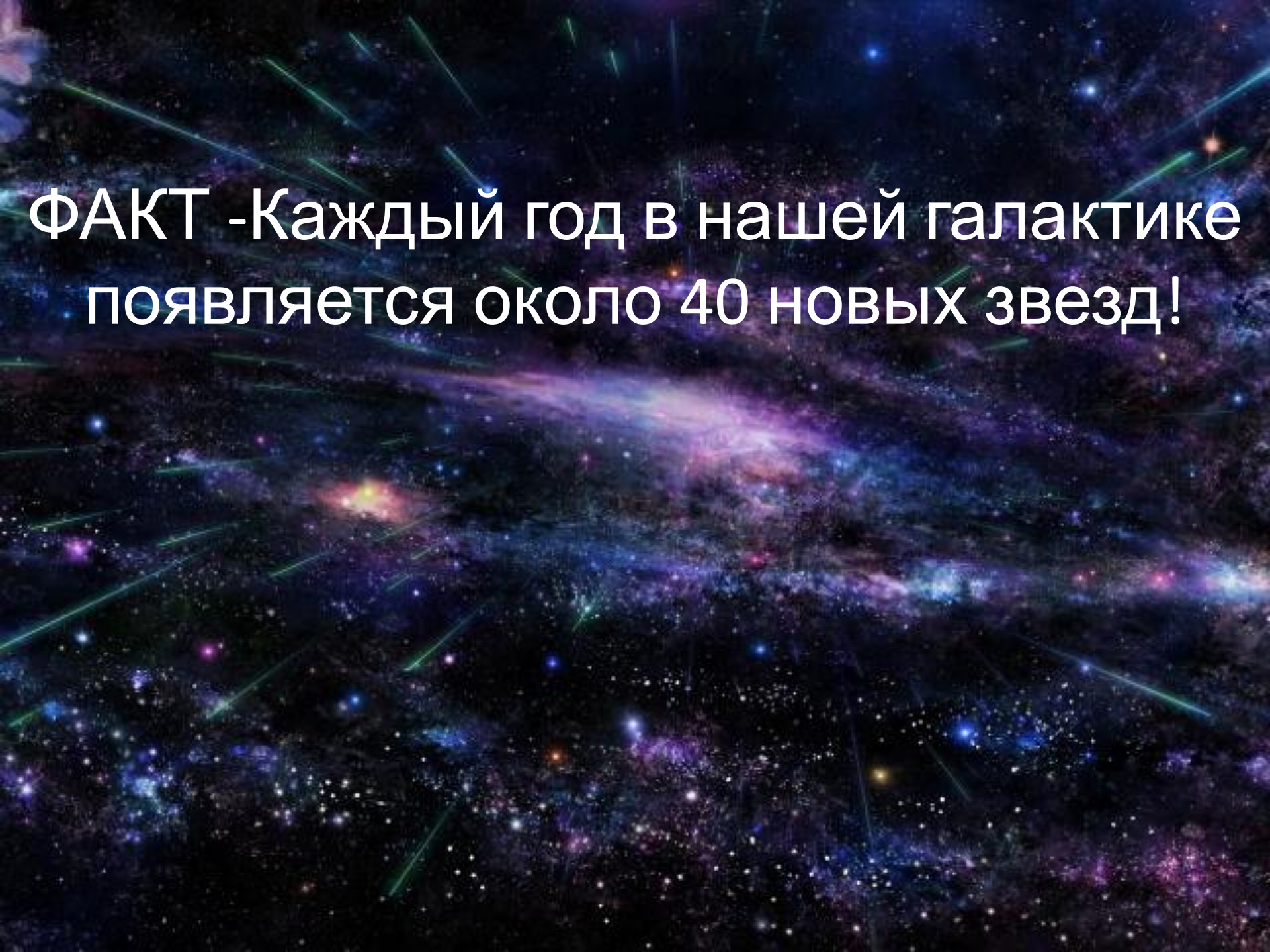


The background is a vibrant space scene. On the left, a white rocket with orange flames is flying towards the right. In the center, a large, orange, cratered planet (Mars) is prominent. To its right, a bright pink nebula is visible. The sky is filled with numerous stars, some with blue halos, and several grey, cratered asteroids are scattered in the foreground. A blue ringed planet is visible in the upper left.

