

ИГРА  
«ВСЕЛЕННАЯ»

I этап

РАЗМИНКА

№1

Ни начала, ни конца,  
Ни затылка, ни лица.  
Знают все, и млад, и стар,  
Что она большущий шар.

№2

Украшал ночную синь  
Серебристый апельсин.  
А прошла неделька только –  
От него осталась долька.

№3

Белые цветочки вечером расцветают,  
А утром увядают.

## №4

Большой подсолнух в небе,  
Цветет он много лет.  
Цветет зимой и летом,  
А семечек все нет.

## №5

Над клубком челнок летает,  
На клубок витки мотает.

## №6

Из какого ковша не пьют, не едят,  
А только на него глядят.

II этап

ИСТОРИЧЕСКИЙ

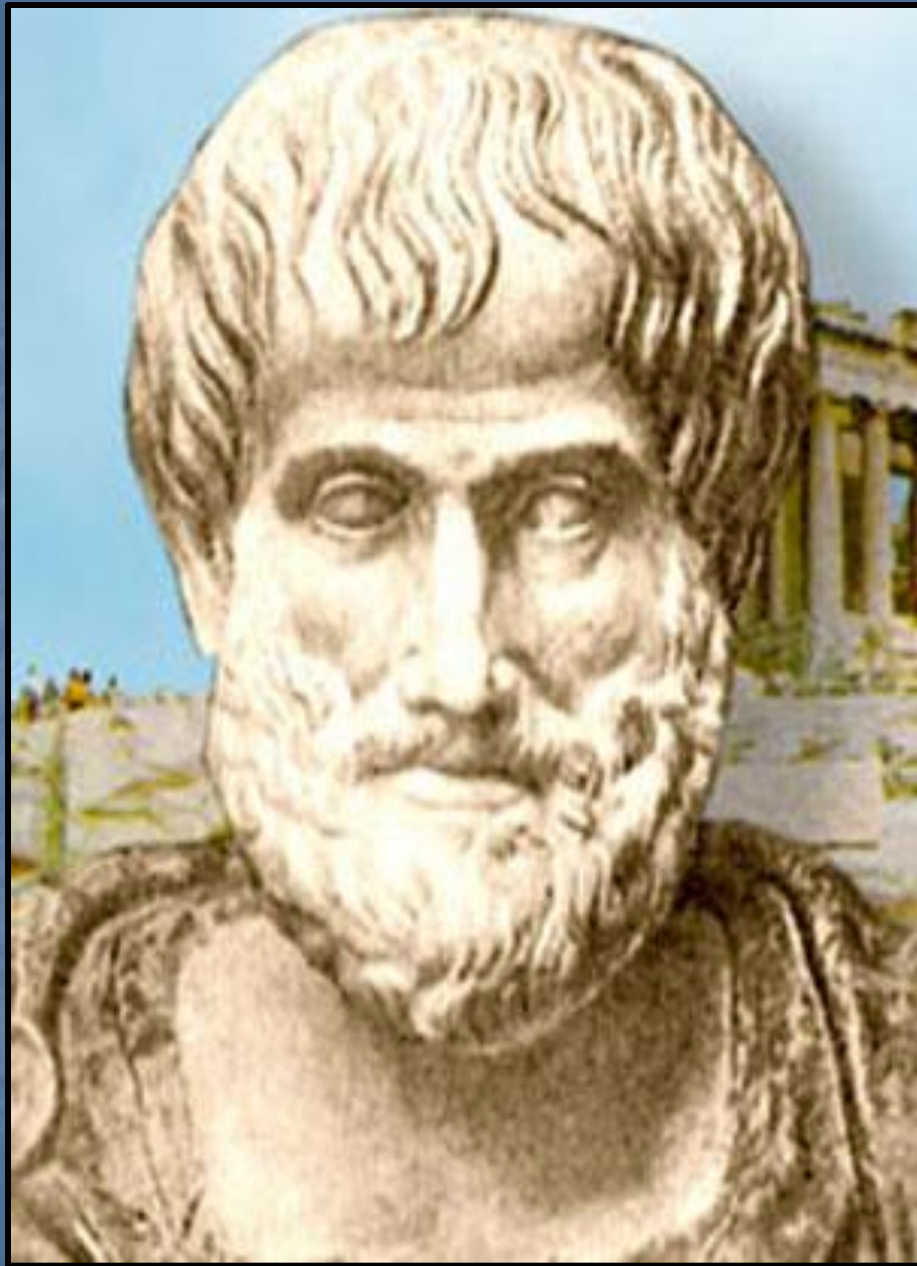
# №1

- По просторам вод глубоких
  - Черепаха все плывет,
  - На своей спине широкой
  - Трех слонов вперед везет
    - На хребте у них Земля,
    - Окружила их змея
- *В какой стране в древности так представляли землю?*



