

Астероиды. Кометы.





Солнечная система

Задание к слайду №1

► Расположите планеты Солнечной системы в порядке удаления от Солнца, начиная от самой ближней к Солнцу и заканчивая самой дальней

Сфера
неподвижных
звезд



Задание № 2.

Чья система мира изображена на рисунке.
Как называется такая система мира

Сфера
неподвижных
звезд



Задание № 3.

Чья система мира изображена на этом
рисунке

Как называется такая система мира.



Задание № 4.

Какая планета и ее спутник
изображены на рисунке



Задание № 5. Как называется
самая большая планета
Солнечной системы



Задание № 6. У этой планеты
самые яркие кольца



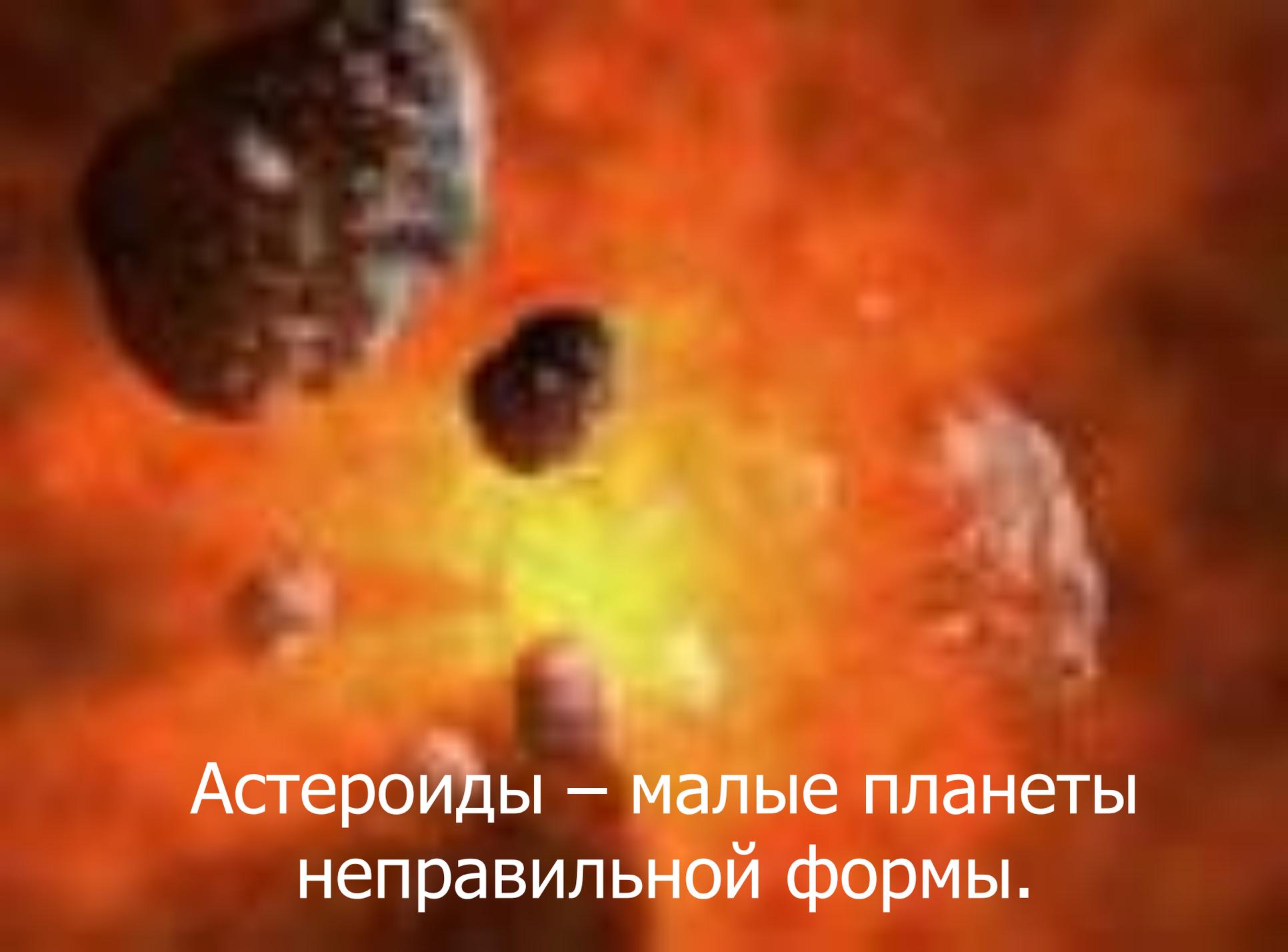
Задание № 7. Это самая
маленькая планета солнечной
системы



Задание № 8. Эта планета вторая
от солнца, по размерам чуть
меньше Земли



Задание № 9. Эта планета
названа в честь бога морей и
океанов



Астероиды – малые планеты
неправильной формы.



