

An aerial photograph of a volcanic landscape. In the foreground, a large, conical volcano with a snow-dusted, rugged slope rises from a dark, forested plain. In the background, a taller, more symmetrical volcano with a prominent snow-capped peak is visible against a hazy, blue sky. The terrain around the volcanoes appears to be a mix of dark volcanic rock and sparse vegetation.

РЕЛЬЕФ ЗЕМЛИ

Разнообразие поверхности



Вулкан
Кракатау



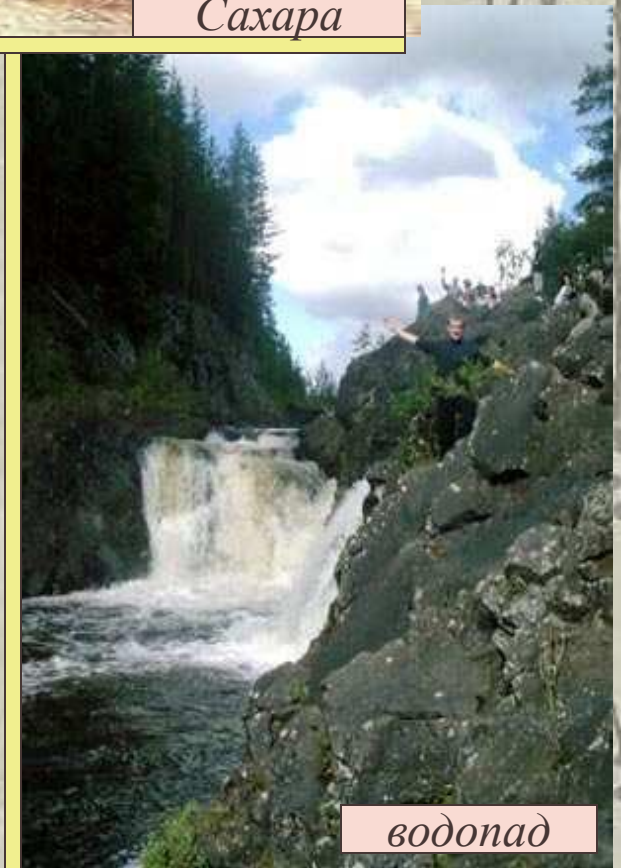
Сахара



Драконовы горы

Что такое рельеф ?

В чем причины разнообразия рельефа Земли ?



водопад

Словарик

Рельеф – совокупность неровностей земной поверхности, различающиеся по размерам, происхождению и возрасту.