# №2

- Он думал, Земля – это центр Вселенной
  - Стоит себе смирно и смотрит она,
    - Как в сказочном танце плывут постепенно
  - По кругу планеты, Солнце, Луна.
- *Кто из античных философов предположил, что Солнце и планеты вращаются вокруг Земли?*





# №3

- Первым он придумал это:
  - Хоровод ведут планеты
  - Вокруг Солнца, не Земли,
    - Но ему не верили.
    - *О ком идет речь?*



III этап

ВСЕЗНАЙКИ

## **№1**

***Вычеркните в каждой строке лишнее.***

1. Г. Галилей, Аристотель, Дж. Бруно, А. Самосский
2. Альфа Центавра, Земля, Марс, Плутон, Юпитер.
3. Солнце, Полярная звезда, Луна

## №2

*Расположите планеты в порядке удаления от Солнца.*

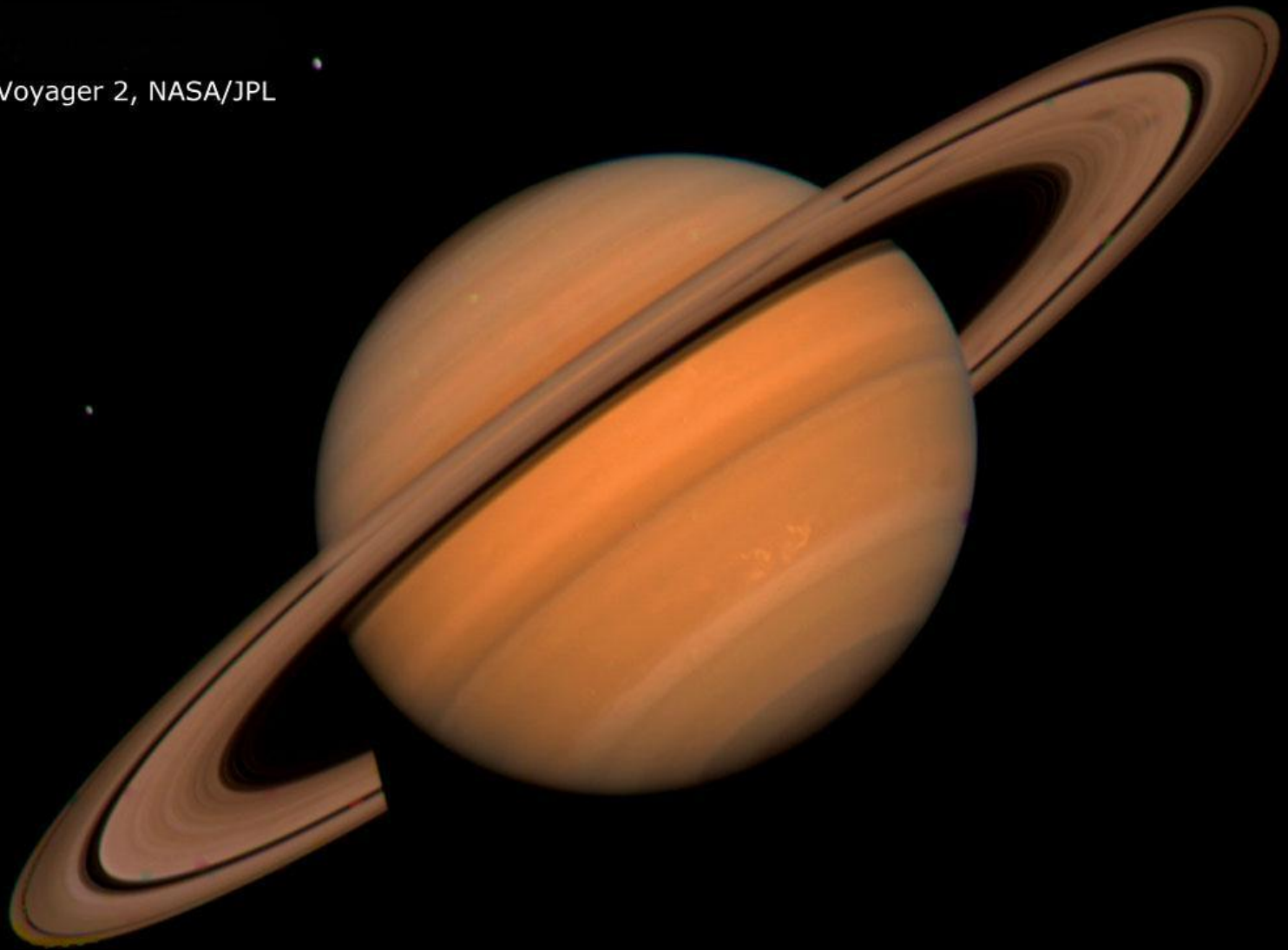
- *Юпитер, Земля, Венера.*
- *Меркурий, Уран, Нептун.*
- *Марс, Плутон, Сатурн.*



