



П. 27,28.  
Тема урока:  
**Погода и  
метеорологические  
наблюдения.**

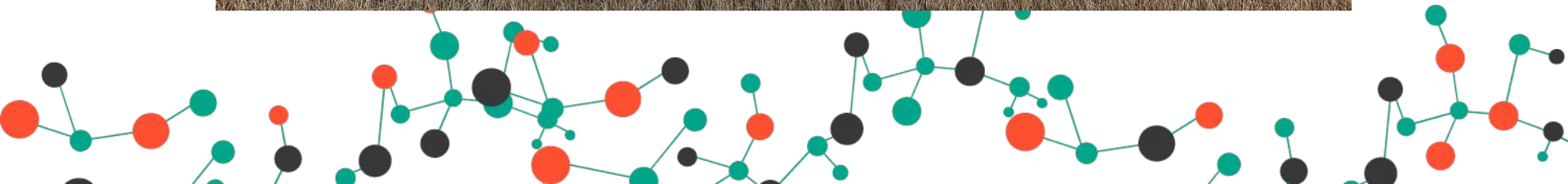
Ваши ассоциации: Погода – это?



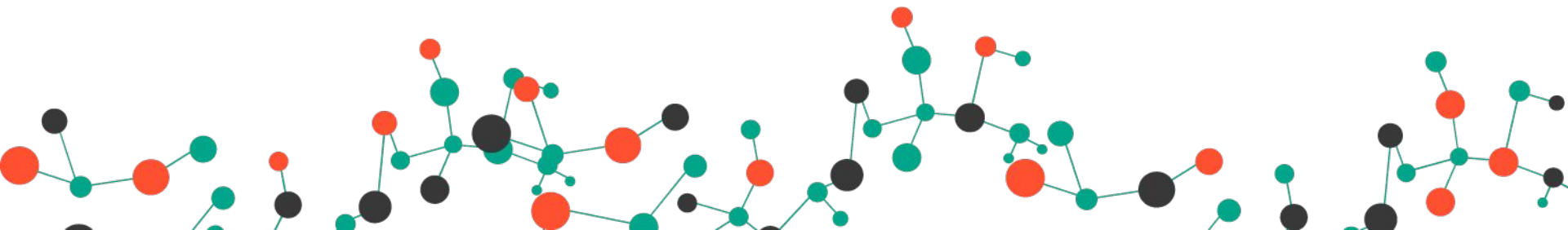
# Погодой называют.... ( п.27, стр.115 )



**Погодой** называют состояние атмосферы данный момент или отрезок времени (сутки) в той или иной местности.



Известный американский писатель  
Марк Твен писал: “Если вам не  
нравится погода, то подождите  
немного”. Как вы думаете почему?



Он в любое время года

Может предсказать  
погоду.

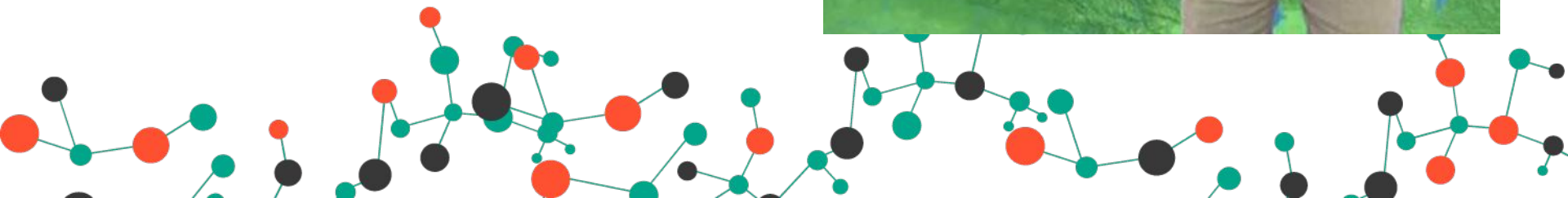
Зонтик брать или не  
брать?

Нужно ль шапку  
надевать?

Круглый год, зимой и  
летом,

Слушайте его советы!