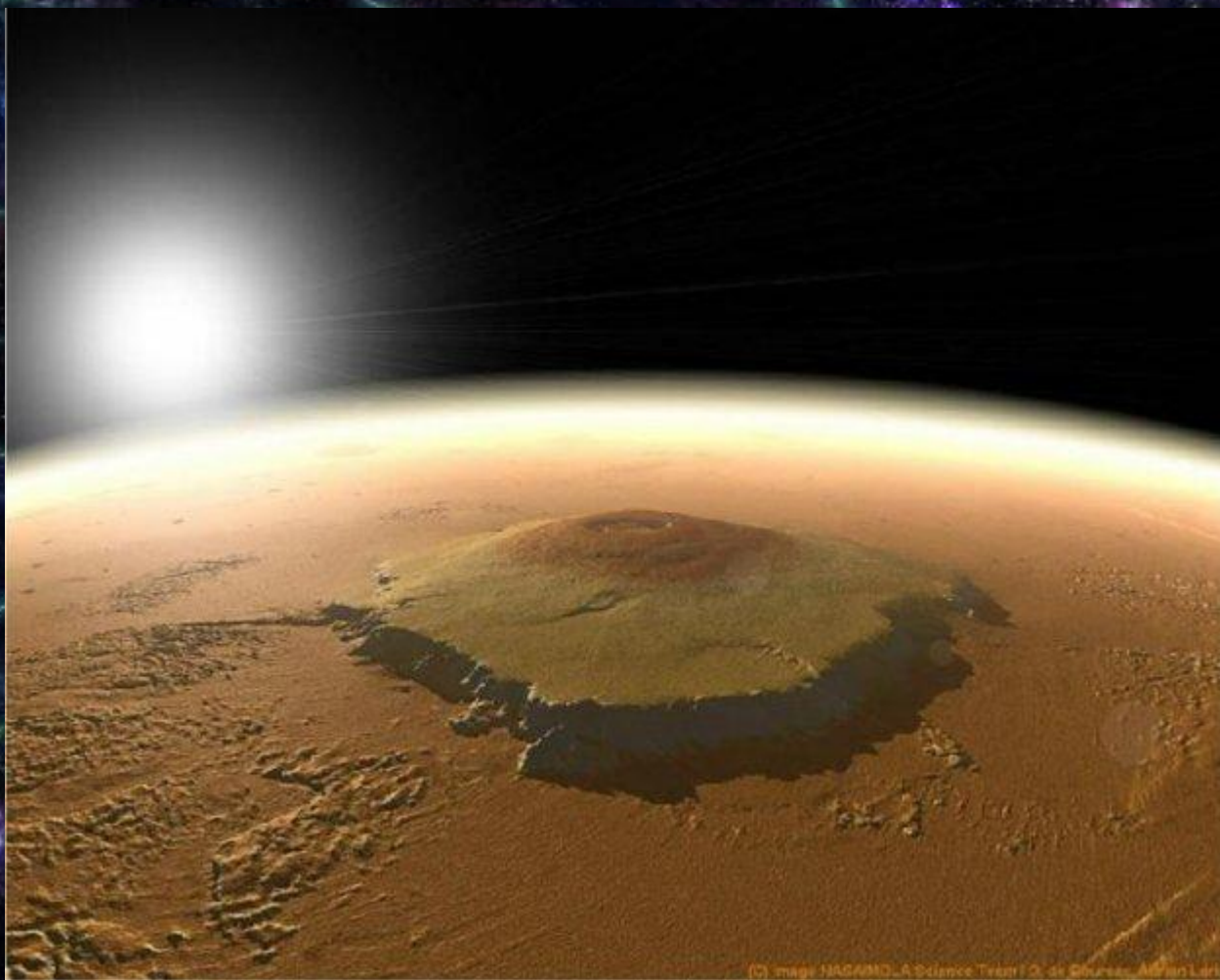
# Удивительные факты о КОСМОСЕ

Презентация по  
природоведению  
5 класс  
Кириянова  
Марина



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

# ОЛИМП – вулкан, потухший на Марсе, самая высокая гора в солнечной системе



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!