Причины разнообразия рельефа

**Внутренние процессы
(эндогенные)**

-Происходят
внутри Земли

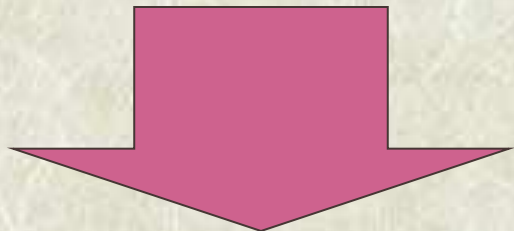
-Причина
в движении
веществ мантии

**Внешние процессы
(экзогенные)**

-Происходят на
поверхности Земли

-Причина в
энергии Солнца,
силе притяжения,
деятельности
организмов

Движения земной коры



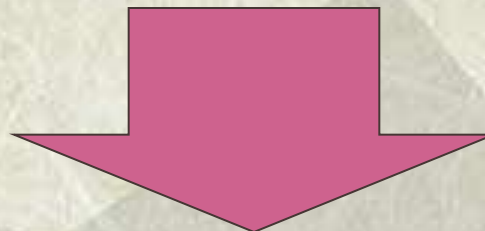
горизонтальные

•

•

•

сближение и
расхождение



• вертикальные

•

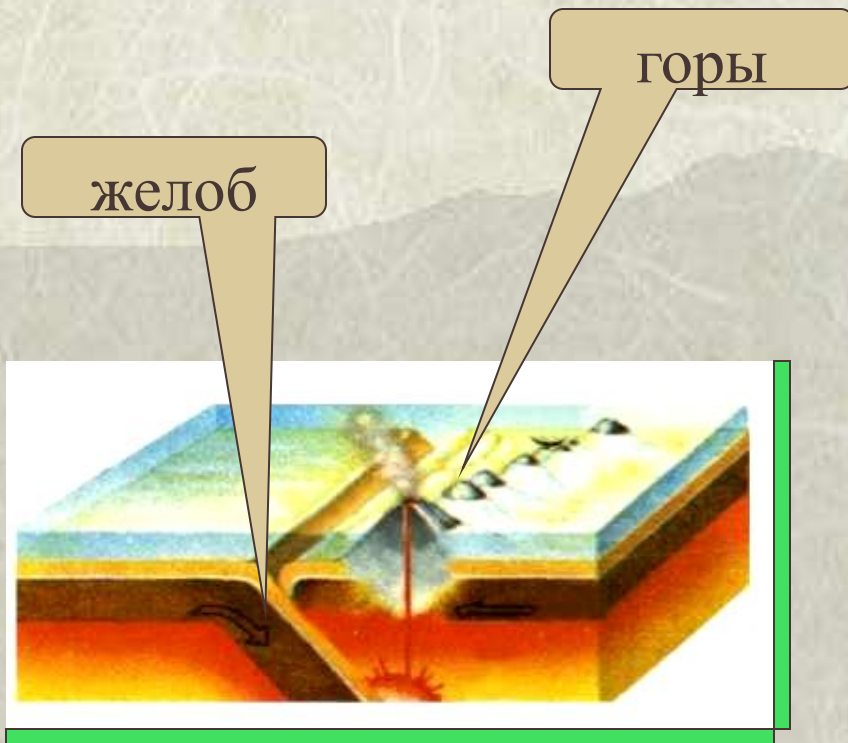
•

поднятия и
опускания

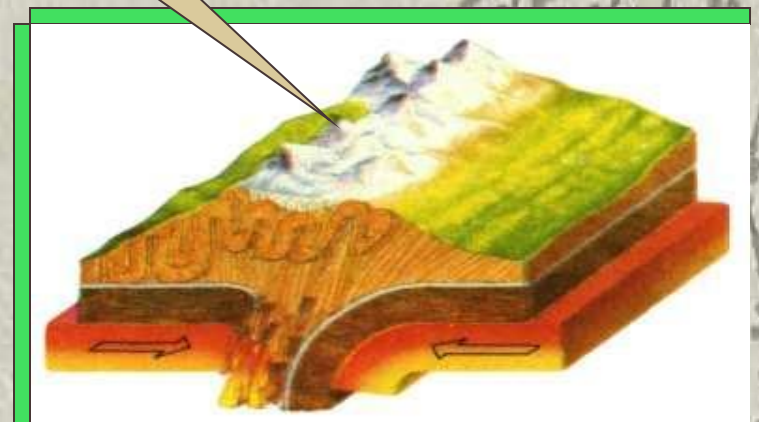
назад

Д

Горизонтальные движения

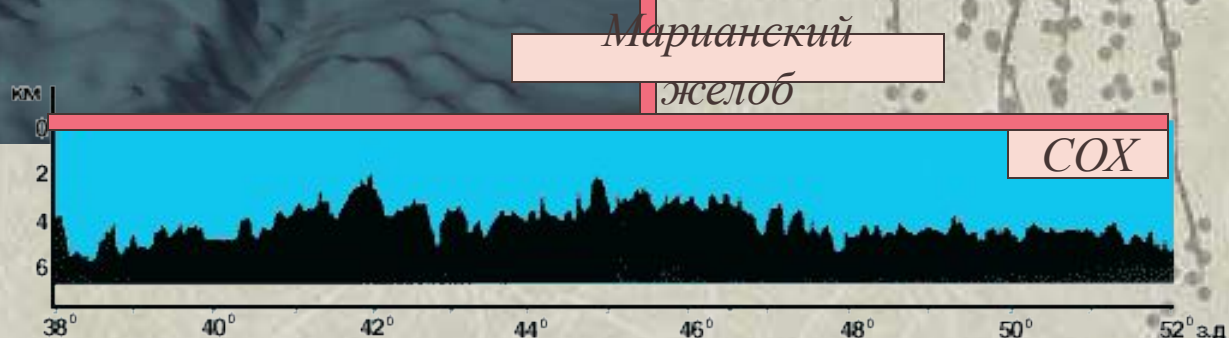


Г
О
Р
Ы



Какие формы рельефа образуются в результате горизонтальных движений земной коры ?

