



**- совокупность неровностей  
земной поверхности**

**Горы – выпуклая форма  
поверхности с хорошо  
выраженной вершиной,  
подшвой, склонами**

**Равнины – это часть  
земной поверхности с  
различием относительных  
высот не более 200м**

**По высоте:  
Высочайшие  
Высокие  
Средние  
низкие**



**вершина**

**СКЛОН**

**ПОДОШВА**

# Словарь

- ▣ Вершина - самая высокая часть горы: макушка горы
- ▣ Склон - расстояние между вершиной и подошвой
- ▣ Подошва - переход склона (горы) в равнину





**перевал**

**ребень**

**СКЛОН**

**ДОЛИНА**

# Словарь



- ▣ Перевалы - понижения в гребне, наиболее удобные для перехода через хребет
- ▣ Горные хребты - линейно вытянутые поднятия с отдельными вершинами
- ▣ Горные долины – продольные понижения между горными хребтами

**ВНЕШНИЕ СИЛЫ**  
•выравнивают  
неровности  
земной поверхности

**РЕЛЬЕФ**

**ВНУТРЕННИЕ  
СИЛЫ**  
создают неровности  
земной поверхности

# ГОРЫ

```
graph TD; A[ГОРЫ] --> B[высочайшие]; A --> C[высокие]; A --> D[средние]; A --> E[низкие]; B --- B1[Свыше 5000м]; C --- C1[2000-5000]; D --- D1[1000-2000м]; E --- E1[До 1000м];
```

