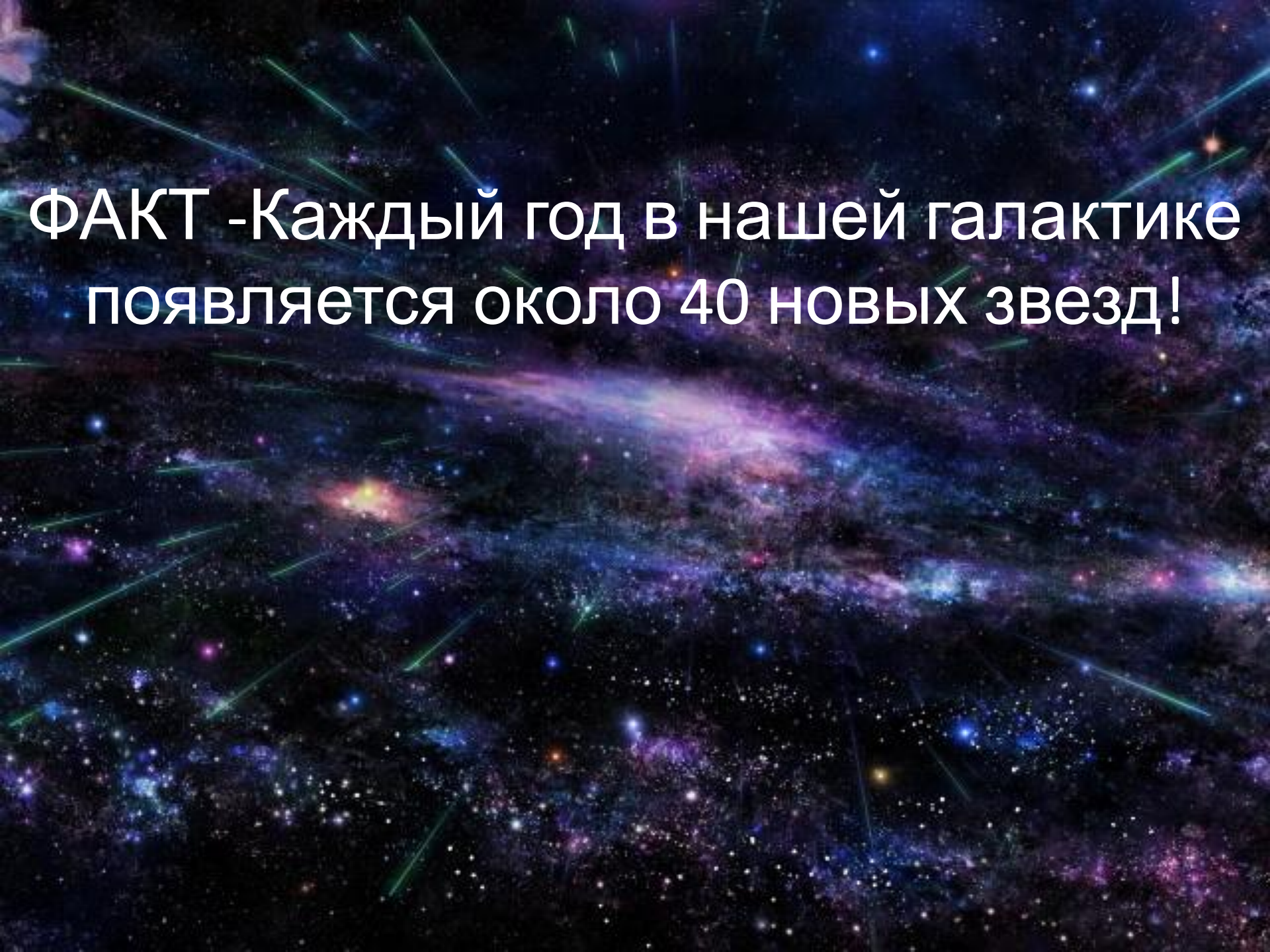




Удивительные факты о КОСМОСЕ

Презентация по
природоведению
5 класс
Кириянова
Марина



ФАКТ -Каждый год в нашей галактике
появляется около 40 новых звезд!

Высота Олимпа
27 километров,
это в несколько
раз выше самых
высоких гор на
планете Земля.
Гора настолько
огромна, что ее
прекрасно видно
даже из космоса

ФАКТ – если вы поставите Сатурн в воду – он будет плавать!



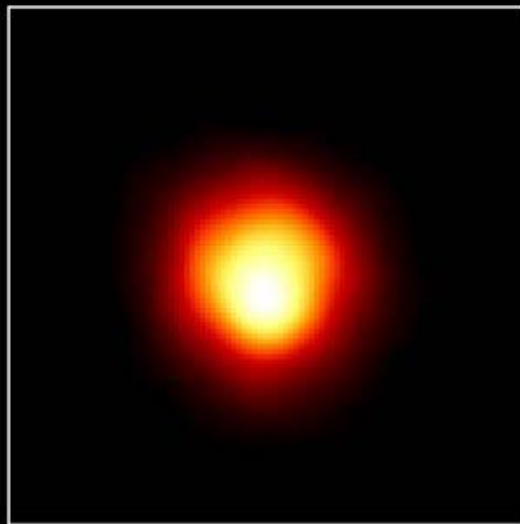
Плотность Сатурна настолько низка, что если поместить его в гигантский стакан воды – он будет плавать. Радиус Сатурна более 60 тысяч километров, а значит вам потребуется очень большой стакан для этого!

ФАКТ – Луна с каждым годом удаляется от земли



Каждый год Луна удаляется от земли почти на 4 см! Ученые не знают как была создана луна, но основная теория в том, что в Землю ударился огромный объект, размером с Марс , и от нее откололся осколок

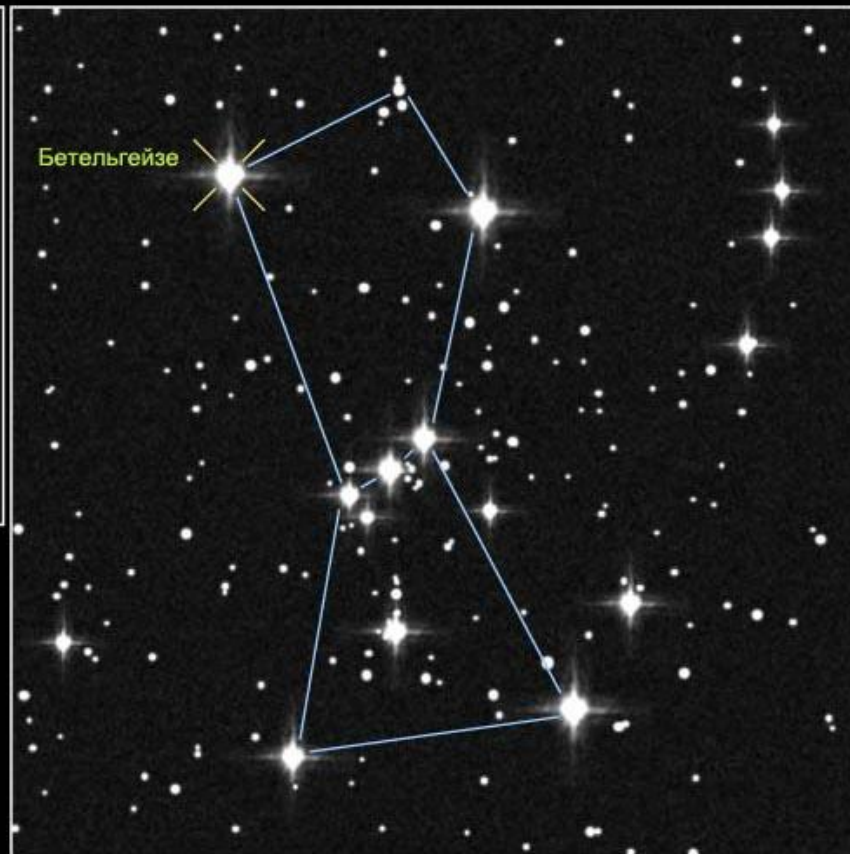
Звезда Бетельгейзе. Фото Космического телескопа “Хаббл”