Формы рельефа



наз
ад

Формы рельефа



плоскогорье



Западное нагорье



низменность

назад



Внешние процессы



назад

Д



Песчаная
Сахара



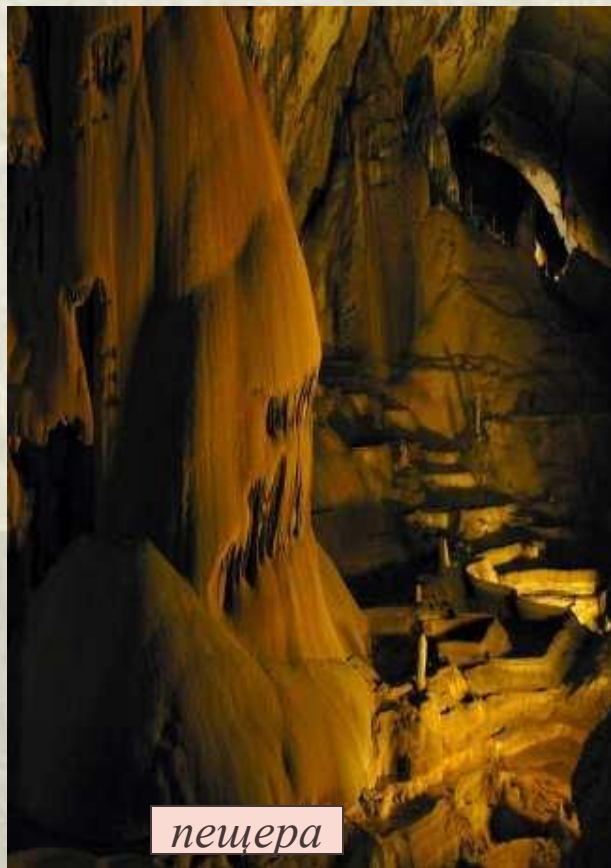
каменистая пустыня



осыпи

наза

Д



пещера



каньон



русло
реки

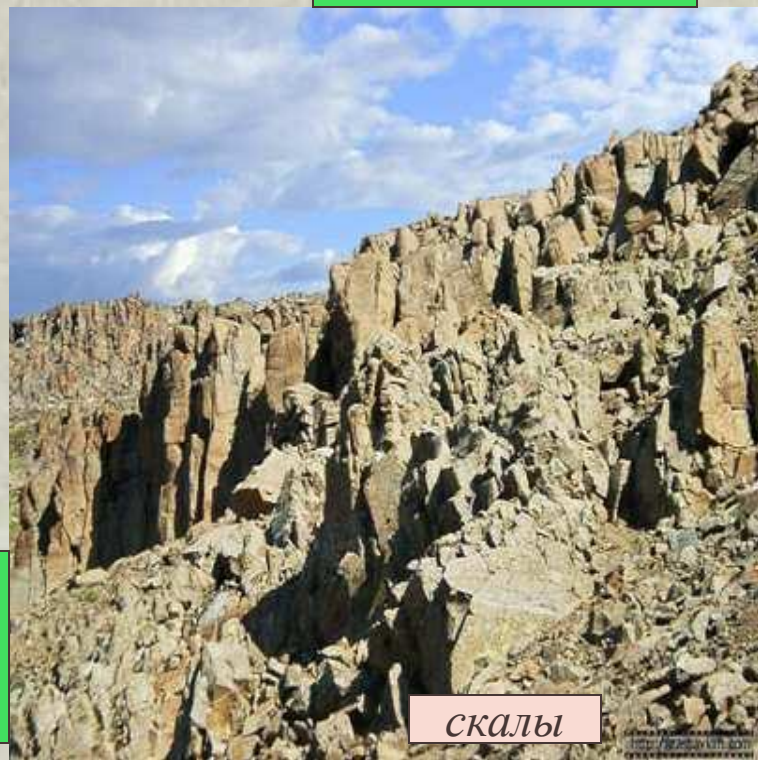


