

Погода



География 6 класс



Цель урока

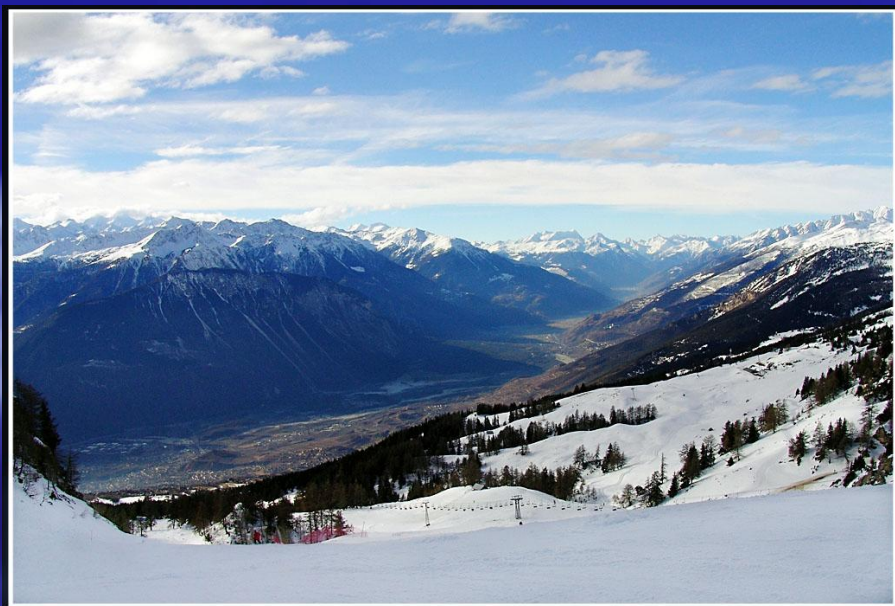
- Знать определение понятия погода, прогноз погоды
- Называть элементы погоды
- Объяснять взаимосвязь элементов погоды

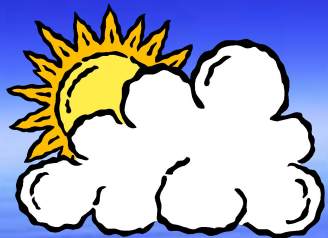


Что такое погода?

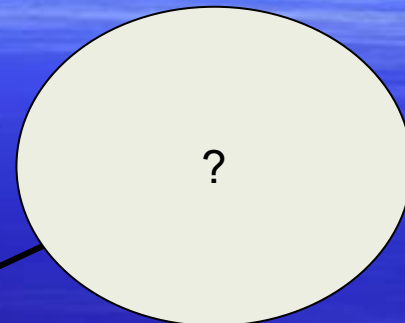
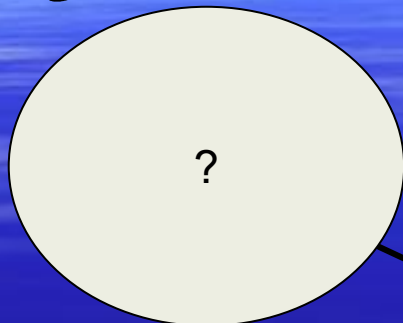
- Стр. 102, записать определение в тетрадь.
- Задать друг другу вопрос-понятие

Погода – состояние тропосферы в данном месте, в данное время или в какой-то промежуток времени.

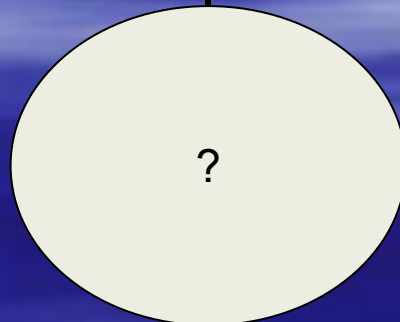
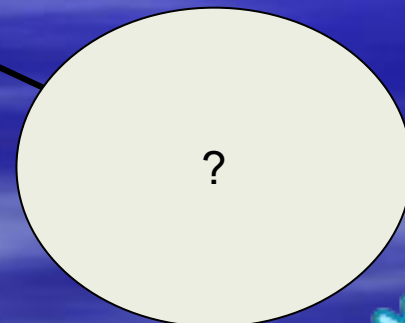
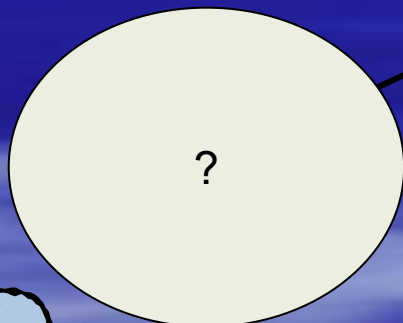




Температура




Элементы
погоды



Связь элементов погоды между собой



Сформулируйте суждения, отражающие данные взаимосвязи

A photograph of a weeping birch tree in a snowy winter landscape. The tree is the central focus, with its characteristic drooping branches. The ground is covered in a layer of snow, and the background shows a line of trees and a clear sky. The overall scene is peaceful and serene.