# Кто это?



**Метеорология** – наука о погоде.

**Метеоролог** –  
ученый, наблюдающий  
за погодой.

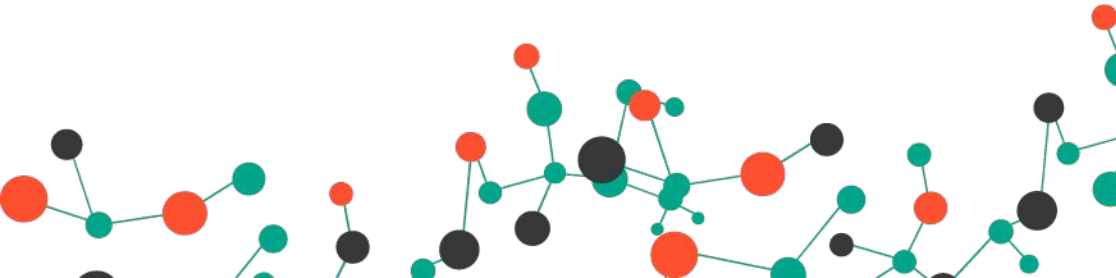
**Синоптик** – ученый,  
предсказывающий  
погоду.



# С помощью чего можно наблюдать за погодой

Прочитайте текст учебника п.28, на стр.118-120 и заполните таблицу, с помощью каких приборов можно проводить наблюдения за погодой.

