

3 «А» класс.



# Порядок

1. Правильное, налаженное состояние, расположение чего-то
2. Последовательный ход чего-то
3. Правила, по которым совершается что-то.

# Беспорядок

**Хаос**

**Движение**

**Преодоление**

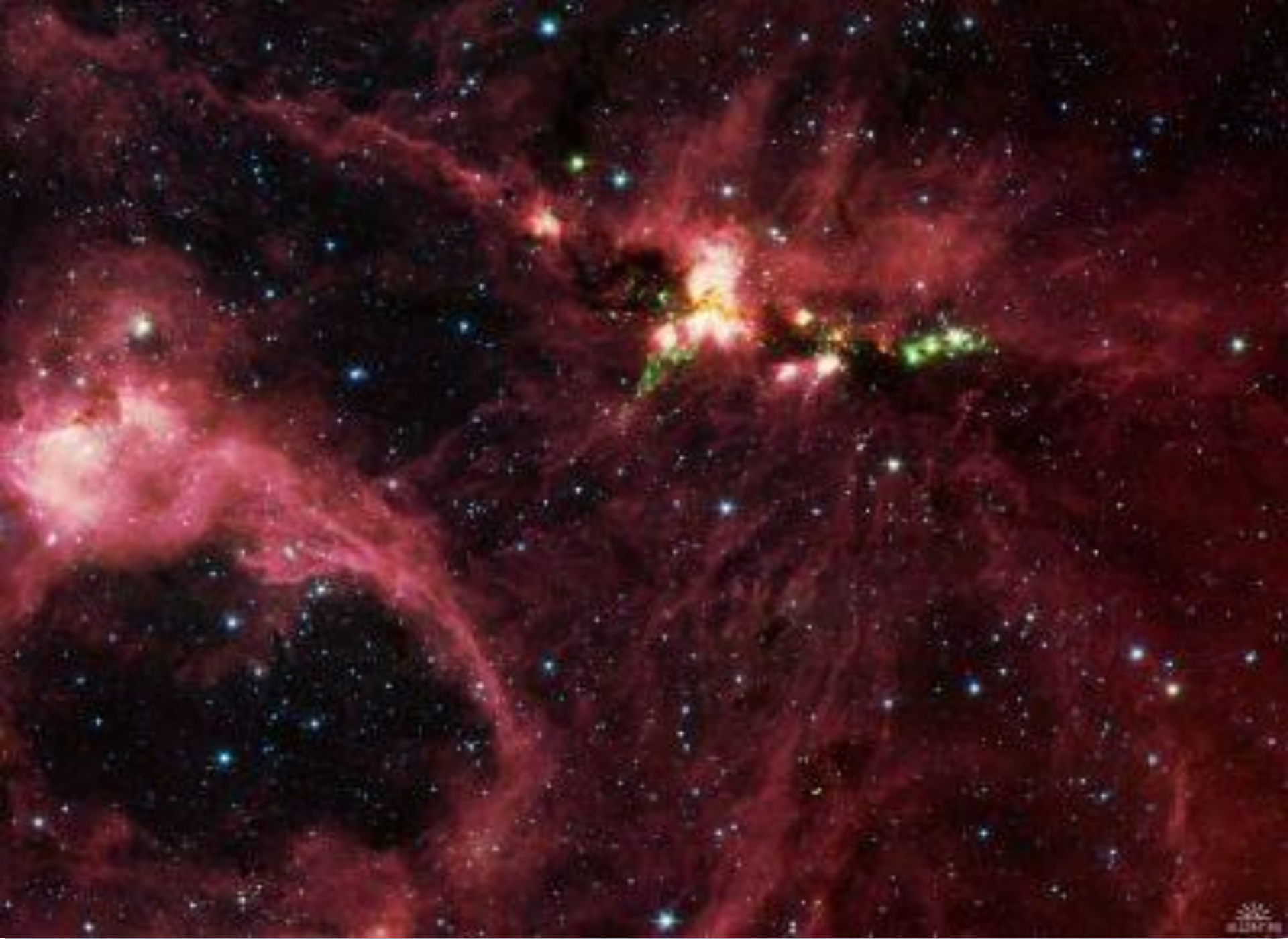
1. Стихия, существовавшая до мира, земли с её жизнью.
2. Беспорядок, путаница.

