



Что такое погода?





Погода – это сочетание температуры воздуха, облачности, осадков, ветра.

Температура воздуха



ощущение тепла
и холода

Облачность



ясно



переменная облачность



пасмурно



Облако – скопление крошечных капелек
ВОДЫ ИЛИ кристалликов льда

Осадки



ДОЖДЬ



град



снег



Градины – твердые округлые кусочки льда

Погода - определённое состояние окружающей нас атмосферы, которое зависит от передвижения огромных масс воздуха и от разницы в атмосферном давлении, температуре и влажности.

Какими словами нельзя охарактеризовать погоду?

холодная

маленькая

дождливая

сухая

узкая

солнечная

короткая

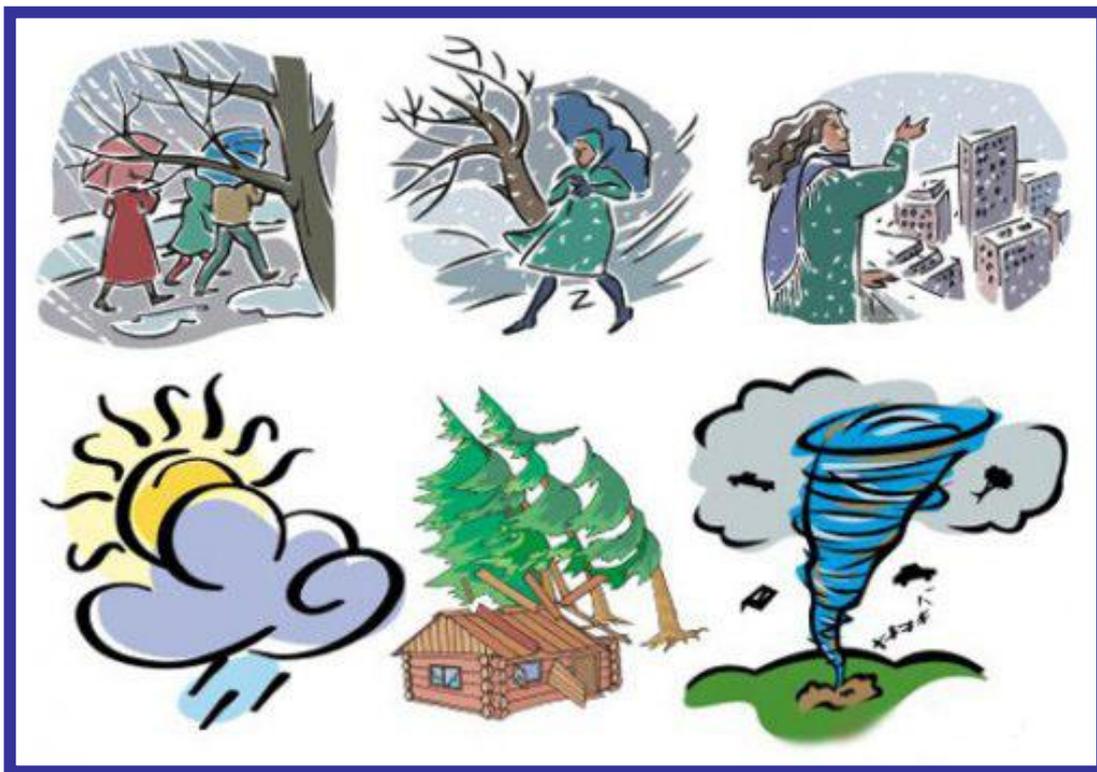
ветреная

большая

широкая

тёплая

Погода бывает



дождливая

солнечная

холодная

ветреная

тёплая

сухая



Явления погоды:

- изменение температуры
 - облачность
 - осадки
 - ветер
 - гроза
 - метель
 - радуга
 - северное сияние
-



Торнадо – смерч гигантской
разрушительной силы

Народные приметы.

- Если много рябины уродилось- зима будет морозная
- Яркие звезды в небе зимой – к морозу.
- Если вечером туман не стелется над водой, то ночью будет сильная гроза.
- В марте усиление ветра ночью предвещает потепление и обильные осадки.
- Стелется утром туман по воде к хорошей погоде, поднимается вверх - к непогоде.
- Перед непогодой цветы одуванчика смыкаются.



Метеорология – наука о погоде.

Метеоролог –
ученый, наблюдающий
за погодой.

Синоптик – ученый,
предсказывающий
погоду.



Метеослужба - система наблюдений за сбором и передачей метеорологических сведений и составлением прогнозов погоды.



осадкомер



барометр



измеритель облаков



флюгер



датчик ветра

Погодные спутники ведут фотосъёмку днём и ночью, используя специальные камеры.