Астероиды - небольшие,
неправильной формы небесные
тела.

**Столкновение с астероидом
может привести к катастрофе**



Комета – небесное тело, в переводе означает волосатая.



Строение кометы

Кома



Ядро

Хвост

Строение кометы

Газовый хвост

Пылевой хвост

Кома

Направление движения по орбите

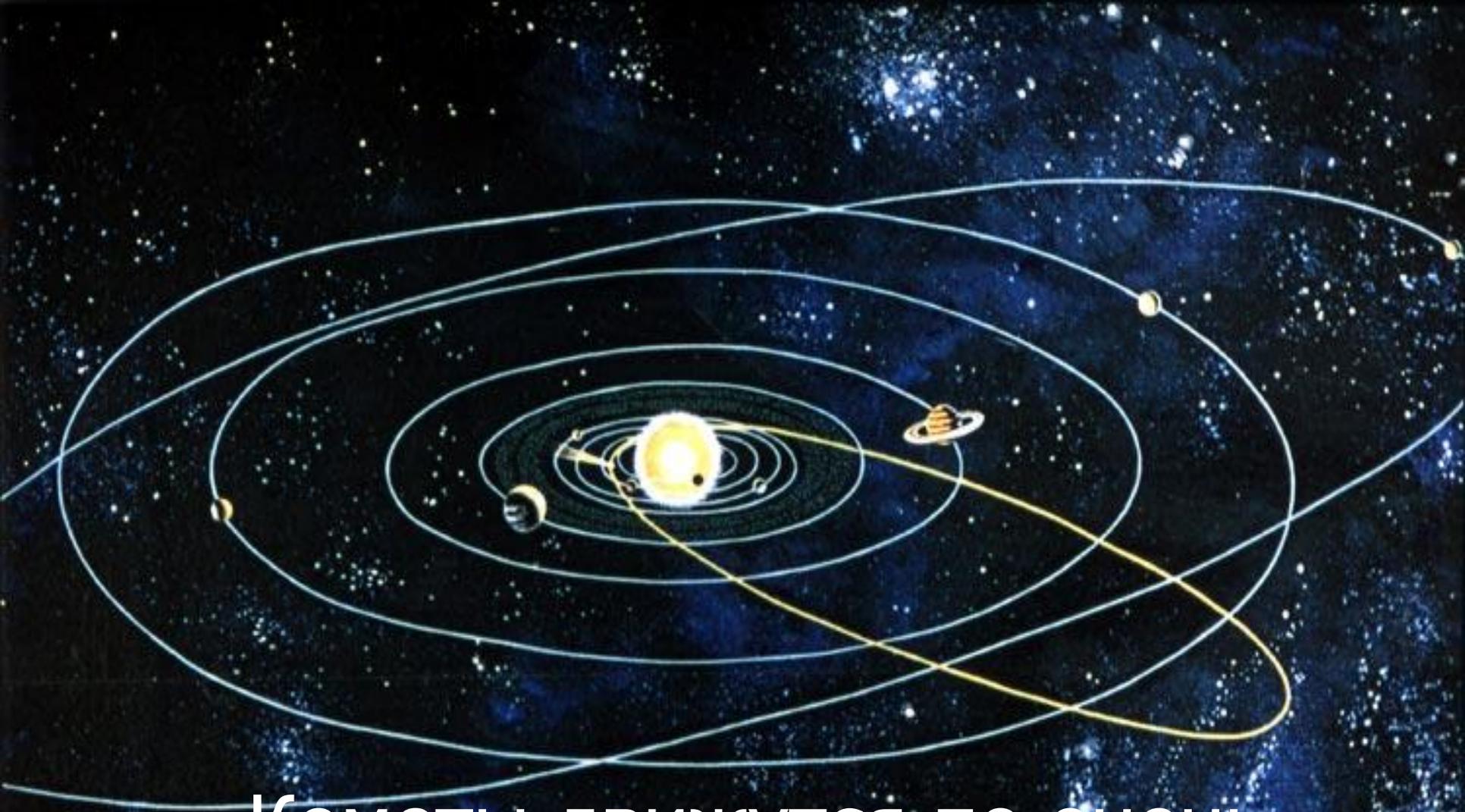
Ядро

Направление на Солнце



Комета в ночном небе





Кометы движутся по очень вытянутым орбитам вокруг солнца

Закрепление.

- ▶ 1. Дайте определение астероида.
- ▶ 2. Где расположен пояс астероидов
- ▶ 3. Что такое комета.
- ▶ 4. Каково строение комет.
- ▶ 5. Из чего состоят кометы