# Тема: «Хаос и порядок. Вселенная и мы»

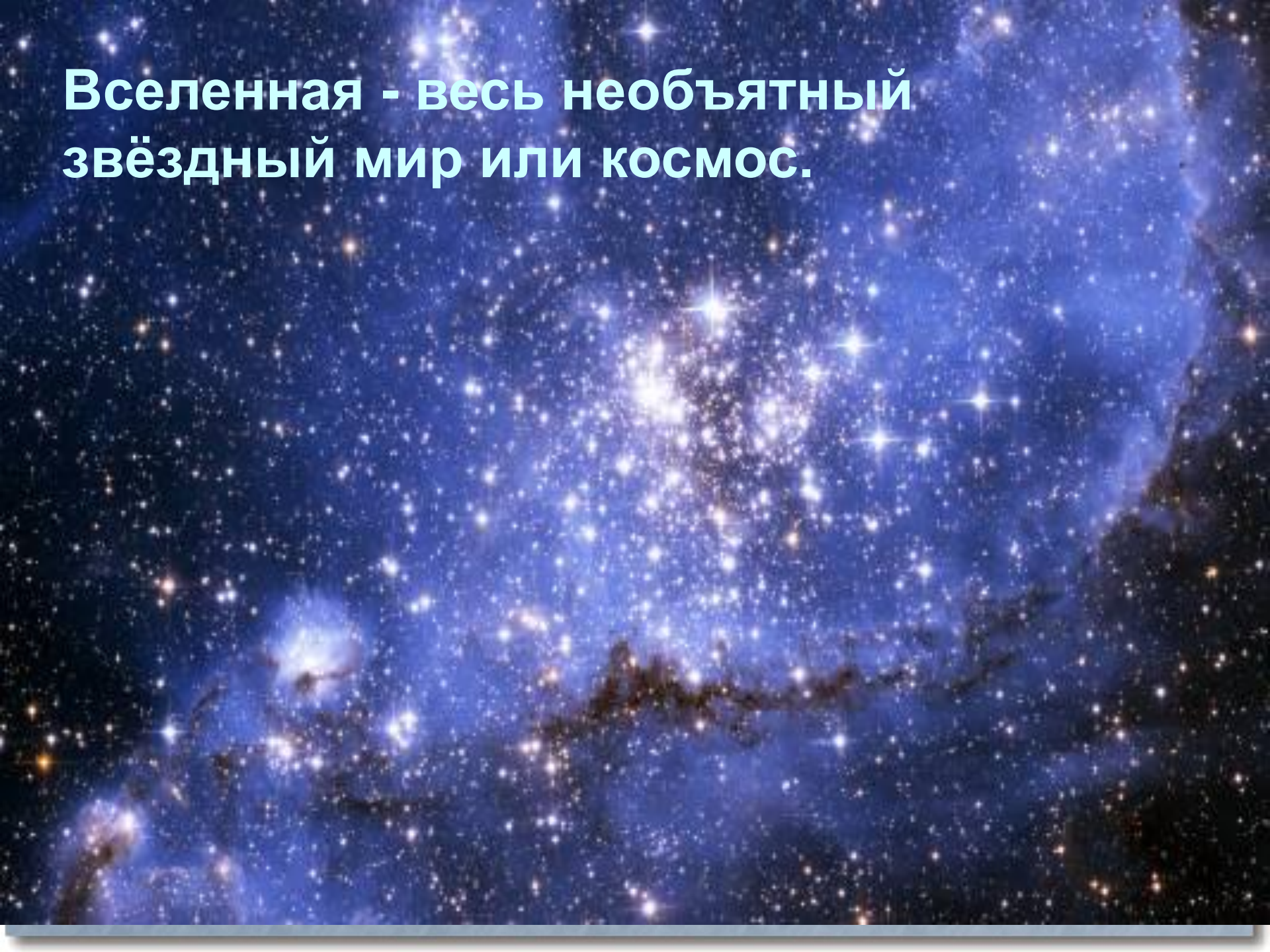
## Цели урока:

- Через понятия «хаос и порядок» сформировать знания о Солнечной системе, её составе, о месте Земли в Солнечной системе, показать значение Солнца для всего живого на Земле, спроецировать полученные знания на оценку и корректировку собственной позиции по отношению к окружающей среде, собственной жизни и здоровью.
- Показать важность понимания категорий «хаос и порядок» для формирования научной картины мира.
- Способствовать формированию изучения предметов и явлений с разных точек зрения, основываясь на методические приёмы различных наук.





**Вселенная - весь необъятный  
звёздный мир или космос.**









Отрывок из сказки  
К.И.Чуковского «Краденое солнце»



**Наступила темнота,  
Не ходи за ворота:  
Кто на улицу попал —  
Заблудился и пропал.**

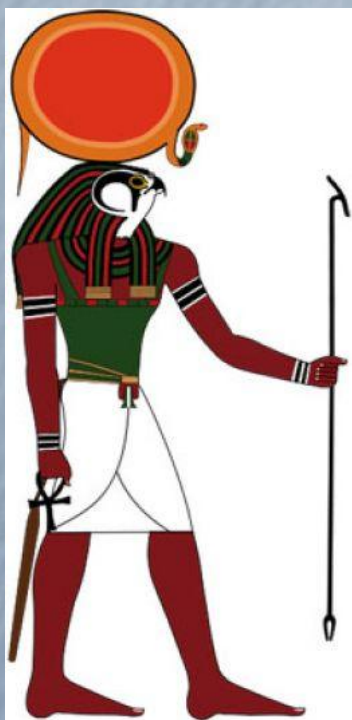
**Плачет серый воробей:  
“Выйди, солнышко, скорей!  
Нам без солнышка обидно —  
В поле зёрнышка не видно!”**

**Плачут зайки  
На лужайке:  
Сбились, бедные, с пути,  
Им до дому не дойти.**

**Путаница  
Беспорядок  
Хаос**



**Мир  
Спокойствие  
Порядок**



Бог Солнца Ра



Древнеславянский бог  
Солнца Ярило

# Солнце

№	Высказывания	Условные знаки
1	Солнце - самая важная для человека звезда.	
2	Древние поклонялись богу Солнца.	
3	Оно дарит нам свет и тепло.	
4	Солнце - ближайшая к Земле звезда.	
5	Это огромное раскаленное космическое тело, имеющее форму шара.	
6	Ученые, которые изучают Солнце, говорят, что его поверхность напоминает кипящую "кашу". Температура такой "каши" - 6000°.	
7	Солнце больше Земли в 109 раз.	

