

Литосфера. Рельеф Земли.

Учитель географии
ГБОУ СОШ «Школы здоровья» №901
Володина О.Н.

Определяем цель сегодняшнего
урока.

**«Сформировать знания
об
образовании рельефа
Земли»**

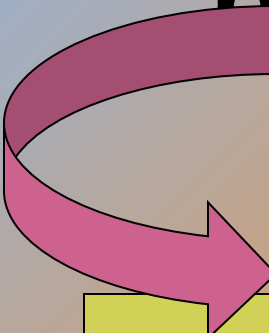
Вопросы для повторения

- Основные эпохи накоплений знаний о Земле?
- Назовите важнейшие путешествия и экспедиции?
- Расскажите о важных открытиях на планете?
- Какие знания были накоплены в древнем мире?
- Чем отличаются древние знания от современных знаний о Земле?

Задание:

1. Определите, как размещены крупные формы рельефа на планете?
2. Разместите их равномерно по все материкам.


Причины разнообразия рельефа



Внутренние процессы
(эндогенные)

-Происходят
внутри Земли

-Причина
в движении
веществ мантии

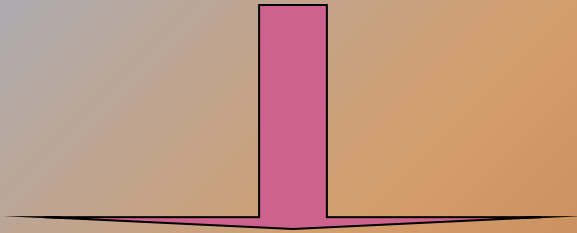


Внешние процессы
(экзогенные)

-Происходят на
поверхности Земли

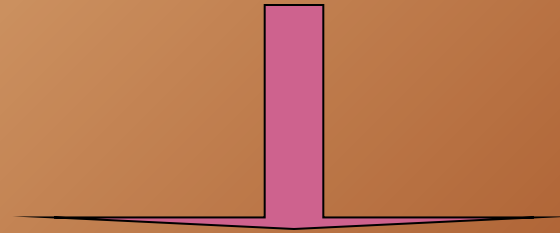
-Причина в
энергии Солнца,
силе притяжения,
деятельности
организмов

Движения земной коры



горизонтальные

сближение и
расхождение



вертикальные

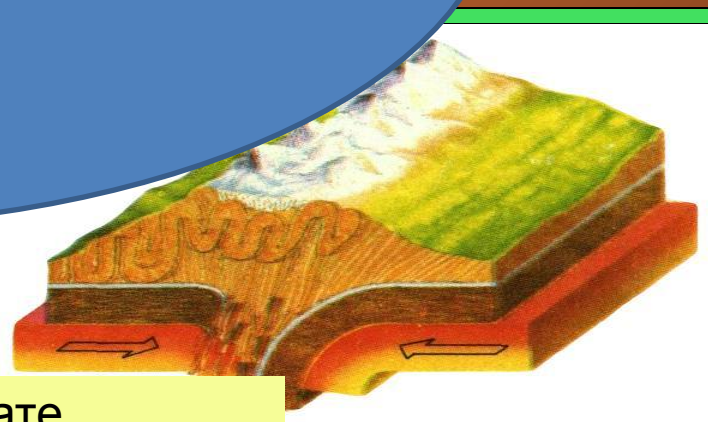
поднятия и
опускания

Горизонтальные движения

СОХ

желоб

Внутренние силы Земли



1. Какие формы рельефа образуются в результате горизонтальных движений земной коры ?
2. Какие силы участвовали в образовании этого рельефа?