№3

**Определите  
планету и ответь на  
вопросы  
о ней**

Voyager 2, NASA/JPL



Правильный ответ:  
САТУРН.

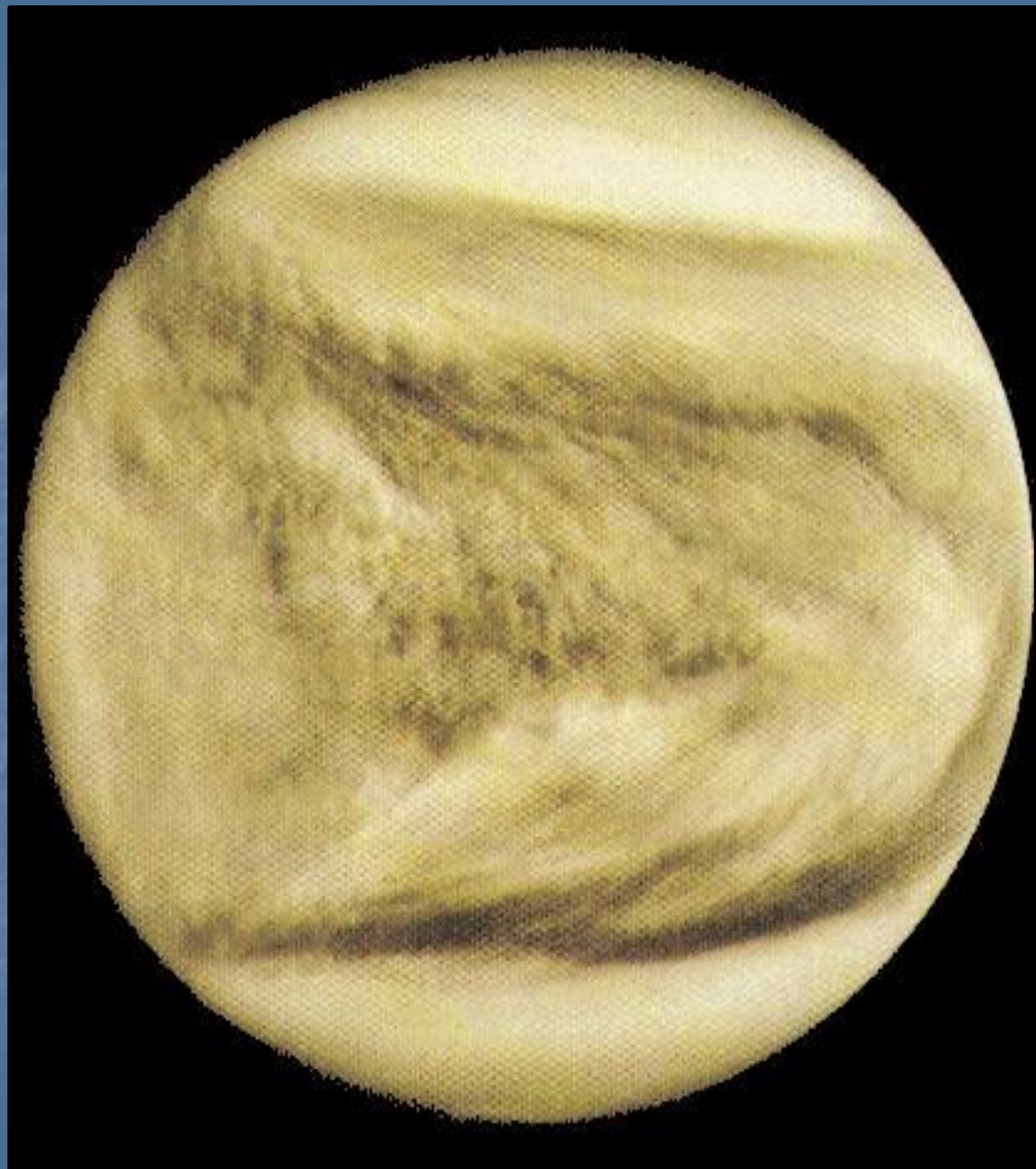
Я Сатурн, как вам известно.

