

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.

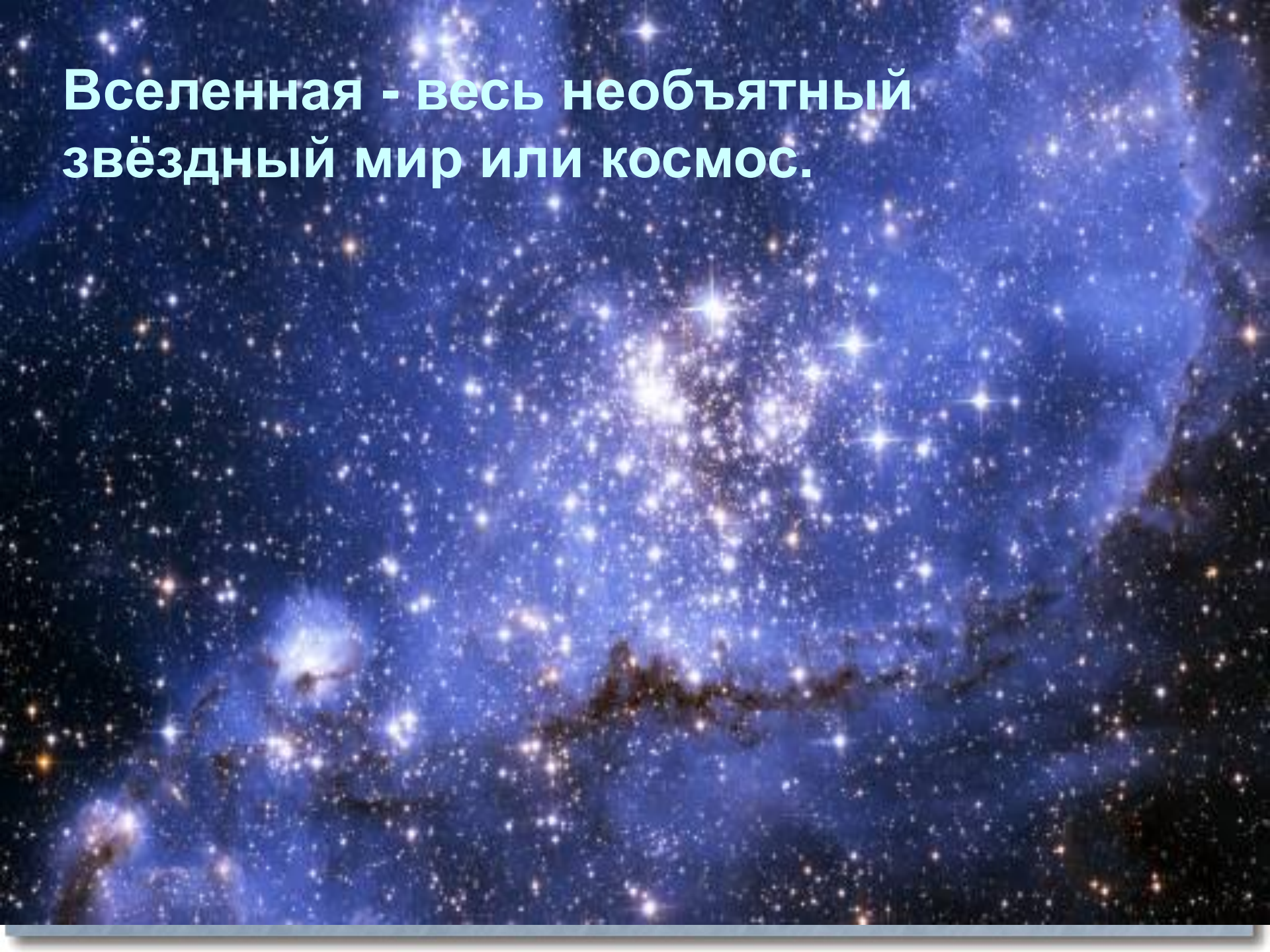
Тема: «Хаос и порядок. Вселенная и мы»

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.**

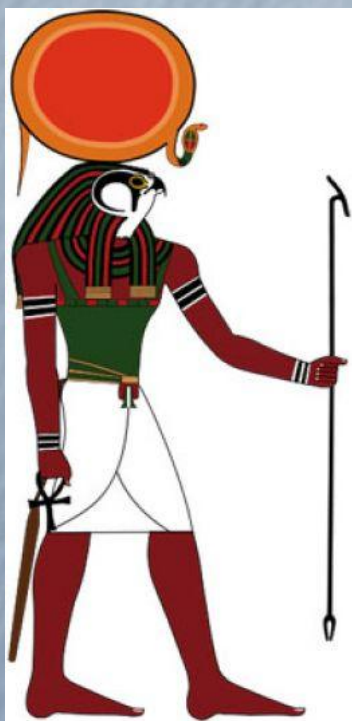
**Плачет серый воробей:
“Выйди, солнышко, скорей!
Нам без солнышка обидно —
В поле зёрнышка не видно!”**