наза

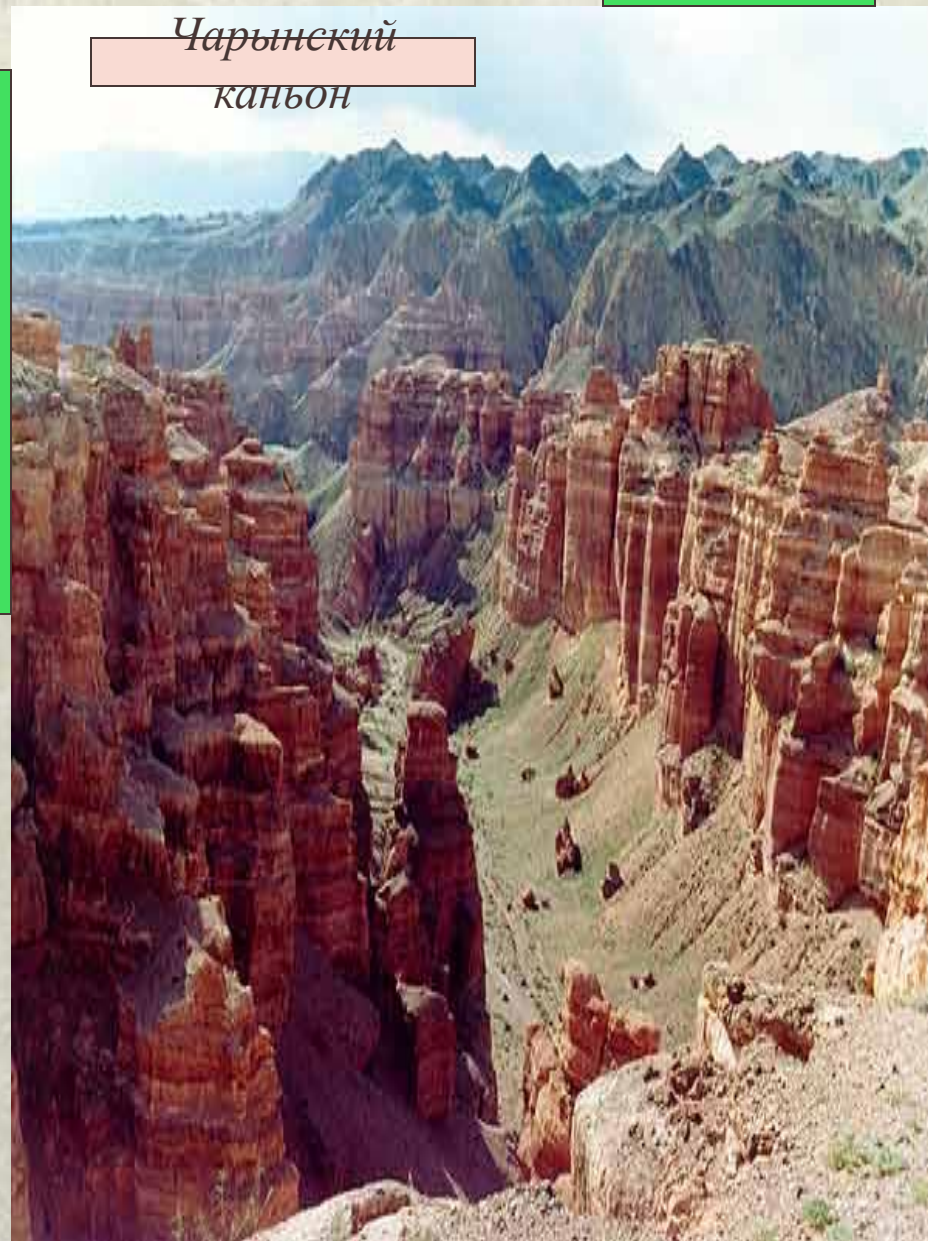
морской прибой



барханы



скалы



Чарынский
каньон

наза

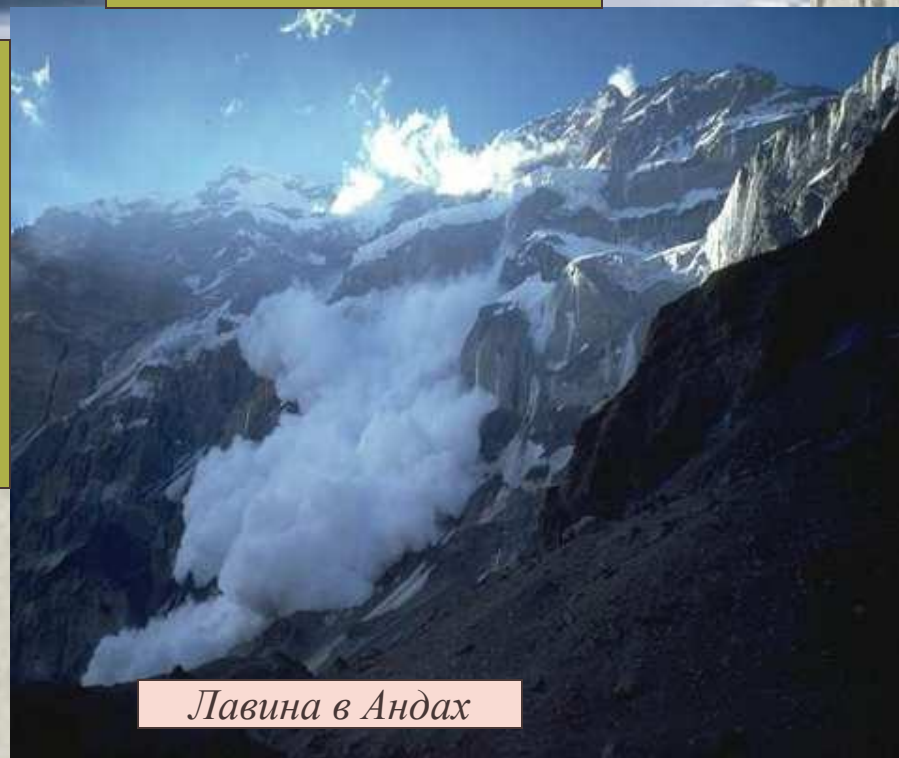
Д



горный ледник



*Ледник.Катаунский
Алтай*



Лавина в Андах



почва



дерево на
склоне



пойма реки

терриконы



насыпь



тоннель



конец