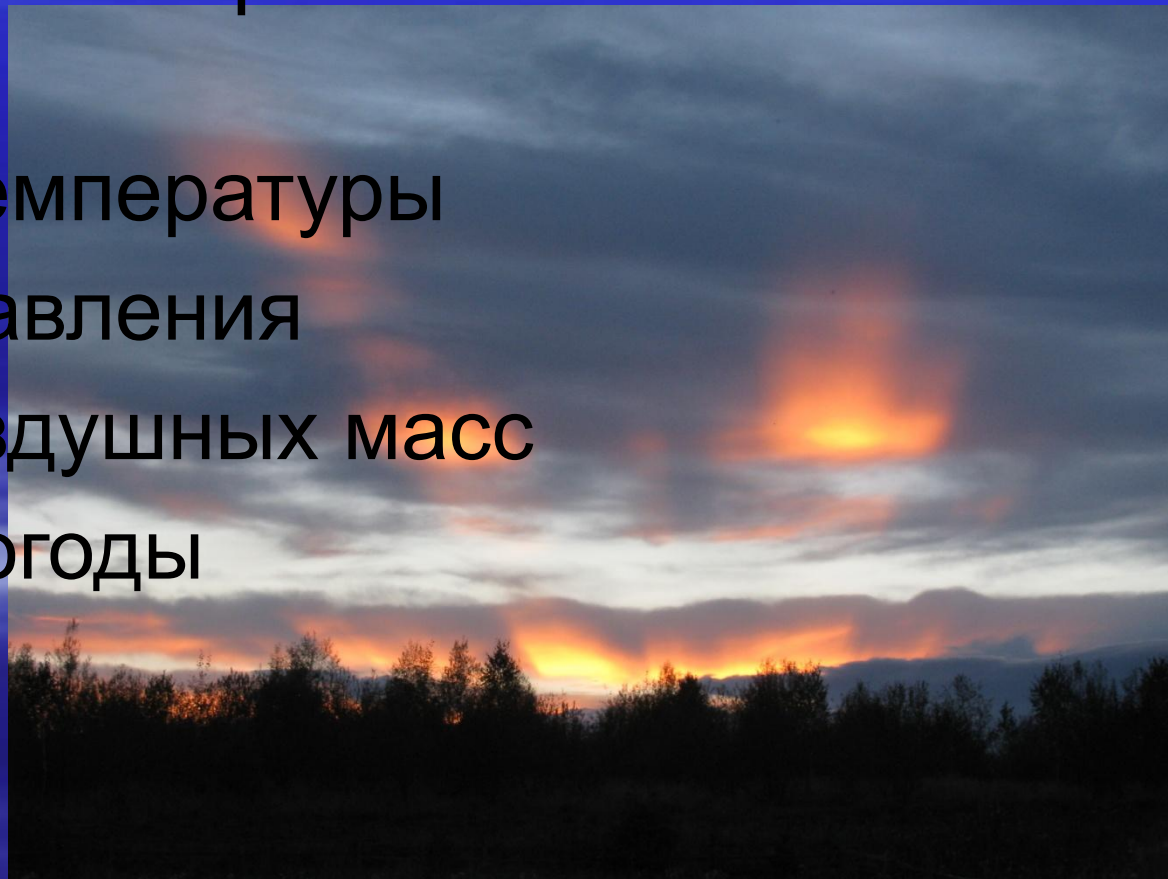
*Мороз и солнце;
день чудесный!*

Буря мглою небо кроет,
Вихри снежные крутя;
То, как зверь, она завоет,
То заплачет как дитя...



Почему погода изменяется

- Изменение высоты Солнца
неравномерное нагревание земной
поверхности
- Изменение температуры
- Изменение давления
- Движение воздушных масс
- Изменение погоды



Прогноз погоды

- Стр. 102, записать определение в тетрадь.
- Задать друг другу вопрос-понятие



**Виды прогнозов
погоды**



?

