

**Муниципальное бюджетное образовательное учреждение  
города Костромы  
"Средняя общеобразовательная школа № 18"**

**Учебный проект  
по окружающему миру**

# **« Как образуются горы? »**

**Руководитель проекта  
Фёдорова Юлия Александровна.  
Проект представили учащиеся 2 «Б»  
класса  
Розина Вероника  
Лерман Станислав**

**2014-2015**



# ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:

ВЫЯСНИТЬ КАК ОБРАЗУЮТСЯ ГО

# ЗАДАЧИ:

1. УЗНАТЬ, ЧТО ТАКОЕ ГОРЫ И КАКИЕ ОНИ БЫВАЮТ?
2. ИЗУЧИТЬ МАТЕРИАЛ О СТРОЕНИИ ЗЕМЛИ.
3. УЗНАТЬ КАКИЕ САМЫЕ ВЫСОКИЕ ГОРЫ

# ГИПОТЕЗА:

ГОРЫ МОГУТ ПОЯВИТЬСЯ ИЗ-ЗА ТОГО, ЧТО КАКИЕ-ТО ЗЕМНЫЕ СИЛЫ ТОЛКАЮТ ИЗНУТРИ ЧАСТЬ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, ПРИПОДНИМАЯ ЕЁ.



## АКТУАЛЬНОСТЬ:

**Однажды мы с родителями ездили отдыхать на Кавказ. Меня поразила красота гор и их высота. Мне захотелось узнать о них больше. Чем больше я о них узнавала, тем больше меня интересовали вопросы:**

**«Откуда берутся горы, почему в нашей области нет таких гор и могут ли они у нас появиться?»**

**Найти ответы на эти вопросы мы пытались в данной работе.**



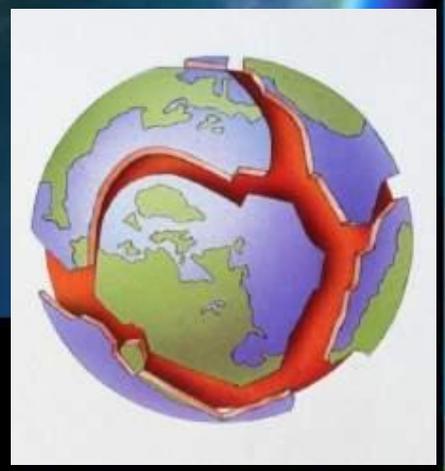
Великолепные картины! Престолы вечные снегов,  
Очам казались их вершины недвижимой цепью облаков...

