

Горы



Учитель географии
ГБОУ №411 «Гармония»
Иванова Л.А.

Содержание

- Рельеф суши
- Гора и холм
- Рельеф гор
- Классификация гор
- Географическое положение гор
- Это интересно

Рельеф суши- это неровности земной поверхности

Горы



Равнины



Горы



Вершина

Склон

Подножье

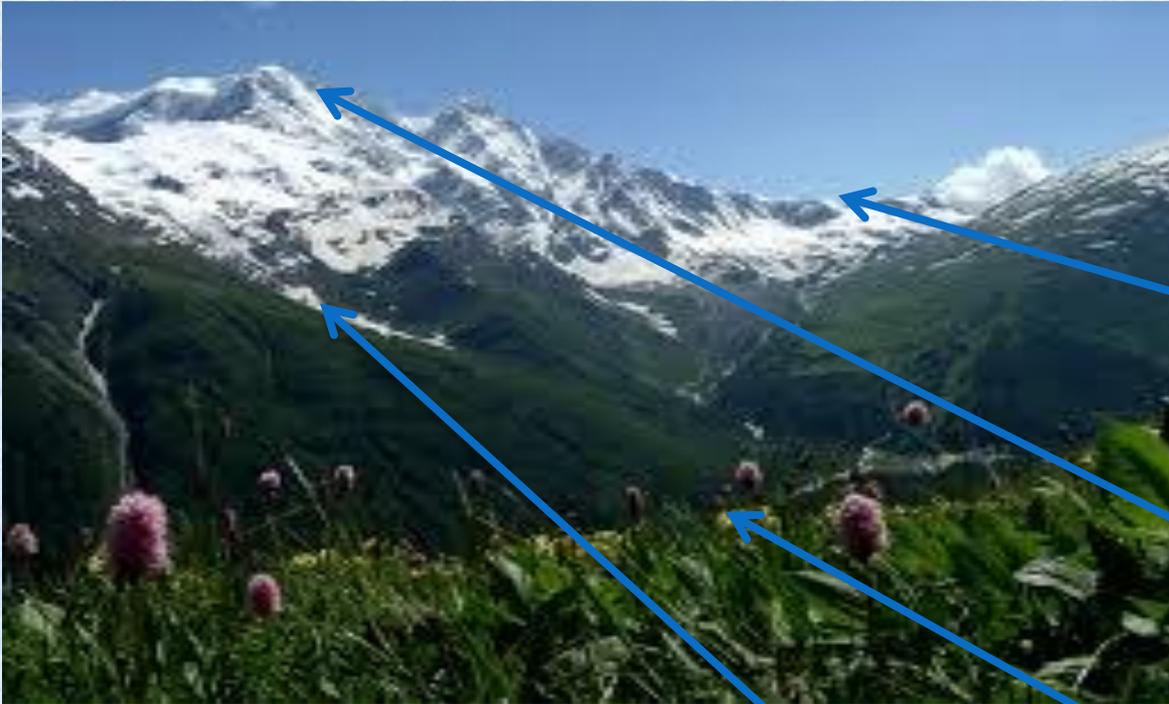
- От какой высоты начинают считать форму рельефа горной?
- Самостоятельно сформулируйте определение «горы»

Изменение гор во времени

Чем быстрее поднимаются горы, тем быстрее разрушаются.



Рельеф гор



Перевал

Гребень

Склон

Долина

Словарь

- **Склон** - расстояние между вершиной и подошвой
- **Вершина** - самая высокая часть горы
- **Подошва** - переход склона в равнину

Горы в картинах Н. Рериха



Это интересно

На вершине горы Эльбрус, на Кавказе, по греческой легенде, был прикован богами Прометей за то, что он похитил для людей огонь с неба.

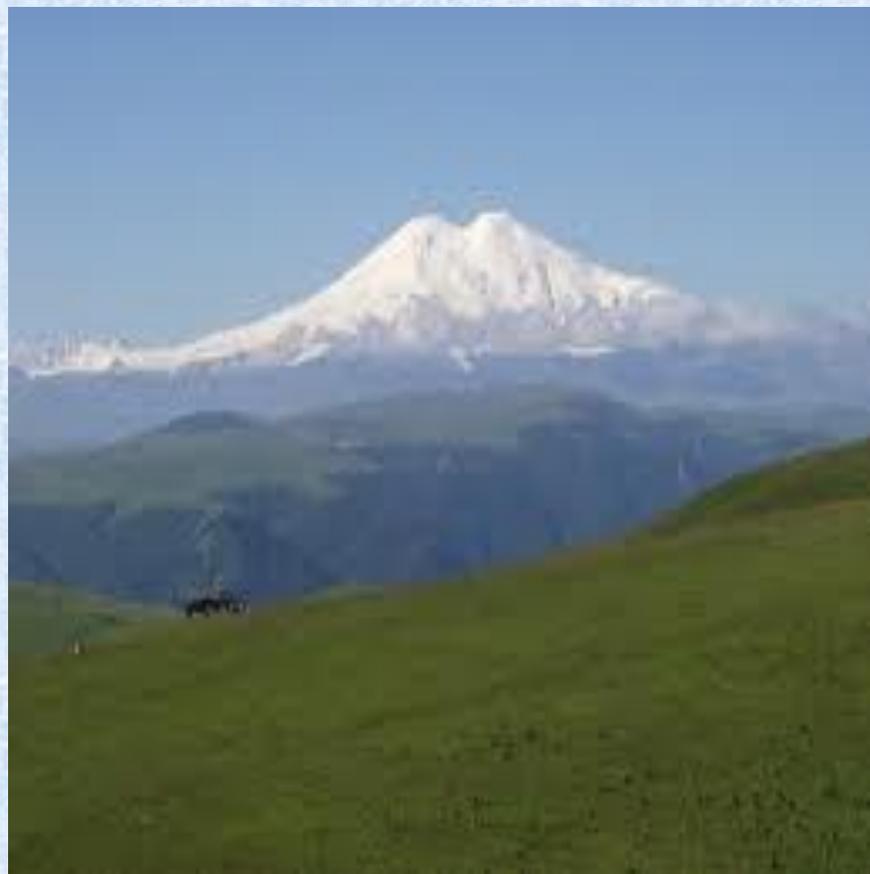


Это интересно

Эльбрус и Казбек в год прибавляют до 3 см



Эльбрус



Казбек

Словарь

- **Перевал** - понижение в гребне, наиболее удобное для перехода через хребет
- **Горные хребты** - линейно вытянутые поднятия с отдельными вершинами
- **Горные долины** - продольные понижения между горными хребтами

Классификация гор

Горы

```
graph TD; A[Горы] --> B[По высоте]; A --> C[По возрасту]; A --> D[По образованию]; B --> B1[Низкие (200-1000м)]; B --> B2[Средние (1000-2000м)]; B --> B3[Высокие (2000-5000м)]; B --> B4[Высочайшие (>5000м)]; C --> C1[Молодые]; C --> C2[Старые]; D --> D1[Складчатые]; D --> D2[Складчато-глыбовые]; D --> D3[Глыбовые];
```

По высоте

- Низкие (200-1000м)
- Средние (1000-2000м)
- Высокие (2000-5000м)
- Высочайшие (>5000м)

По возрасту

- Молодые
- Старые

По образованию

- Складчатые
- Складчато-глыбовые
- Глыбовые

1. Приведите примеры по каждой группе гор
2. Выполните задание 2 после § 20.

Географическое положение гор

- План описания:

1. Название, высота

2. Географическое положение:

- на материке
- направление и протяженность
- относительно других объектов

Выполните задание №3, после §20, пользуясь таблицей после §