?

?

Синоптическая карта


Синоптические карты – карты, на которых с помощью определенных условных знаков нанесены результаты наблюдений над погодой в определенный момент времени.

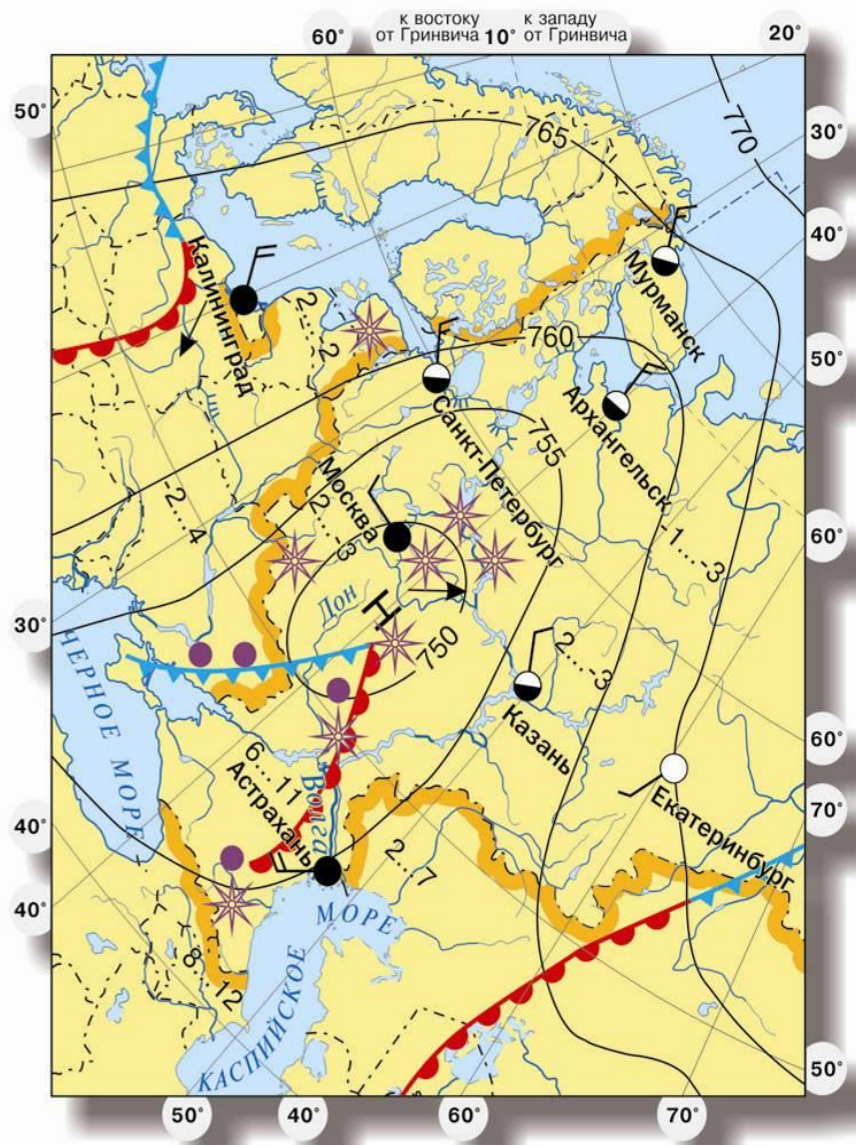
Синоптические карты являются основным материалом для анализа и **прогноза погоды.**

Фрагмент синоптической карты

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Н область низкого атмосферного давления
 → направление перемещений областей низкого и высокого давлений
 —760— изобары (линии равных значений атмосферного давления) и давление в мм ртутного столба
 2...-3 температура воздуха в градусах Цельсия
 теплый атмосферный фронт
 холодный атмосферный фронт

ОБЛАЧНОСТЬ	ОСАДКИ	СИЛА И НАПРАВЛЕНИЕ ВЕТРА
 пасмурно	 дождь	 2-4 м/сек
 переменная облачность	 снег	 4-5 м/сек
 ясно	 мокрый снег	 5-6 м/сек
	 сильный снег	



Тренируемся

- Работа с тетрадь-тренажёром
- Стр. 63 № 1, 2
- Стр. 72 № 5, 6, 7
- Стр. 73 № 10
- Стр. 73 № 11



Домашнее задание

- Домогацких §
- Тест
- Доделать задания