Ответ

1

М

2

в е т е р

т

3

т е м п е р а т у р а

о

4

г р о з а

о

5

о б л а ч н о с т ь

6

о

г

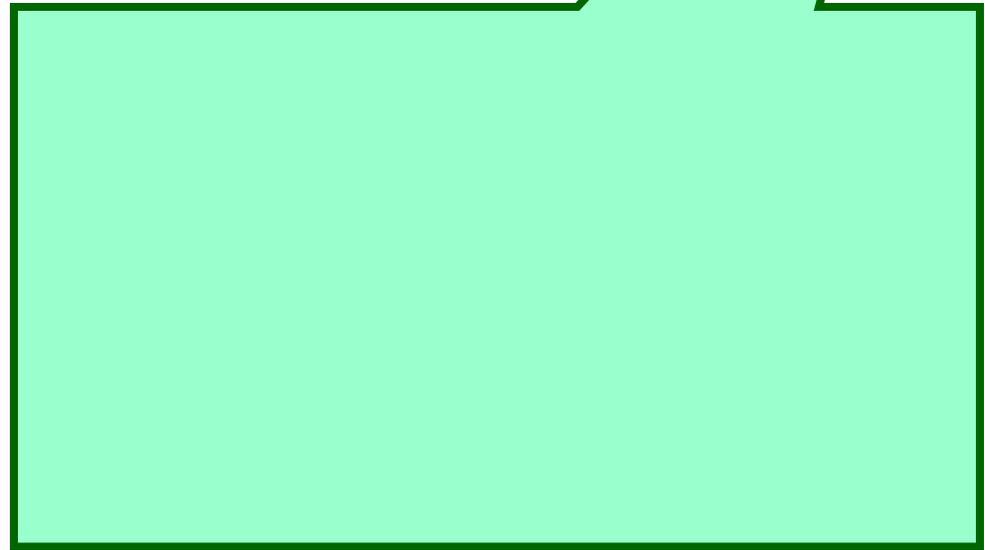
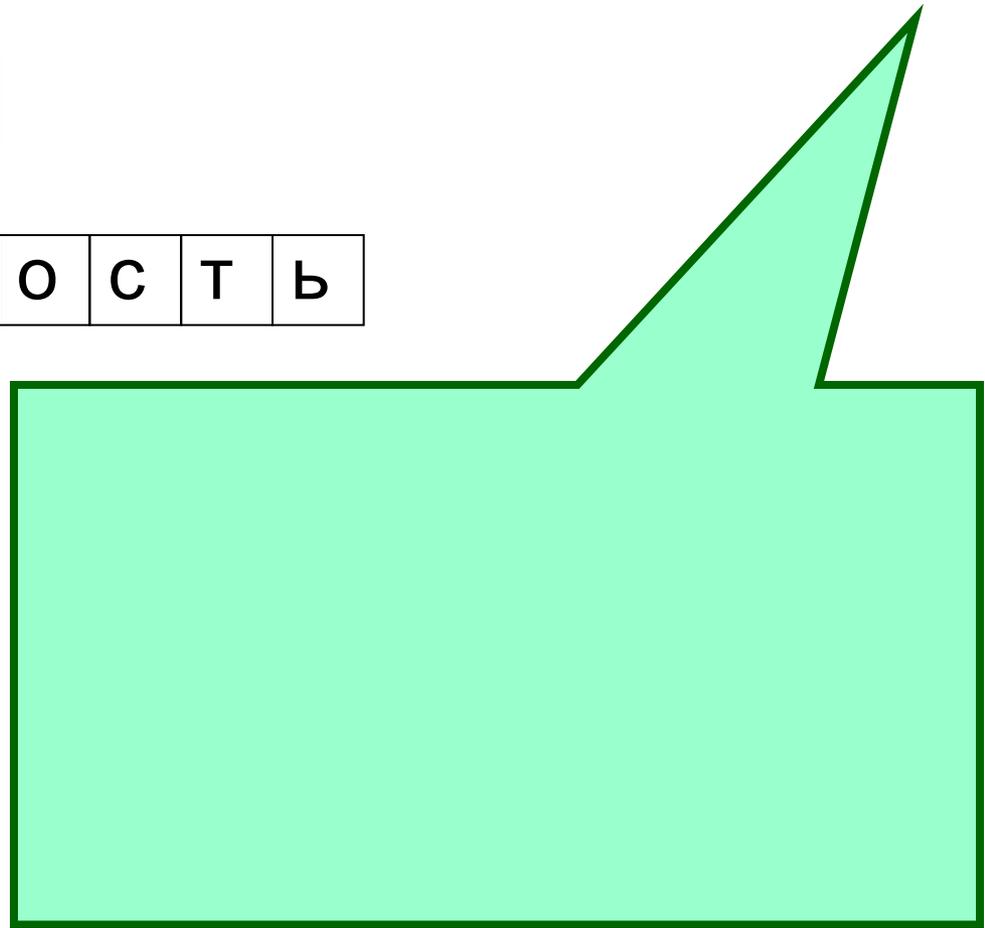
7

п
о с а д к и

8

я с н о

г
о
д
а





Молодцы!
