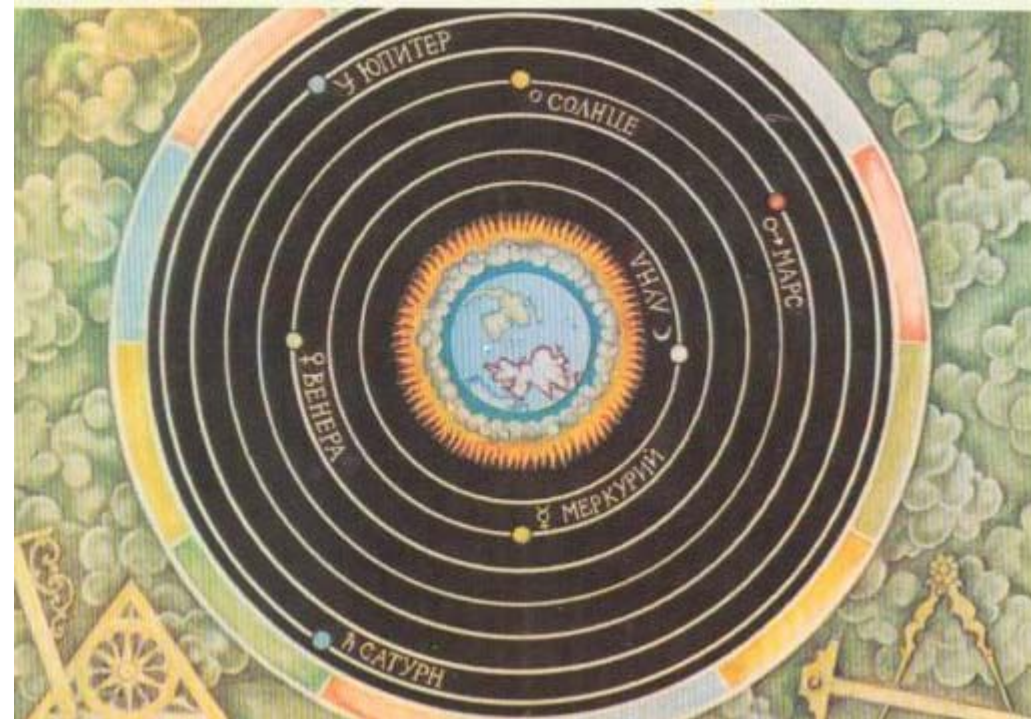
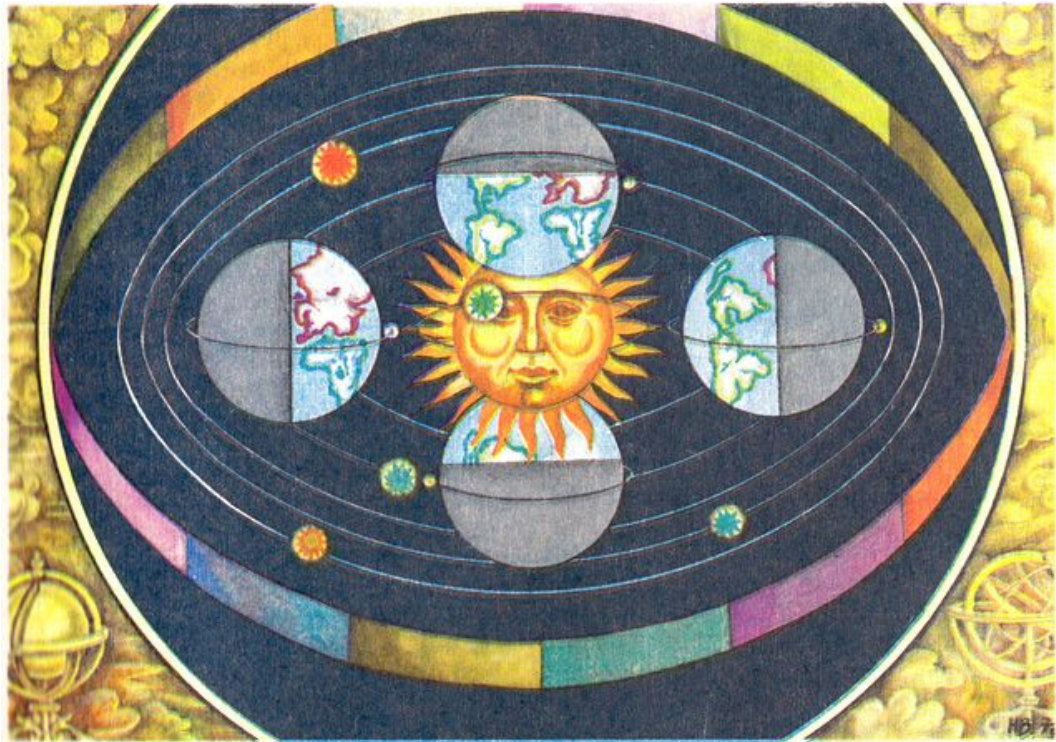