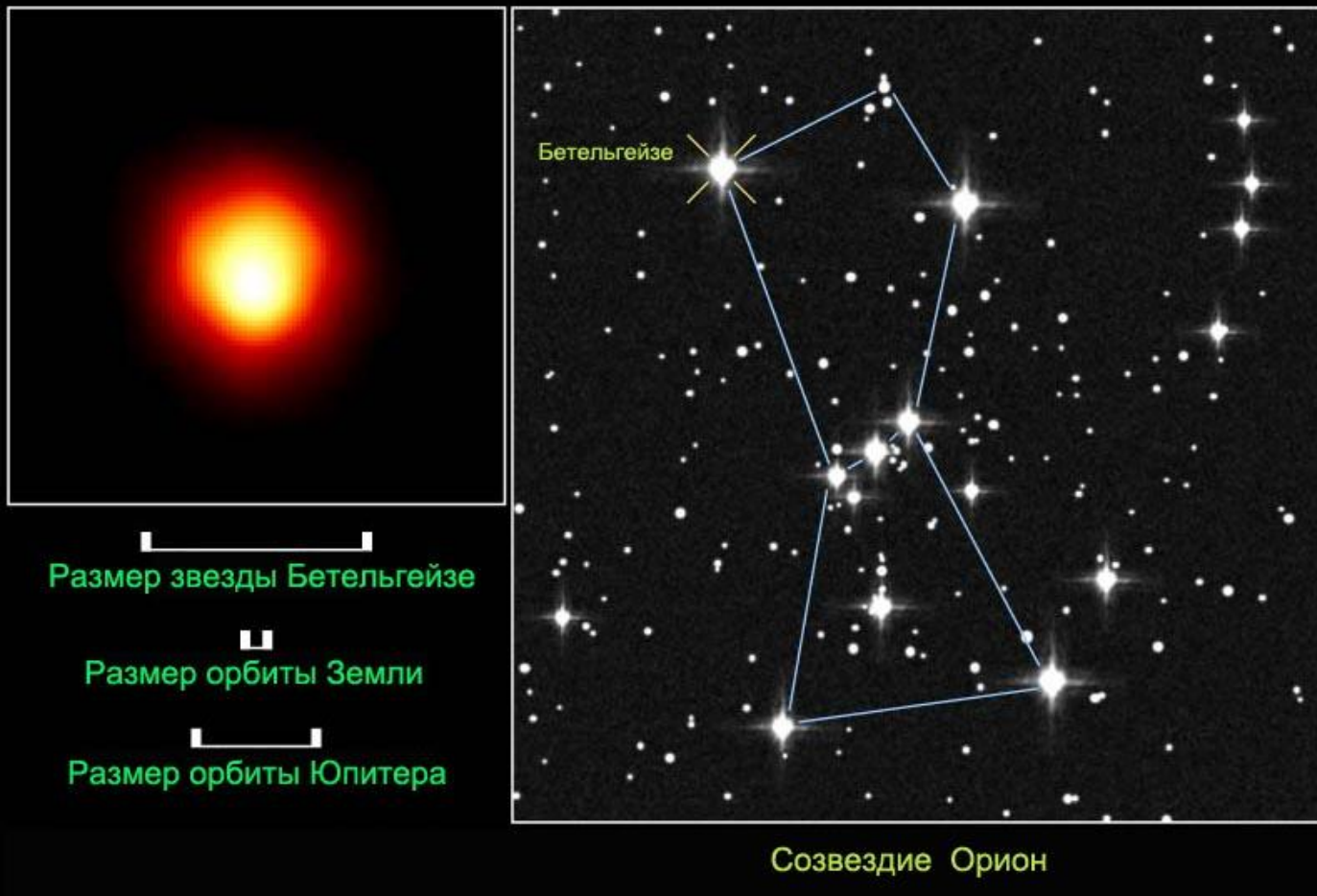
Плотность Сатурна настолько низка, что если поместить его в гигантский стакан воды – он будет плавать. Радиус Сатурна более 60 тысяч километров, а значит вам потребуется очень большой стакан для этого!

