

# Атмосферные явления

Урок в 5-м классе  
Учитель Щекодько А.В.



# Наш девиз

Любое природное явление можно объяснить с помощью научных фактов, главное – стремиться объяснить необъяснимое, искать интересное, верить в себя, помогать окружающим, любить свое дело и открытие.



# Блиц опрос

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

# Атмосферные явления

- **Ветер**



- **Гроза**



- **Осадки**  
(дождь, снег, град, иней, роса)



# Ветер

Горизонтальное перемещение воздуха

температура-давление-ветер



# Атмосферные осадки

Вода в жидком или твердом виде, выпадающая на поверхность Земли в результате конденсации пара.

**Испарение-конденсация-осадки**



# Гроза

Атмосферное явление, при котором в кучево-дождевых облаках или между облаками и земной поверхностью возникают многократные электрические разряды – молнии сопровождающиеся громом.

**Движение воздуха-электризация-гроза**



# Грозные атмосферные явления

- Ливневые дожди
- Град
- Сильный снегопад
- Смерч
- Ураган
- Грозовой шторм





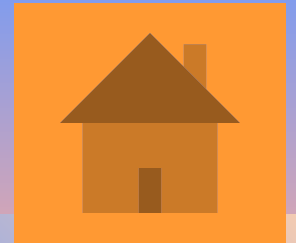
# Вопрос № 1

Что такое гидросфера?



# Вопрос №2

Какая температура на вершине горы в 1000 м, если у подножья +16°C?



# Вопрос №3

**Как называется прибор, с помощью которого измеряют влажность воздуха?**



# Вопрос № 4

**Назовите океаны Земли.**



# Вопрос № 5

**Назовите состав воздуха.**



# Вопрос №6

**Из атомов каких химических элементов состоит вода?**



# Вопрос №7

**Какое атмосферное давление нормальное на уровне моря?**



# Вопрос №8

**Каких химических элементов  
растворено в морской воде  
больше всего?**





# Вопрос № 9

**Назовите слои внутреннего строения планеты Земля.**



# Вопрос №10

Почему вода в море соленая?



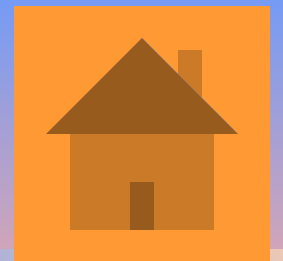
# Вопрос № 11

**Каково значение кислорода для деятельности человека?**



# Вопрос № 12

Что такое фотосинтез?



## **Скажем себе:**

- ***Я исследователь***
- ***Я умница***
- ***Я теперь знаю больше***
- ***Я донесу свое открытие до своих друзей и родных***