Мне ужасно интересно,

В честь кого мне имя дали,

Странным именем назвали?

*В честь кого названа планета?*





# Правильный ответ: ВЕНЕРА

Я Венера, не Юпитер,

Вы ребята знать хотите,

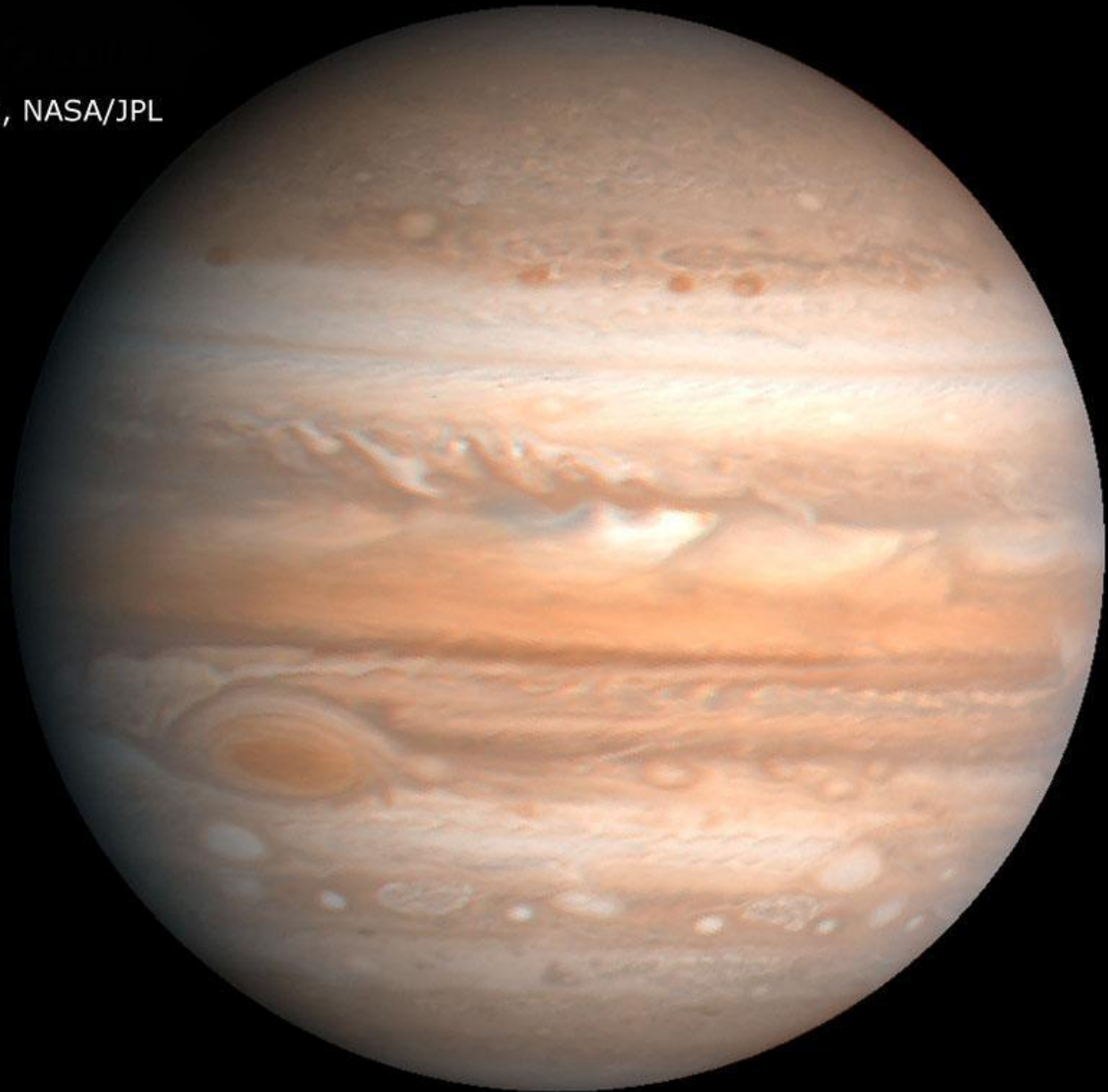
К какой группе отношусь?