**Телескоп**  
**Земля**  
**Метеорит**  
**Планеты**  
**Солнце**  
**Микроскоп**





**изучение вселенной**



**Вселенная**- это космическое пространство и все, что его заполняет: космические или небесные тела, газ, пыль.

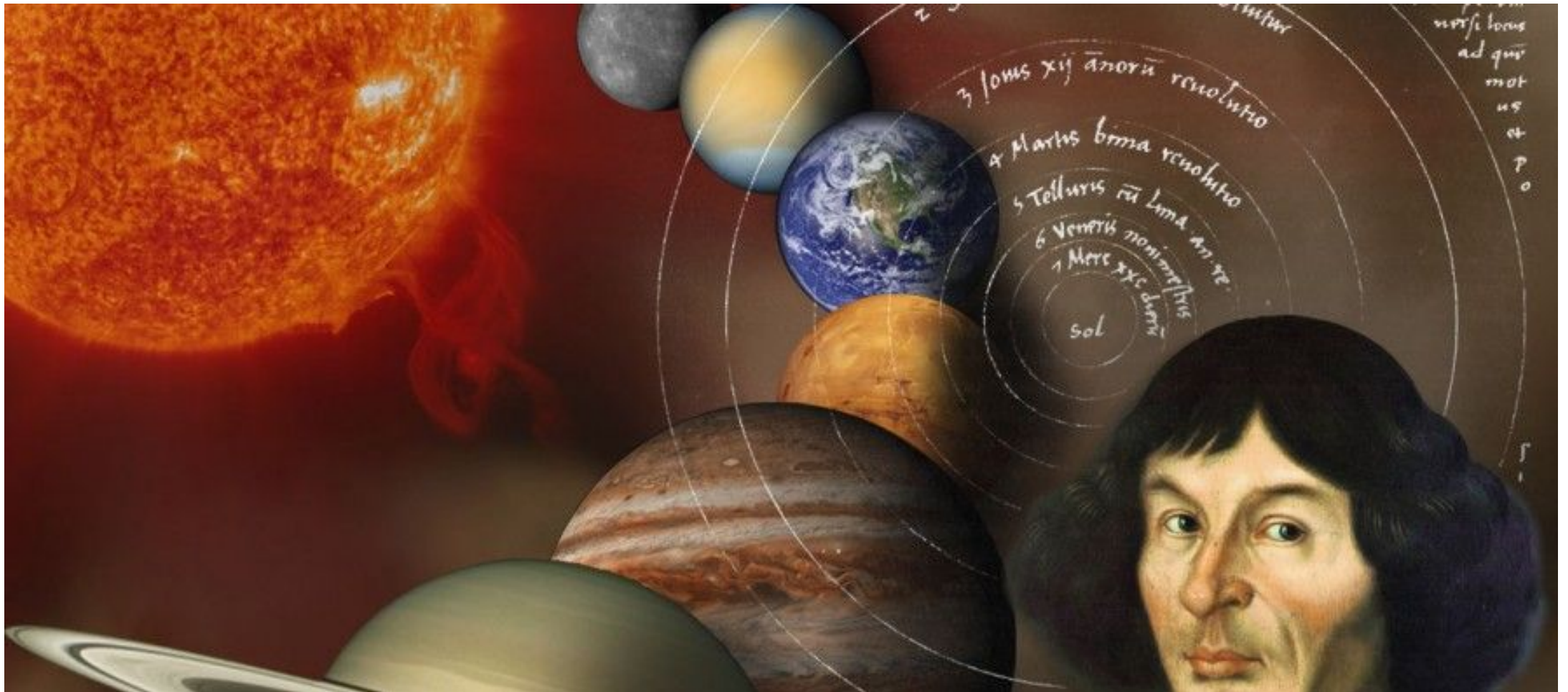


<b>Ученый</b>	<b>Вклад в науку</b>
Аристотель	
Пифагор	
Птолемей	

<b>Ученый</b>	<b>Вклад в науку</b>
Аристотель	<i>Предположил, что Земля имеет форму шара</i>
Пифагор	<i>Предложил систему мира, с центром Земля, вокруг которой вращаются небесные сферы, на кот. неподвижно закреплены небесные тела: планеты, Луна, Солнце, звезды</i>
Птолемей	<i>В центре Вселенной земля неподвижная, шарообразная, вокруг которой движутся Луна, Солнце и 5 планет.</i>