А.С.Пушкин





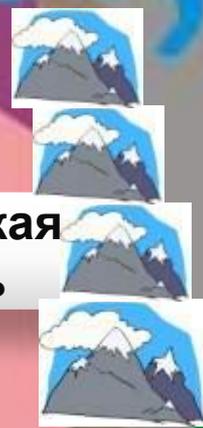


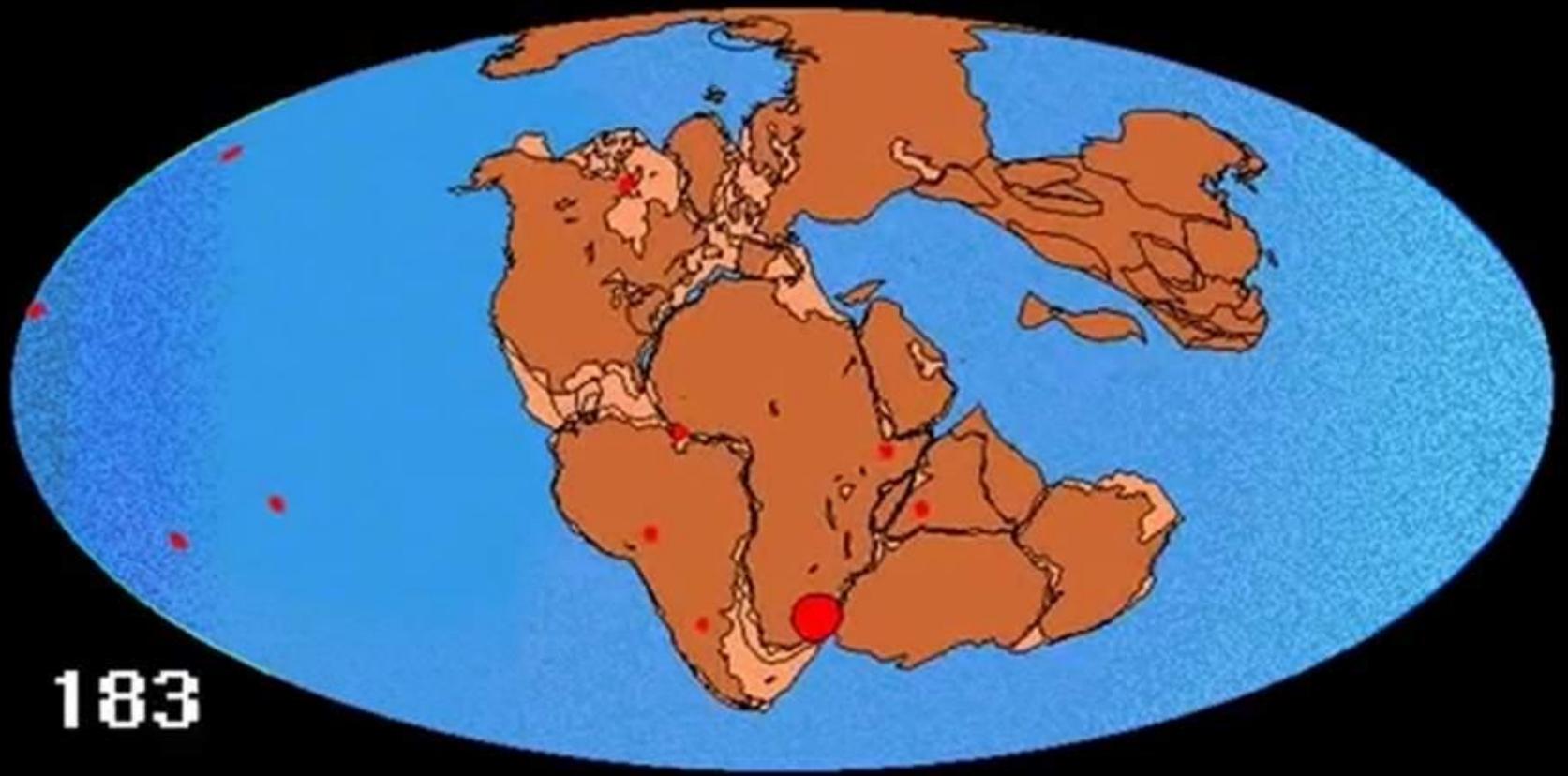


Арктический океан



Костромская область





183

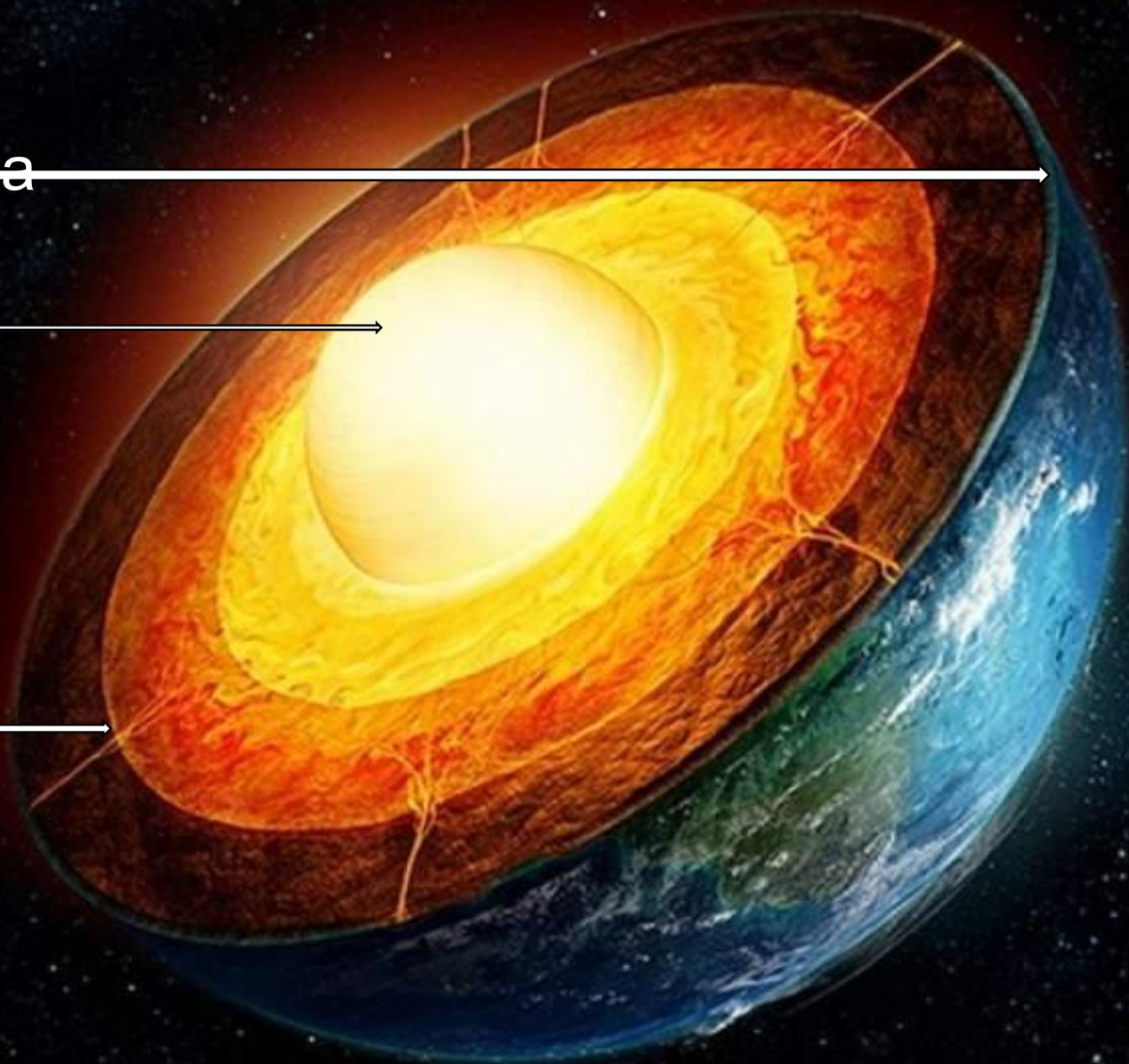
Земная кора

Ядр

о

Мантия

(магма)





# Горы

## Складчатые



Альпы.

Складчатые горы – образовались из-за движения плит.

## Вулканические



Везувий



Фудзияма

Вулканические горы – это «заснувшие» вулканы. Состоят они из лавы, выбрасываемого при извержении вулканов пепла и имеют форму конуса.

