

1) самые высокие облака - слоистые

2) Движение воздуха в горизонтальном направлении — ветер

3) Главная причина образования ветра — облака

4) приморский ветер, меняющий направление

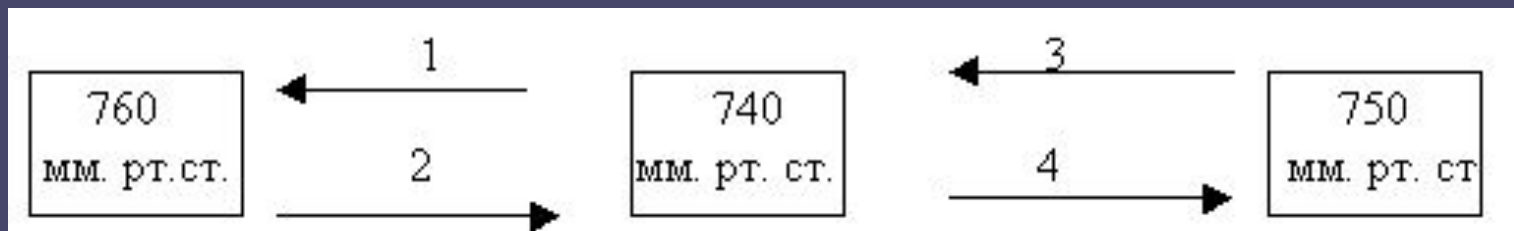
2 раза в день - бриз

9) сила, с которой воздух давит на земную поверхность - сила ветра

10) состояние нижних слоев тропосферы в данном месте и в данное время - погода

11) разность между самой высокой и самой низкой температурой - средняя суточная температура

12) какой ветер более сильный?



ОТВЕТЫ:

Правильные: 1, 2, 4,5,7, 8,10.

Правильные ответы на вопросы:

3)разница давления

6) тропосфера

9)атмосферное давление

11)амплитуда температур

12) 2

Тема урока:

«Климат.

Климатообразующие

факторы».

Цель урока:

- 1) ближе познакомиться с понятием «климат»
- 2) познакомиться с элементами климата
- 3) узнать о причинах, влияющих на климат

Климат – это многолетний режим погоды, характерный для данной местности.

Элементы климата:

1) многолетняя средняя температура,

2) годовое количество осадков,

3) роза ветров.

Нагревание земной поверхности зависит от угла падения солнечных лучей



полярные широты

умеренные широты

экваториальные широты

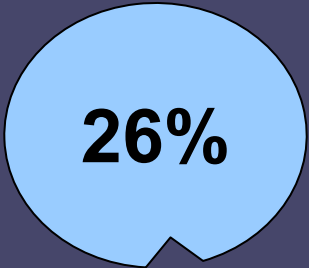


85%

Снег!!!

песок

30%



26%



**Зеленая
трава**

Вода

5%

Зависимость климата относительно положения горных хребтов



Зависимость климата от высоты местности над уровнем моря



С подъёмом на 1 км
Температура
воздуха
понижается на 6 С

Зависимость климата от океанических течений.

**Холодное
течение**

**Понижение
 t° воздуха**

**Уменьшение
испарения**



**Уменьшение
количества
осадков**

Зависимость климата от океанических течений.