Внешние процессы

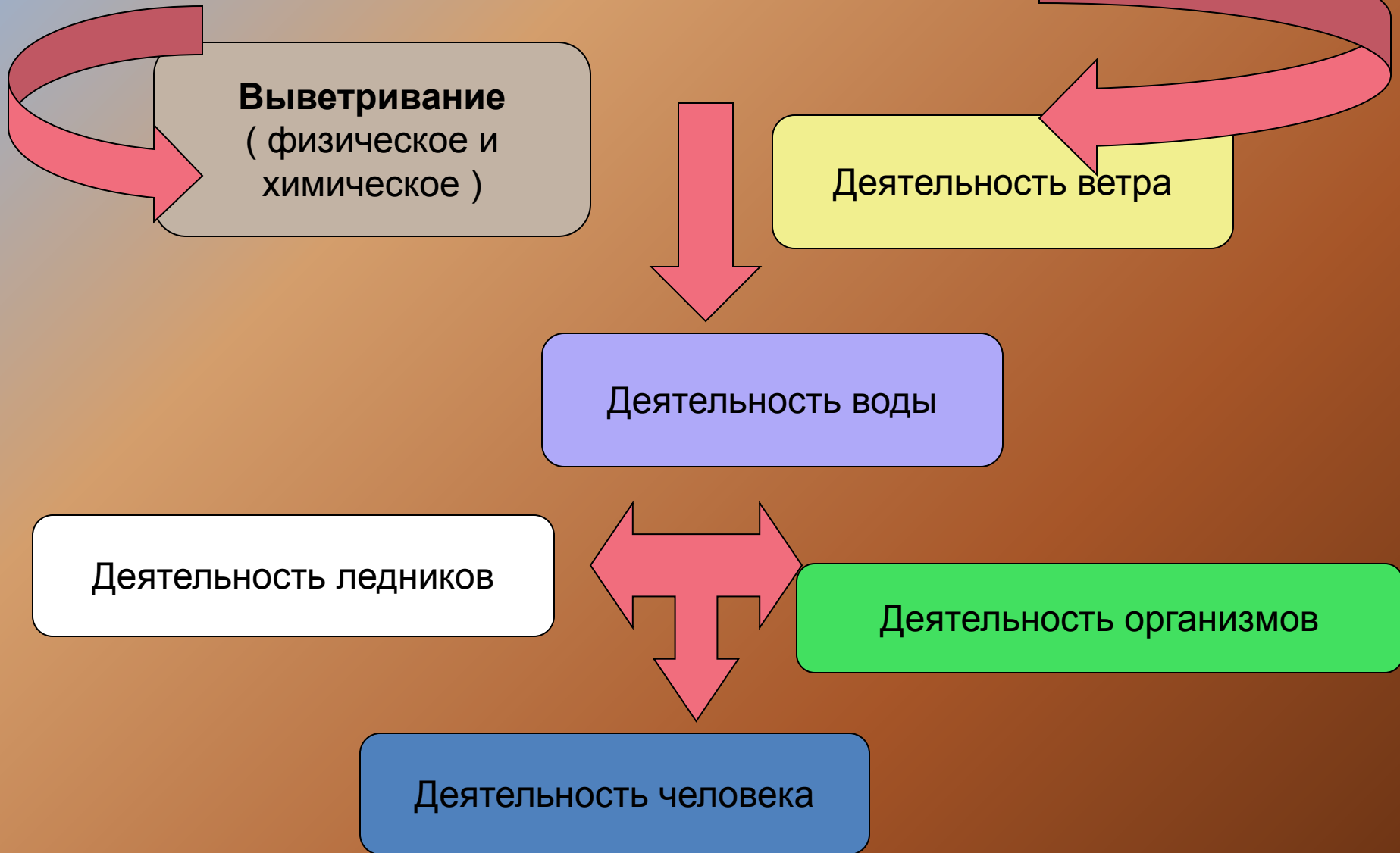
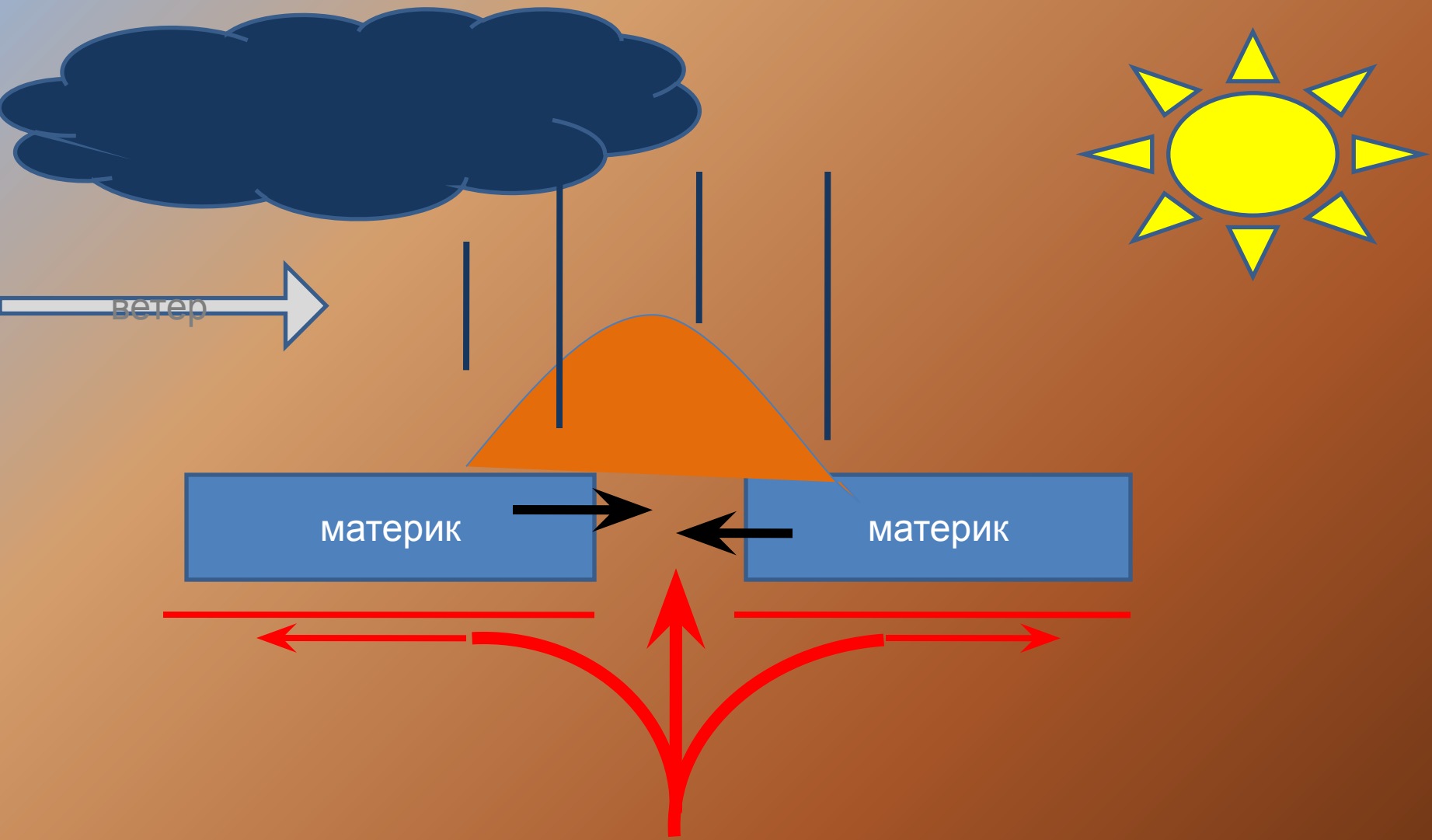


Схема образования рельефа





барханы



скалы

<http://kazstarkh.com>



Чарынский каньон

Закрепление

1. В зоне столкновения литосферных плит формируется:

- А) срединно-океанический хребет
- Б) глубоководные желоба

материала

2. Если рельеф равнинный, то в основании находится:

- А) складчатая область
- Б) платформа

3. Вулканизм и землетрясение имеет место:

- А) только в зонах столкновения литосферных плит
- Б) как в зонах столкновения литосферных плит, так и в зонах расхождения

4. Что относится к внутренним силам

- А) движение литосферных плит
- Б) деятельность текучих вод, ветер

5. Почему на платформах располагаются равнины?

6. Что такое литосферная плита?