**V – знал,**

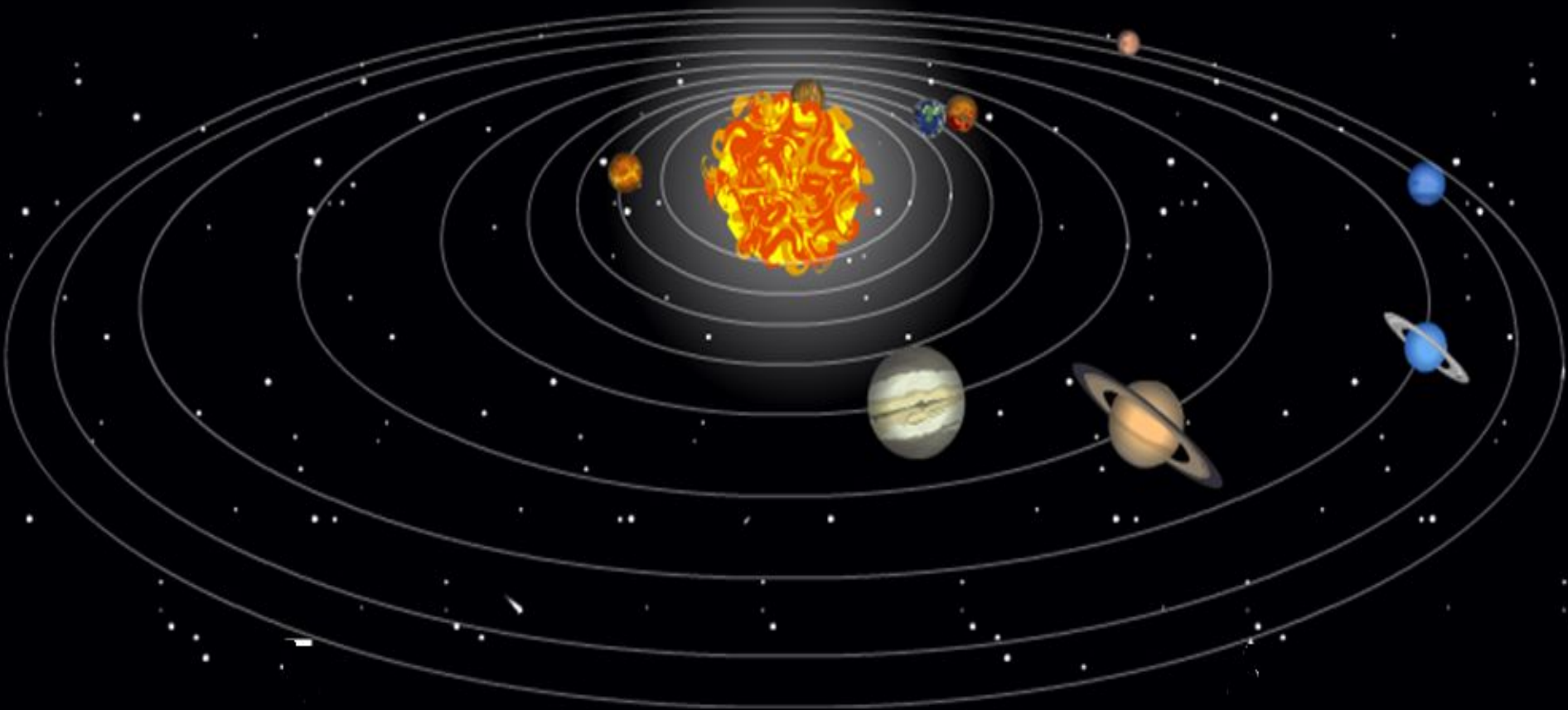
**! – узнал новое**



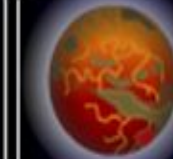
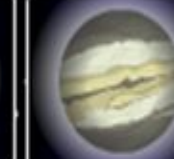

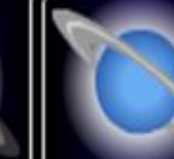
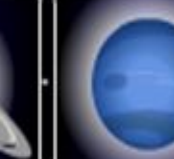


**Расположите планеты по мере их удаления от Солнца, начиная с самой близкой.**

Название планет	Расстояние от Солнца в миллионах километров
Юпитер	777
Уран	2 869
Венера	108
Земля	150
Меркурий	58
Марс	227
Сатурн	1 426
Нептун	4 496

# СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА.



<b>МЕРКУРИЙ</b>	<b>ВЕНЕРА</b>	<b>ЗЕМЛЯ</b>	<b>МАРС</b>	<b>ЮПИТЕР</b>	<b>САТУРН</b>	<b>УРАН</b>	<b>НЕПТУН</b>
							



Земля - третья планета Солнечной системы, пятая по величине. Она уникальна и неповторима в своем роде, другой такой нет.



Укажи номера квадратиков с изображением тех тел, форма которых наиболее близка к форме Земли.



# Игра «Веришь - не веришь»

№	Утверждение	Верите — не верите
1.	Нашу планету называют «голубой планетой», потому что много океанов, морей, рек и озёр.	
2.	Нашу планету называют «голубой планетой», потому что она имеет воздушную оболочку, атмосферу.	



**Я**

узнал о....  
сделал....  
настроение у меня..  
помог....  
мое самочувствие..