**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,

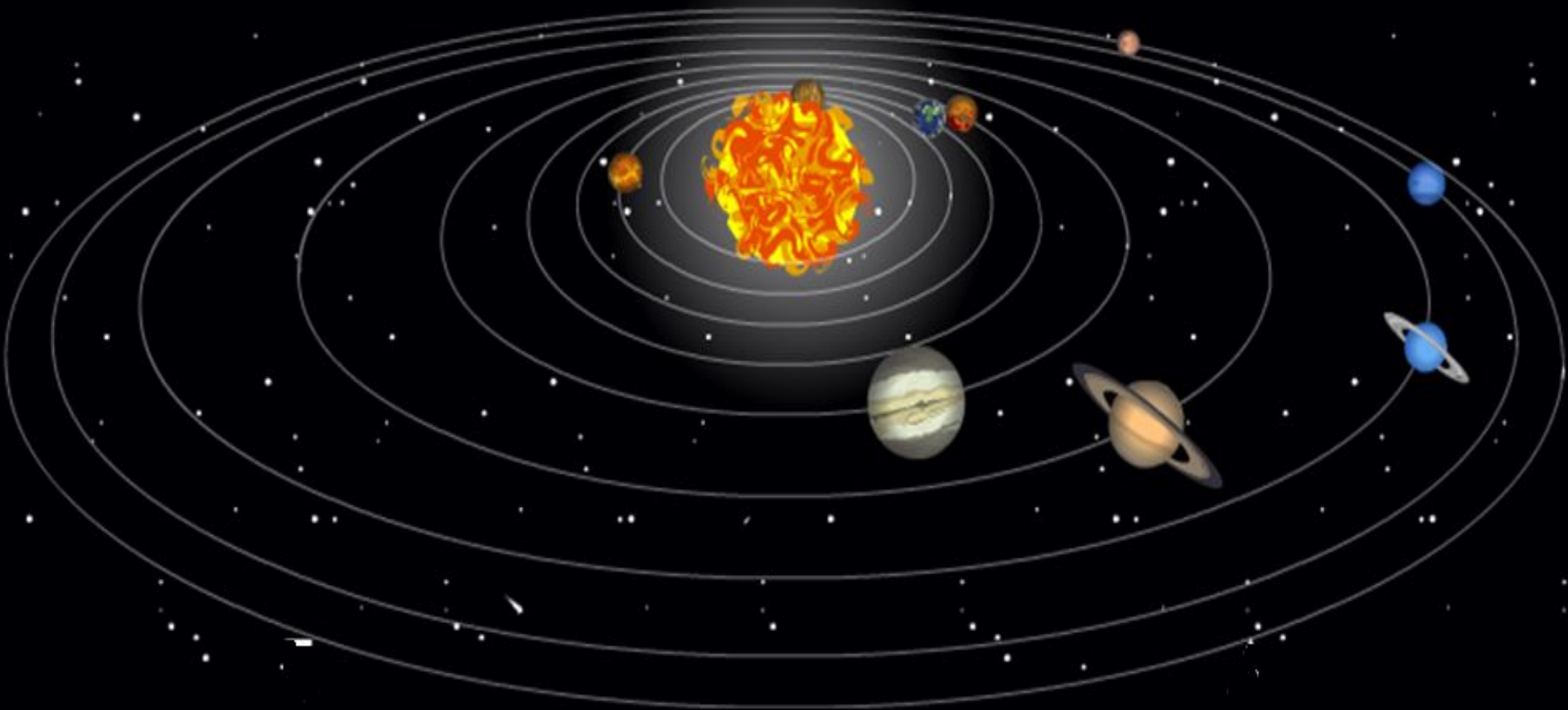
! – узнал новое




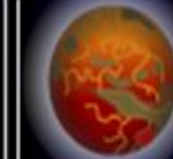
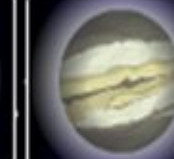
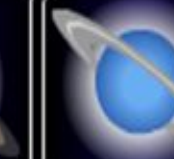
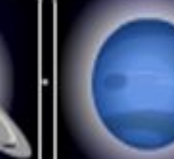


Расположите планеты по мере их удаления от Солнца, начиная с самой близкой.

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.



МЕРКУРИЙ	ВЕНЕРА	ЗЕМЛЯ	МАРС	ЮПИТЕР	САТУРН	УРАН	НЕПТУН
							



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 «Верись - не верись»

№	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..