С кем в соседстве нахожусь?

*К какой группе планет относится  
Венера?*



Voyager 2, NASA/JPL



# Правильный ответ: ЮПИТЕР

Юпитер, нет меня крупнее,  
Попробуй-ка найди скорее  
Такого же, как я, титана  
И назови всех без обмана.

*К какой группе относиться Юпитер?  
Назовите всех представителей этой  
группы?*

IV этап

**БЛИЦ-ОПРОС**

# №1

Астероиды – это:

1. Мельчайшие твердые частички
2. Крупные тела неправильной формы, обращающиеся вокруг Солнца
3. Мельчайшие твердые частички правильной формы, обращающиеся вокруг Солнца





# №2

*Упавшие на Землю  
космические тела  
называют:*

1. Малыми планетами;
2. Кометами;
3. Метеорами;
4. Метеоритами.





# №3

«Парящими в воздухе»  
принято называть:

1. Метеоры;
2. Метеориты;
3. Кометы;
4. Астероиды



# №4

Хвост кометы состоит:

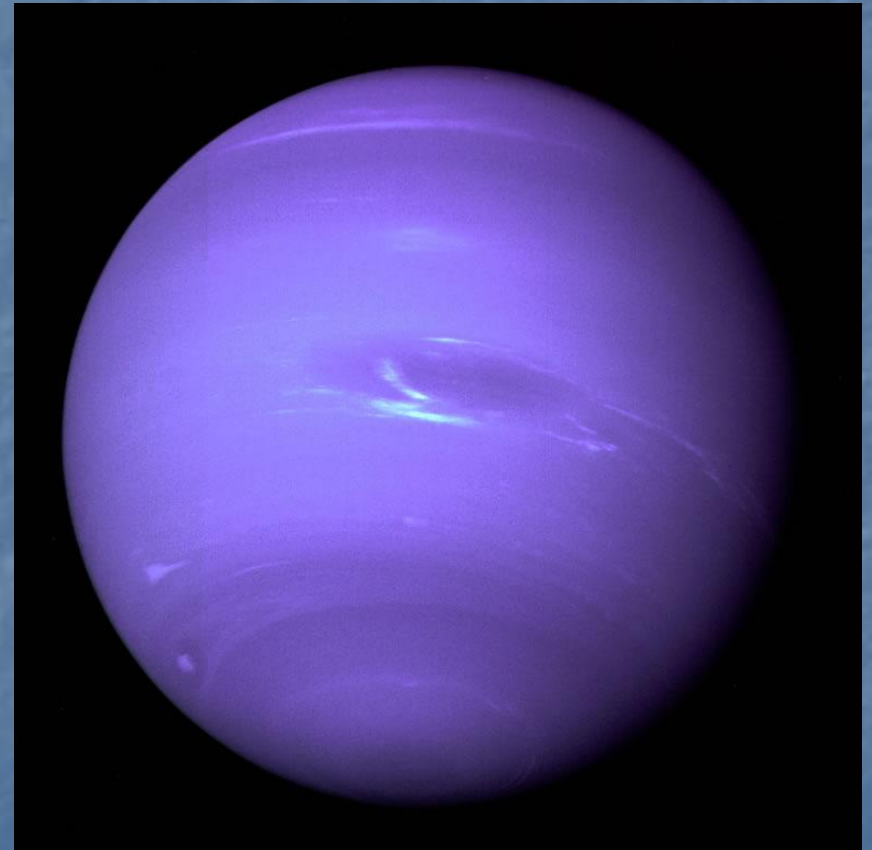
1. Из льда и мелкой пыли
2. Из крупных твердых частиц и льда
3. Из крупных твердых частиц, льда и газов