# ФАКТ – Луна с каждым годом удаляется от земли



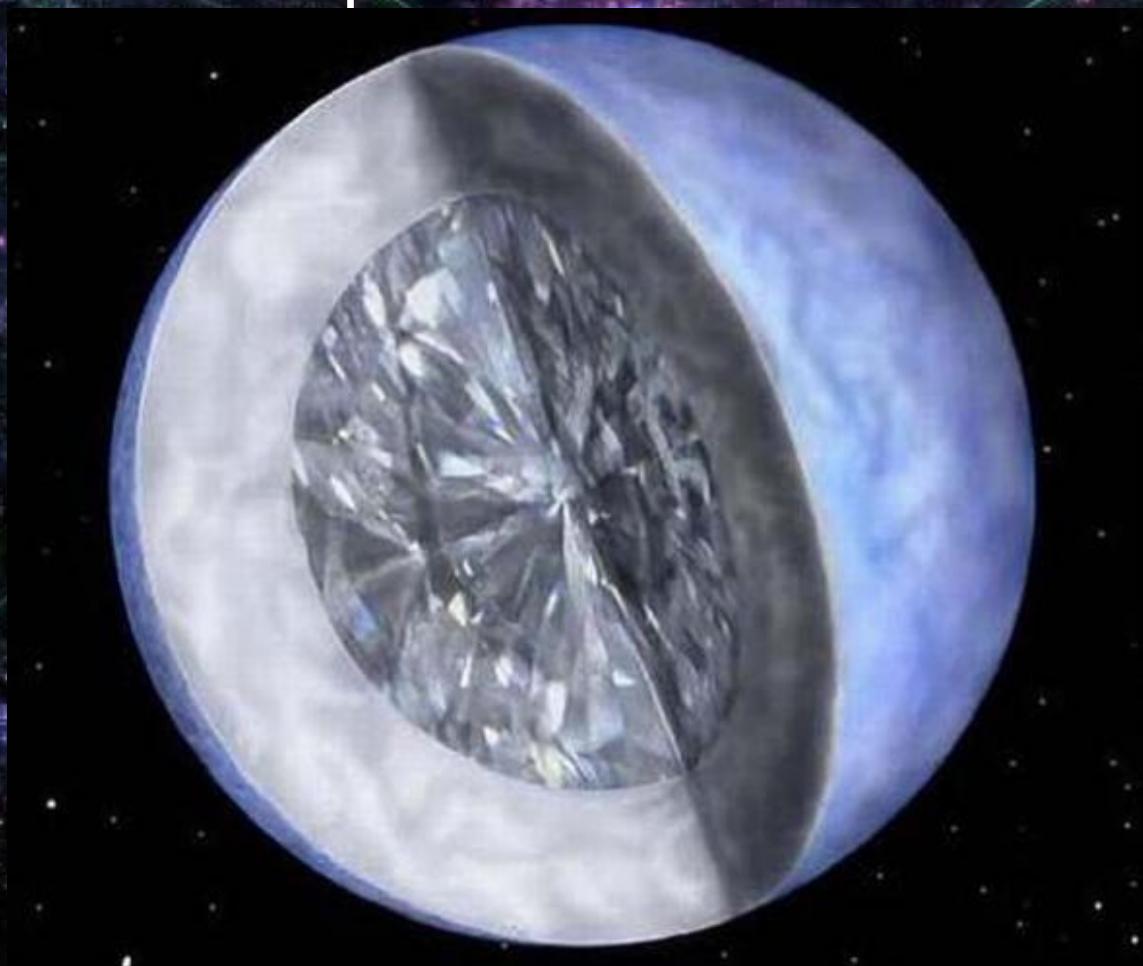
Каждый год Луна удаляется от земли почти на 4 см! Ученые не знают как была создана луна, но основная теория в том, что в Землю ударился огромный объект, размером с Марс , и от нее откололся осколок

## Звезда Бетельгейзе. Фото Космического телескопа "Хаббл"



**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