Размер звезды Бетельгейзе

Размер орбиты Земли

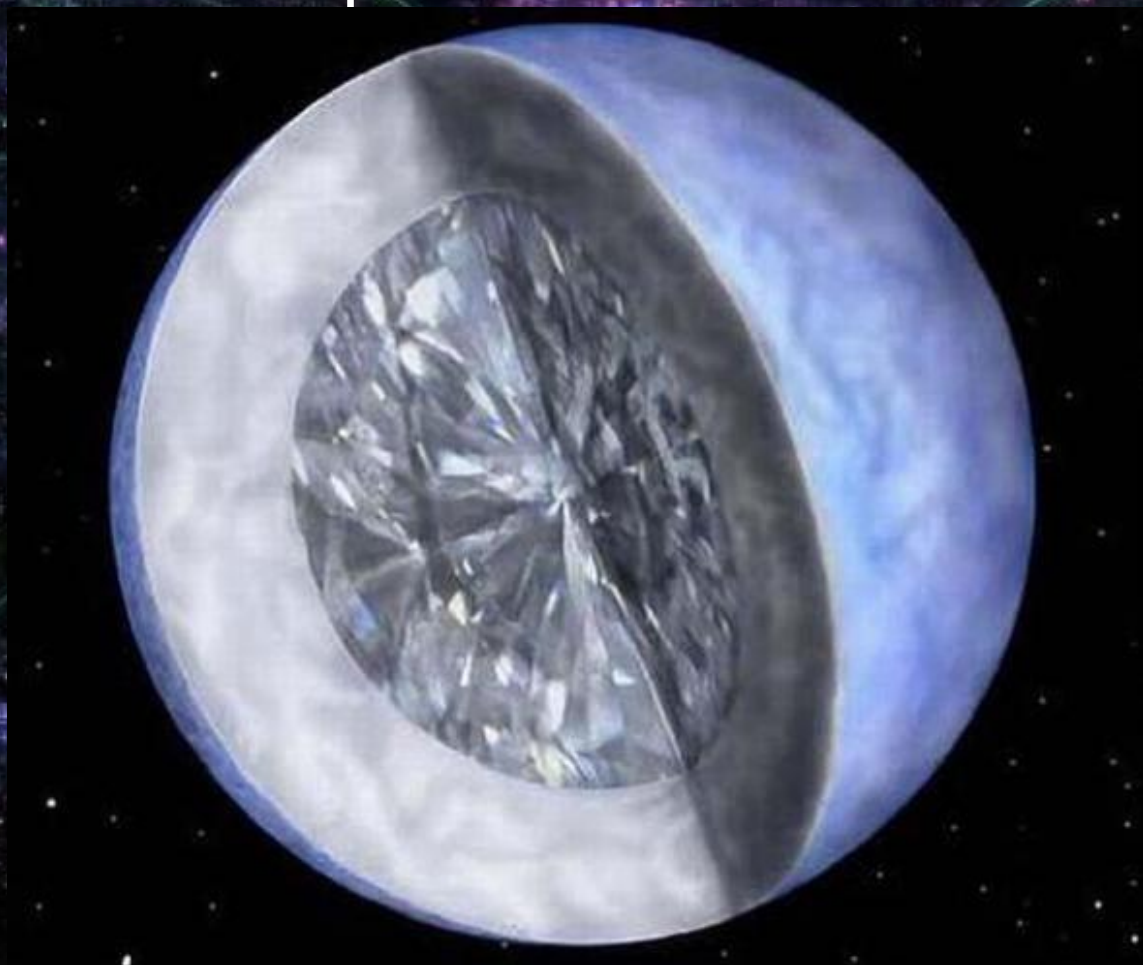
Размер орбиты Юпитера



Созвездие Орион

БЕТЕЛЬГЕЙЗЕ – это самая большая видимая звезда . Она в тысячу раз больше и в 100 тысяч раз ярче Солнца. Внутри нее разместились бы миллионы наших солнц . Чтобы долететь до нее нужно 640 лет. Ученые рассчитали, что жизнь звезды подходит к концу и скоро она взорвется. Когда это случится? Может быть через 200 лет, а может быть и завтра.

На расстоянии от земли 1200 световых лет, ученые обнаружили планету, которая по виду выглядит образно говоря, как кусок угля. А ядро этой планеты огромный алмаз.



Несмотря на то, что мы живем на планете, наша планета и другие ей подобные остаются загадкой во Вселенной. Нет точного ответа как же из газа и пыли формируются планеты, особенно такая, как наша. Несмотря на мощные инструменты, мы едва можем изучить даже планеты нашей Солнечной системы, что говорить о далеких галактиках? Космос это тайна великая и почти