**высочайшие**

**высокие**

**средние**

**низкие**

**Свыше  
5000м**

**2000-5000**

**1000-2000м**

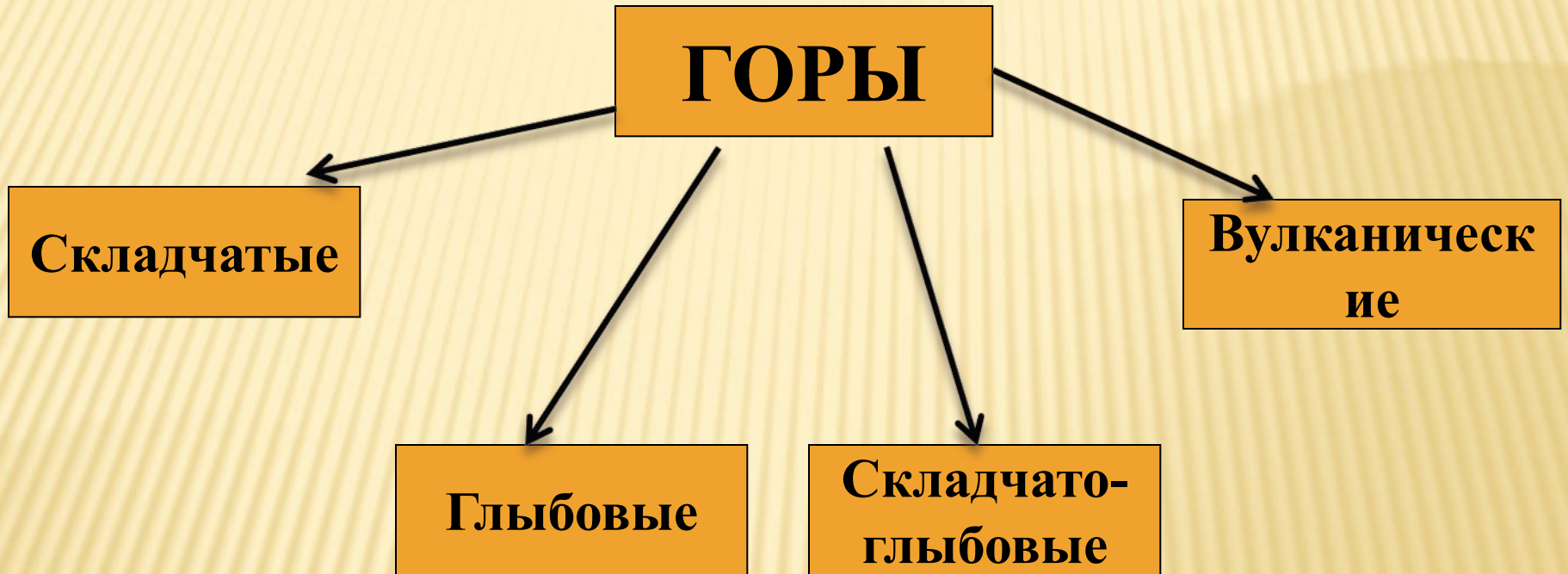
**До 1000м**

**Приведите примеры по каждой группе гор**



# КЛАССИФИКАЦИЯ ГОР

## 2. ПО ОБРАЗОВАНИЮ



# Кордильеры



# Тянь-Шань складчато-глыбовые горы

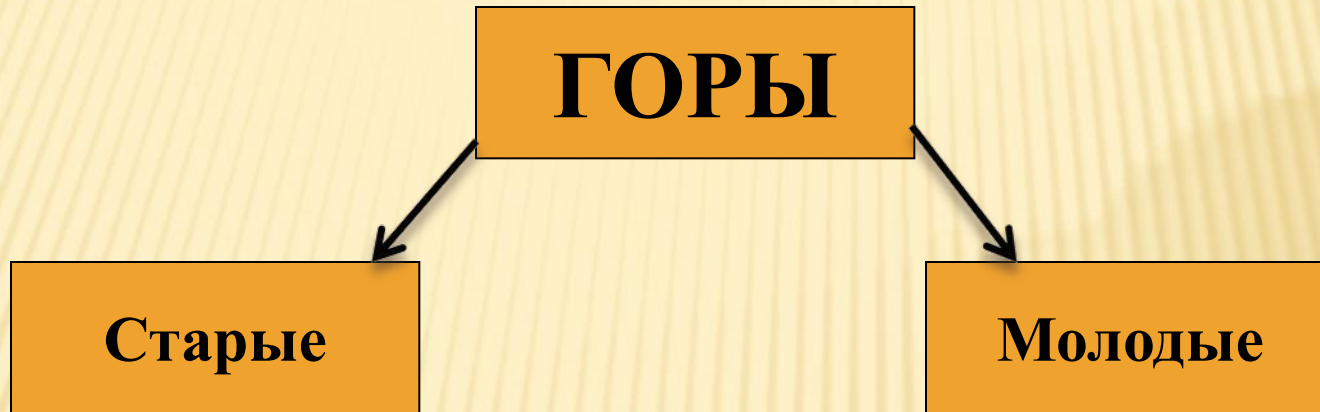


# Вулканические горы

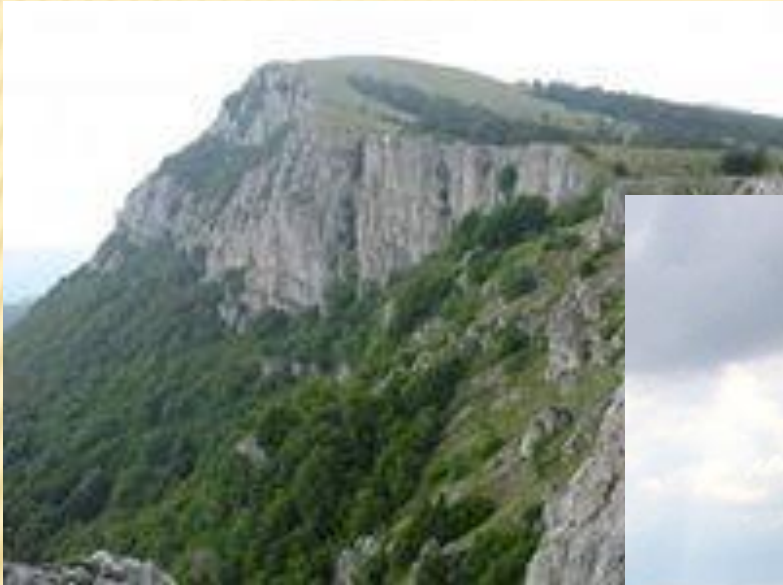
## Вулкан Ключевская Сопка



# КЛАССИФИКАЦИЯ ГОР 3. ПО ВОЗРАСТУ



# КРЫМСКИЕ ГОРЫ – МОЛОДЫЕ





- ❑ **Чем быстрее поднимаются горы, тем быстрее разрушаются**
- ❑ **Ледники, горные реки и временные потоки изменяют склоны, переносят обломки горных пород к подножию и на равнины**

---

## **ПЛАН ОПИСАНИЯ:**

- 1. Название, высота**
- 2. Географическое положение:**
  - На материке**
  - Направление и протяженность**
  - Относительно других объектов**



- Древние греки думали, что на Олимпе, самой высокой горе Греции, живут боги, которым они поклонялись.



**Зевс**

**Олимп - гора в  
Фессалии, на  
которой обитают  
боги**

- **В Монголии многие выдающиеся по высоте горы называются Богдо-ула, то есть Священная гора; у их подножия стояли буддийские монастыри.**



**Первый буддийский  
монастырь Монголии  
Эрдэнэ-дзу**

# ***ЭТО ИНТЕРЕСНО***

- ▣ На горе Арарат, по сказаниям, Библии, остановился ковчег Ноя во время всемирного потопа.



<http://igrushka.forever.kz/vip19/potop.shtml>

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



□ Эльбрус и Казбек  
в год прибавляют  
до 3 см



Эльбрус



Казбек

---

1. §22-23

2. Задание №9 по плану на странице 81

□ 1-й вариант а)

□ 2-й вариант б)

3. Задание № 10 по желанию на дополнительную оценку

- 
- ❑ Провести наложение физической и контурной карт
  - ❑ Определить главное направление хребтов и подчеркнуть его одной линией карандашом соответствующего по высоте цвета
  - ❑ Подписать горы по всей длине полученной линии
  - ❑ Отметить наивысшую точку, подписать печатными буквами, простым карандашом название и высоту. Название точки разместить параллельно параллели