**Тёплое
течение**

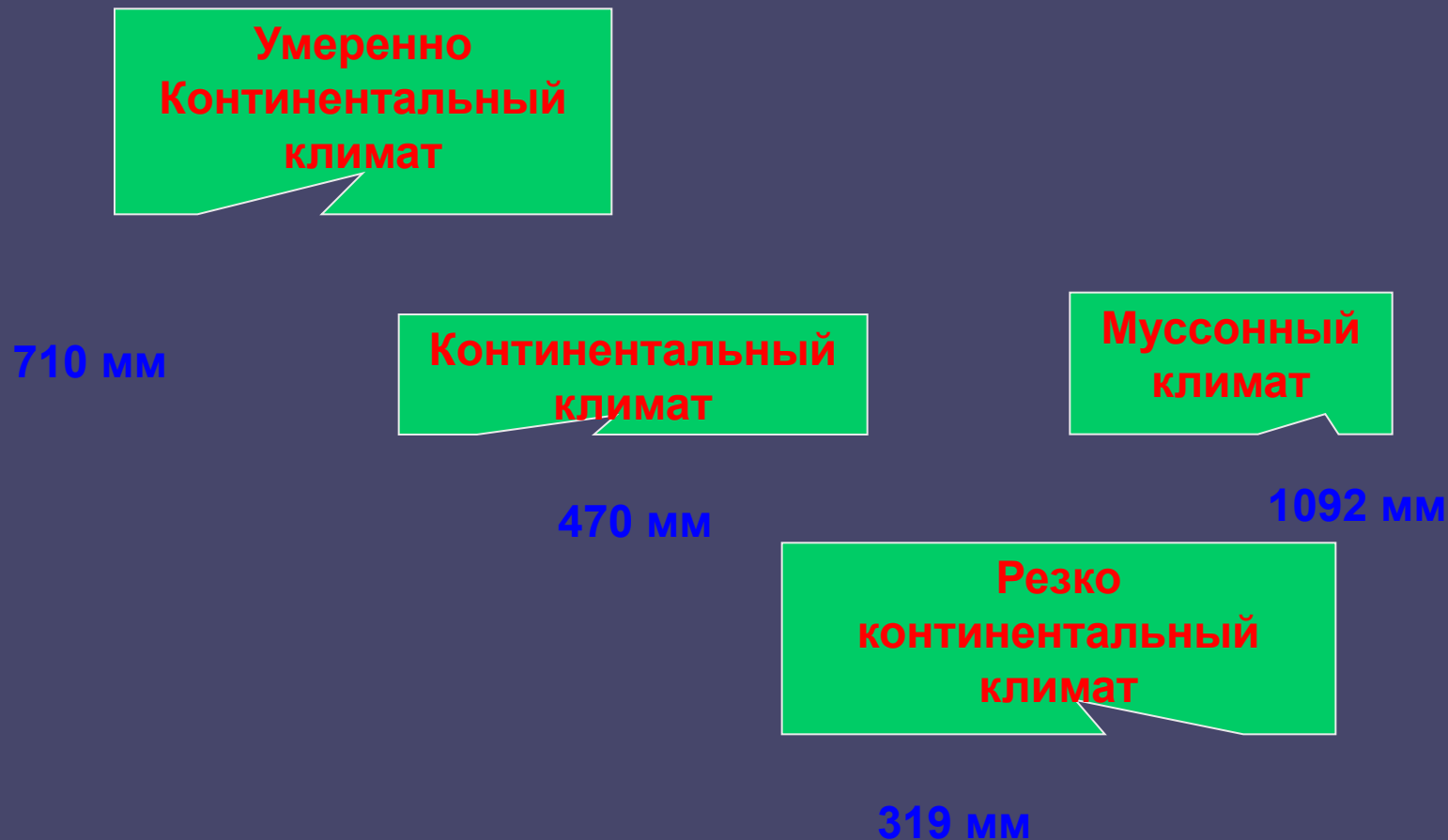
**Повышение
 t° воздуха**

**Увеличение
испарения**

**Увеличение
количества
осадков**



Зависимость климата от близости морей и океанов



Зависимость климата от близости морей и океанов



Климатообразующие факторы:

- 1) Географическая широта
- 2) Рельеф
- 3) Абсолютная высота
- 4) Отдаленность от океана
- 5) Океанические течения
- 6) Подстилающая поверхность

Географическая широта

- 1) В каких широтах расположен?
- 2) Есть ли смена времени года?
- 3) Самое теплое и холодное время года

Высота над уровнем моря

- 1) Абсолютная высота.
- 2) температура выше ИЛИ ниже, чем на окружающей территории

Влияние рельефа

- 1) Какая форма рельефа(название)

Близость океана (моря)

- 1) Какой океан(море) оказывает воздействие на территорию
- 2) отдалена ли территория
- 3) какие течения, что приносят

Цель урока:

- 1) ближе познакомиться с понятием «климат»
- 2) познакомиться с элементами климата
- 3) узнать о причинах, влияющих на климат