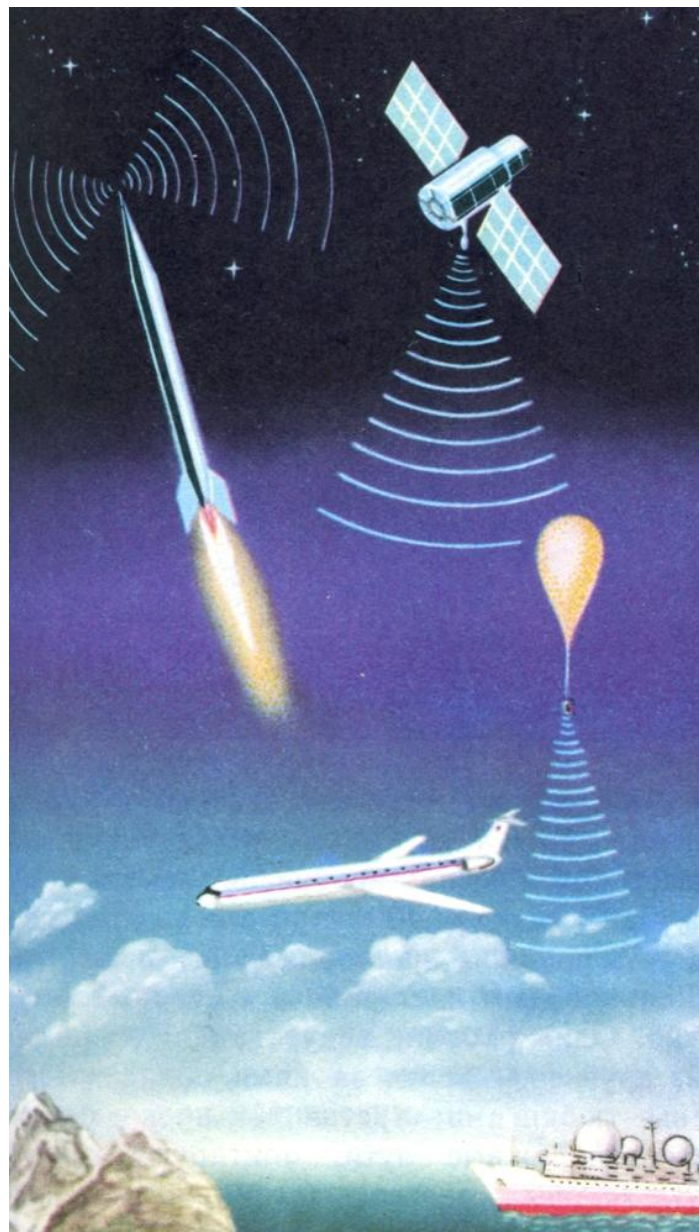
Показатель погоды	Прибор наблюдения





# Наблюдения за погодой:

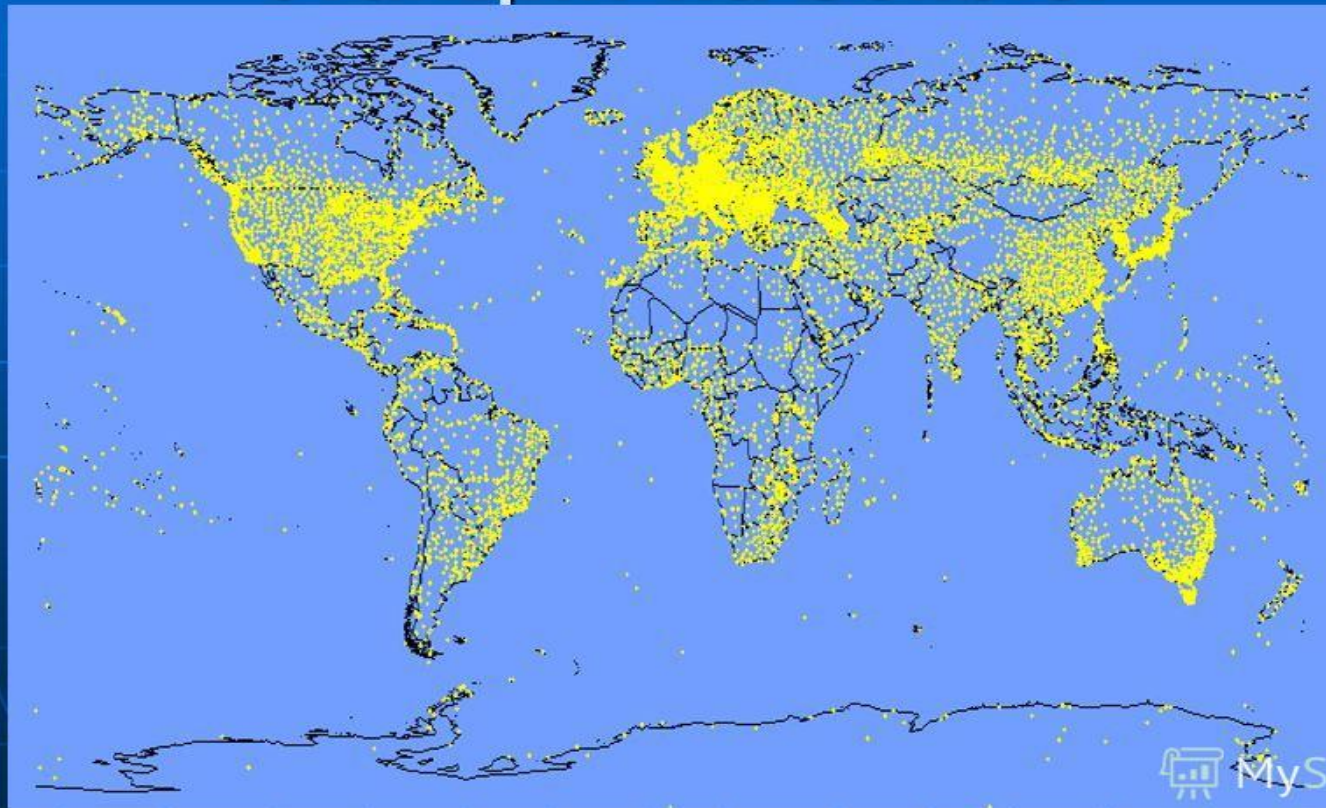
- Метеорологические станции
- Метеолаборатории
- Радиозонды
- Аэростаты
- Самолёты
- Ракеты
- Морские суда



# Метеорологические станции

(1691 шт в РФ)

## Расположение метеорологических станций на Земле.



# Зачем на Земле так много метеостанций?



Барометр-анероид



Флюгер и анемометр



Волосяной гигрометр



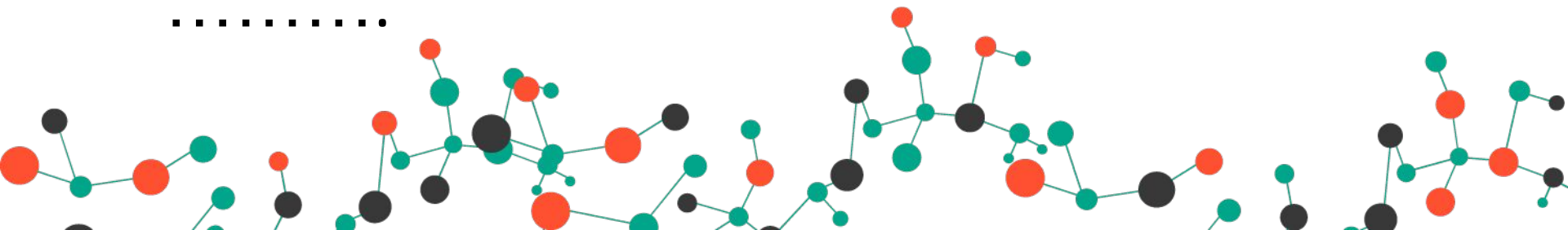
Гелиограф



Термометр

# Повторим . Дополните предложения:

- С помощью барометра измеряют.....
- Гигрометр показывает.....
- Термометром можно измерить.....
- Флюгер указывает, откуда дует ..... и с какой скоростью.
- Гелиограф «работает» пока светит  
.....