# №5

В честь  
древнеримского  
бога моря была  
названа планета:

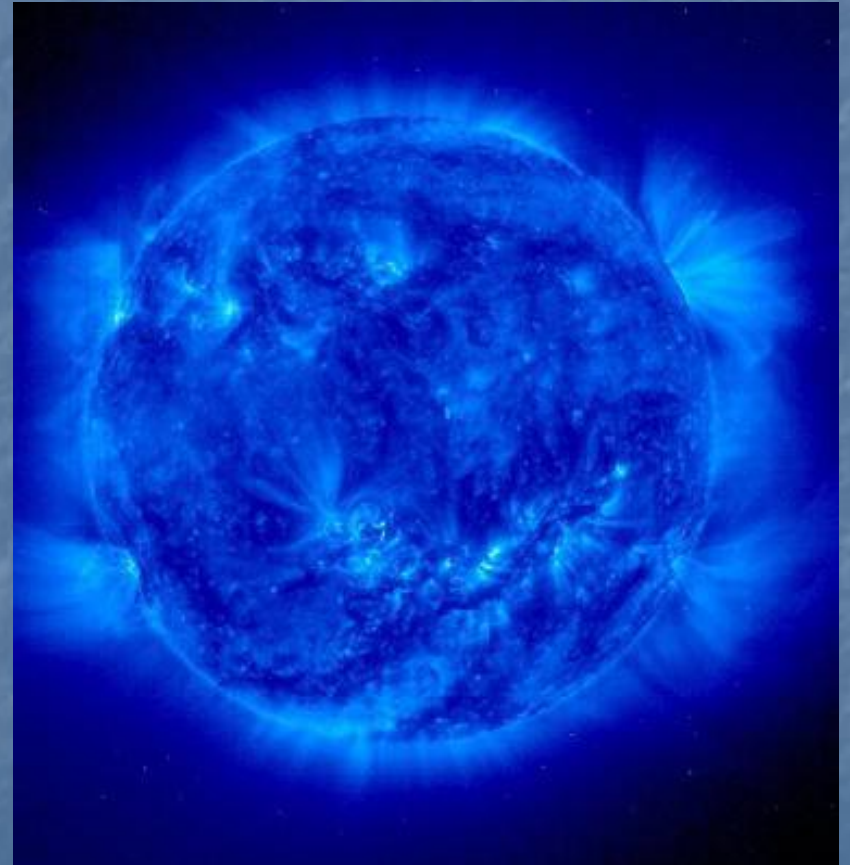
1. Нептун
2. Уран
3. Сатурн
4. Юпитер



# №6

Солнце – это звезда,  
которая относится  
к группе:

1. Карликов
2. Мини-карликов
3. Гигантов





# ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

- Если ваша команда набрала 7-8 баллов  
Вы получаете «5»
- Если ваша команда набрала 5-6 баллов  
Вы получаете «4»
- Если у вас менее 4-х баллов, то Вы  
проиграли и ваша оценка «3»

Вот над нами свод небесный  
Закружился как живой!  
Звезды нашей стороны,  
Звезды южной стороны...  
Я забыл про все на свете,  
Я как будто видел сны!  
Мчит созвездье Гончих Псов  
Мимо Лиры и Весов,  
Бриллиантовый Пегас  
Скачет по небу на нас,  
Ковш огромный светится,  
Но этот ковш – Медведица...

*Римма Алдонова*