# Николай Коперник



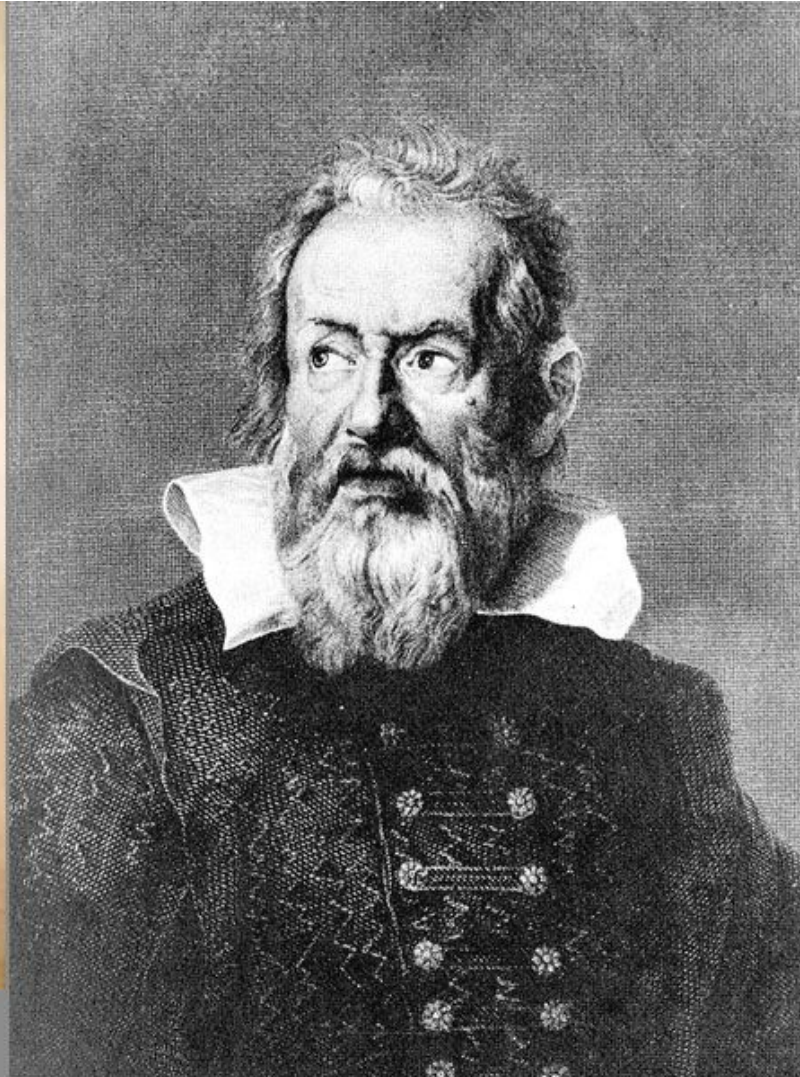
# *Джордано Бруно*



# Галилео Галилей



Галилео, 1609



# Уильям Гершель



1. Чем система мира Коперника, отличалась от системы мира по Птолемею \_\_\_\_\_
2. Каковы заслуги Джордано Бруно \_\_\_\_\_
3. Какой вклад внес Галилей в изучение строения Вселенной \_\_\_\_\_
4. Используя с.49 §9 учебника дать определение понятию «Галактика»

**(данное определение записать в тетрадь)**



- Самой холодной столицей мира считается Улан-Батор (Монголия)
- В озеро Байкал впадает 336 рек, а вытекает только одна (Ангара)
- Королевство Тонга — единственная монархия в Океании
- Транссибирская магистраль пересекает ровно 3901 мост
- В состав архипелага Филиппины входит 7107 островов

## Домашнее задание §8

- **Творческое задание: сочинить сказку, нарисовать плакат или рисунок по теме сегодняшнего урока.**

