


An aerial photograph of Earth's surface, showing a coastline with a large body of water on the right and a rugged, brownish landscape on the left. The text is overlaid on the image.

Гипотезы о
возникновении Земли

Земля
казалась человеку
огромной

>> MARS 2024
THE ETERNAL SUNSET

COPYRIGHT BY PIXELEYE | DESIGN STUDIO | WWW.PIXELEYE.NET




Жорж Бюффон: Земля
возникла в результате
катастрофы. Столкновение
солнца с кометой, из
вещества Солнца
образовались «брызги», они
дали начало планетам.

Иммануил Кант:

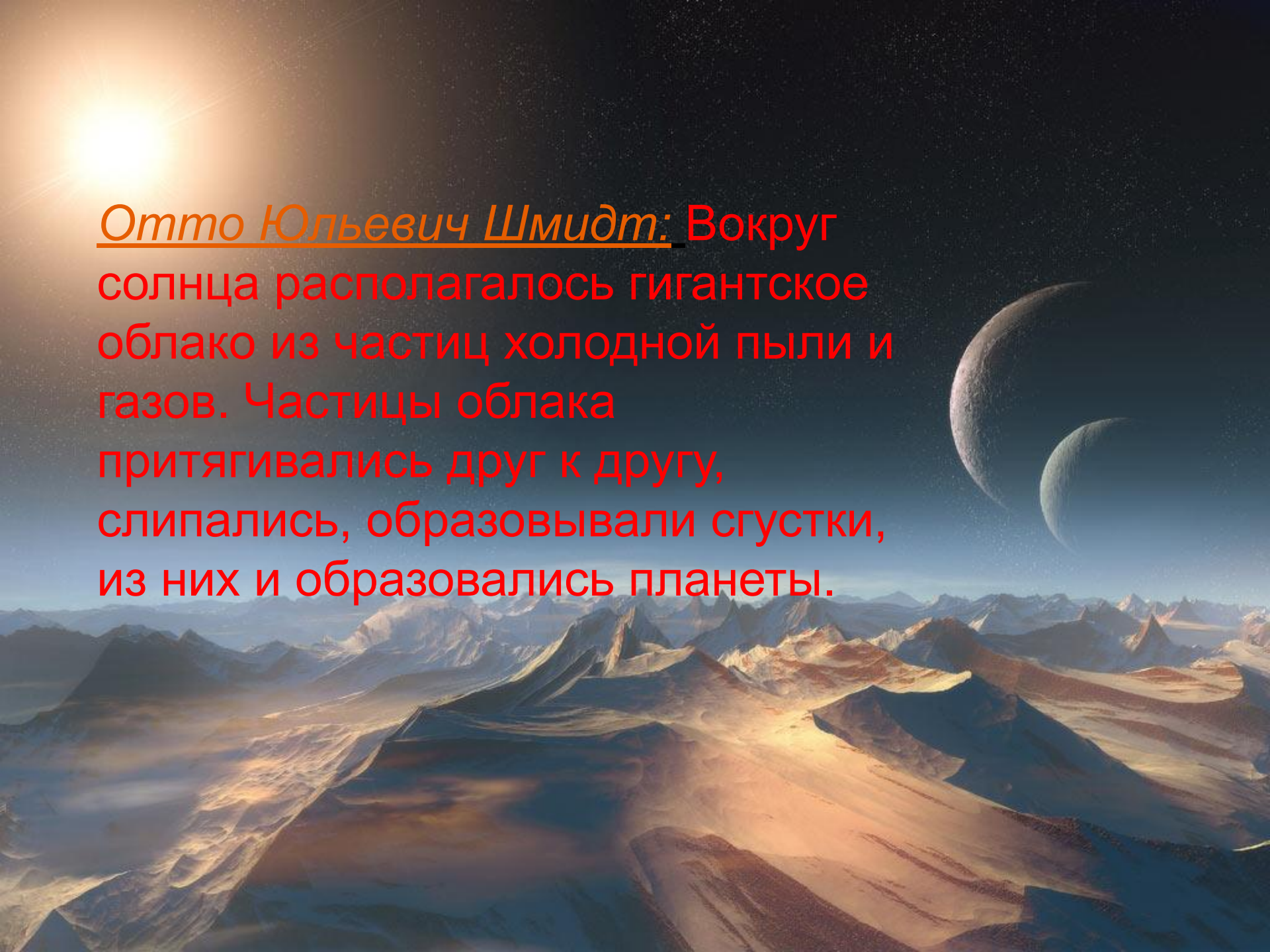
Солнечная система
произошла из
гигантского холодного
пылевого облака.