# Самая высокая гора России.



**САМОЙ ВЫСОКОЙ ГОРОЙ В РОССИИ ЯВЛЯЕТСЯ ЭЛЬБРУС. ВЫСОТА ЕГО СОСТАВЛЯЕТ 5642 М. НАХОДИТСЯ ЭЛЬБРУС НА КАВКАЗЕ.**

**СЧИТАЕТСЯ, ЧТО КОГДА-ТО, ЭЛЬБРУС БЫЛ ВУЛКАНОМ, НО НЕСКОЛЬКО ТЫСЯЧ ЛЕТ НАЗАД ОН ПОТУХ, А ЗАТЕМ, ПОКРЫЛСЯ ЛЕДНИКАМИ.**

# Самая высокая гора в мире.



**ГОРА ДЖОМОЛУНГМА (ИЛИ ЭВЕРЕСТ) ЯВЛЯЕТСЯ ВЫСОЧАЙШЕЙ НА НАШЕЙ ПЛАНЕТЕ. ВЫСОТА ЕЁ НАД УРОВНЕМ МОРЯ СОСТАВЛЯЕТ 8848 МЕТРОВ. ДЖОМОЛУНГМА ЯВЛЯЕТСЯ ЧАСТЬЮ ГИМАЛАЙСКИХ ГОР.**

**СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ**