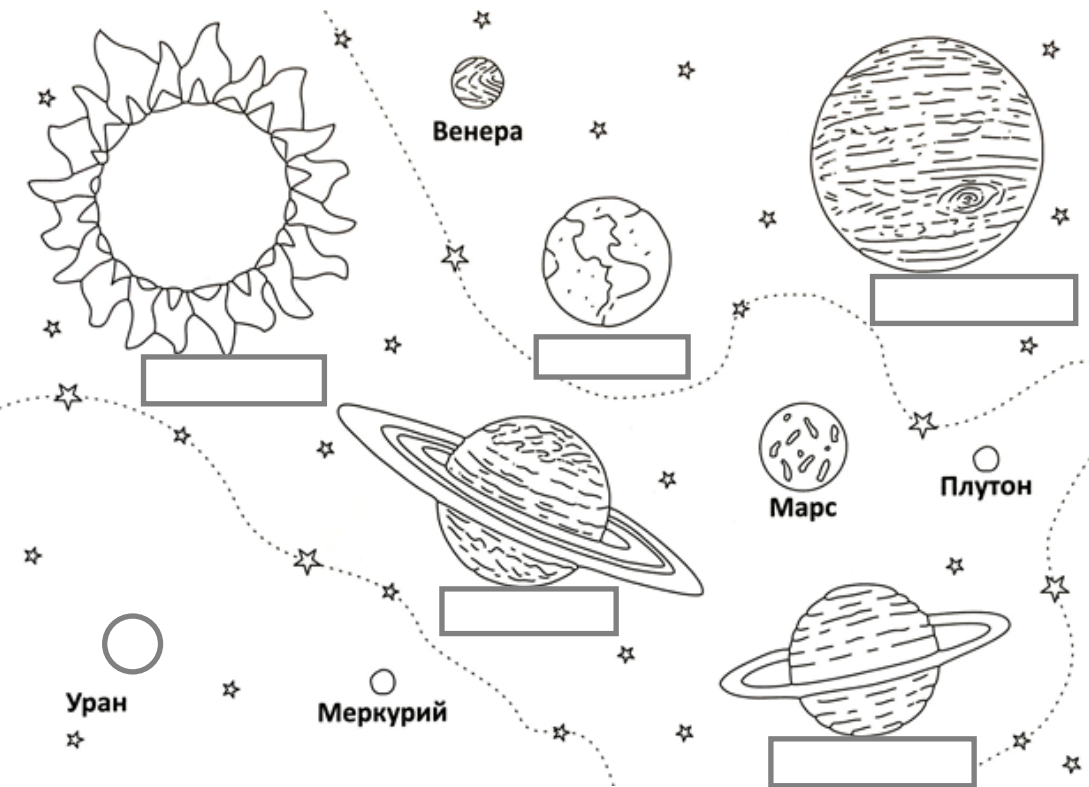
_____ - это холодные небесные тела, не изучающие
собственного света.

Заполните пропуски:

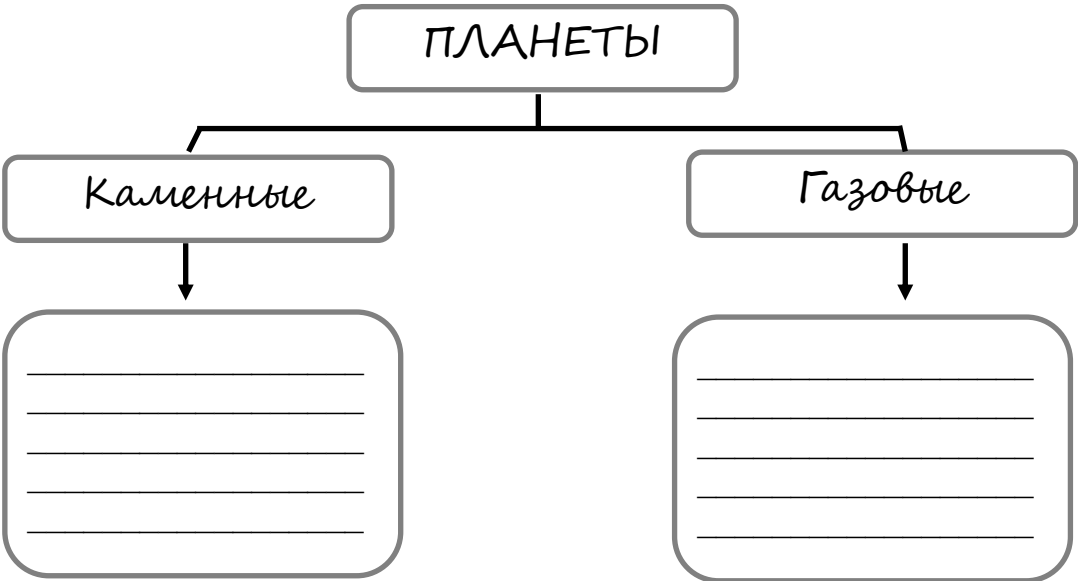
- ♦ Земля движется _____, поэтому происходит смена дня и ночи.
- ♦ Земля движется _____, поэтому происходит смена времён года.
- ♦ Время полного оборота Земли вокруг Солнца равно _____.
- ♦ Специалистов, изучающих астрономию, называют _____.

- ♦ Луна- _____ Земли.
- ♦ _____ - сооружение, используемое для наблюдения и слежения за различными объектами и явлениями на Земле и в космосе.

Подпишите название всех планет и звёзд, раскрасьте.



Заполните схему названием планет:



Соедините линией название планеты и её характеристику:

- Земля
- Меркурий
- Сатурн
- Венера
- Юпитер
- Нептун
- Уран
- Марс

- Ближайшая к Солнцу планета, получила своё название в честь римского бога торговли.
- Седьмая планета Солнечной системы, названа в честь старинного греческого божества Неба.
- Вторая от Солнца планета, носит имя богини красоты .
- Четвёртая от Солнца планета, названа в честь римского бога войны
- Третья планета от Солнца, космонавты называют её «голубой планетой» .
- Шестая планета Солнечной системы и вторая по величине, названа в честь римского бога земледелия.
- Пятая и самая большая планета в Солнечной системе, названа в честь самого главного римского бога.
- Восьмая и самая дальняя планета Солнечной системы, носит имя римского бога морей.