Пьер Лаплас: Солнце и планеты возникли из вращающегося раскаленного газового облака.



Джеймс Джинс: Вблизи
солнца пролетала
другая звезда, которая
своим тяготением
вырвала из него часть
вещества.

Сгустившись, она дала
начало планетам.



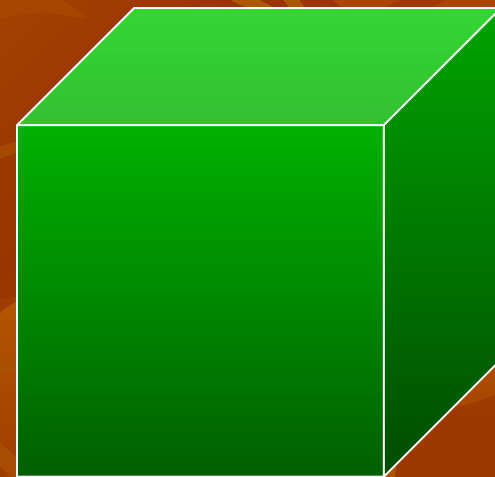
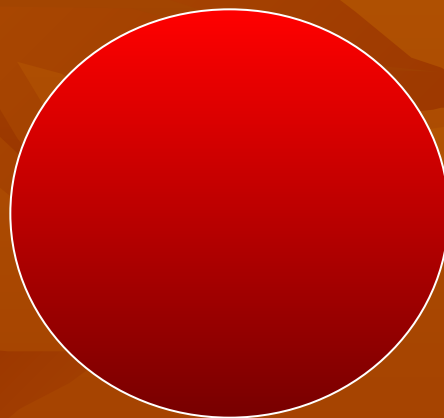
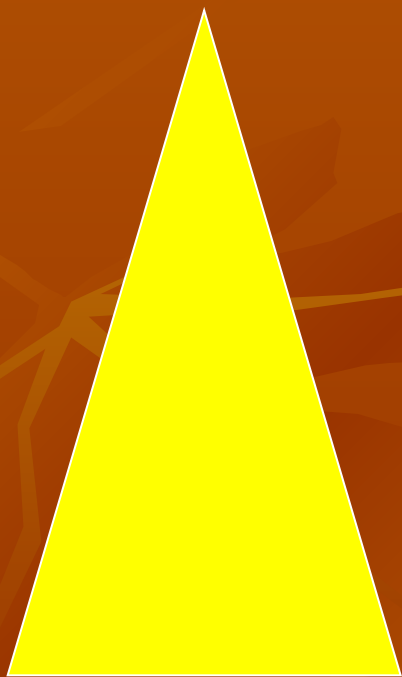
Отто Юльевич Шмидт: Вокруг солнца располагалось гигантское облако из частиц холодной пыли и газов. Частицы облака притягивались друг к другу, слипались, образовывали сгустки, из них и образовались планеты.

A futuristic landscape featuring a large, glowing, translucent sphere in the sky, rocky mountains, and a sandy beach with water. The sphere has a grid-like pattern and a bright light source. The mountains are dark and jagged. The beach is golden sand, and the water is clear blue.

Современные учёные
предполагают:

Солнце и планеты возникли
одновременно из межзвёздного
вещества — частиц пыли и газа.

ФИЗМИНУТКА



Кто из перечисленных учёных выдвинул эти гипотезы?

Планеты образовались из
обращающегося вокруг солнца
холодного газово-пылевого облака.

Ж.Бюффон

Планеты образовались из «брызг»,
Возникших в результате удара
Кометы о Солнце.

И.Кант

Солнечная система возникла
Из холодного пылевого облака.

О.Ю.Шмидт

Кто из перечисленных учёных выдвинул эти гипотезы?

Планеты образовались из
обращающегося вокруг солнца
холодного газово-пылевого облака.

Ж.Бюффон

Планеты образовались из «брызг»,
Возникших в результате удара
Кометы о Солнце.

И.Кант

Солнечная система возникла
Из холодного пылевого облака.

О.Ю.Шмидт

Домашнее задание

1. Стр. 50 – 55.
2. Подготовить сообщение: Об учёных, выдвинувших гипотезы о происхождении солнечной системы.
3. Реферат об учёных, объяснивших происхождение Земли.

- Презентацию подготовила учитель биологии:
- Будкова Татьяна Владиленовна