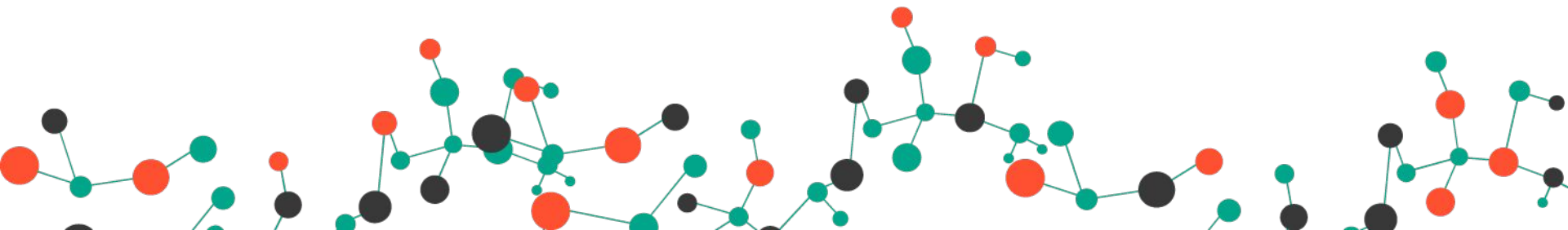


# Домашнее задание:

- Повторить п. 27-28, выучить определения.

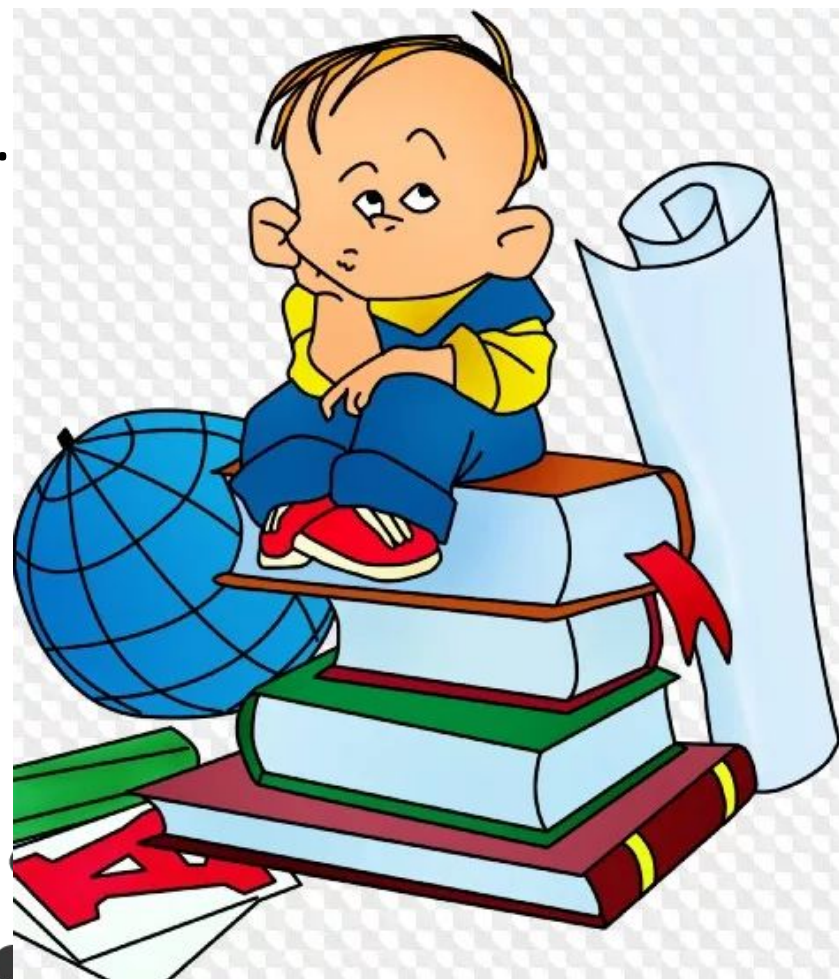
Подготовить одно из заданий:

- **дополнить таблицу** в тетради фотографиями метеоприборов;
- **подготовить** презентацию «Народные приметы, предсказывающие погоду».



# Продолжите фразу:

- Сегодня на уроке я узнал.....
- Мне было интересно.....
- Я сегодня понял, что.....
- Мне было трудно.....
- Теперь я могу.....
- На следующем уроке я хочу.....



# Ресурсы:

<http://www.bolshoyvopros.ru>

myshared.ru

jizn.info

altay-news.ru

[sparrowpointlibrary.pbworks.com](http://sparrowpointlibrary.pbworks.com)

[infourok.ru](http://infourok.ru)

[ntv.ru](http://ntv.ru)

[kianews24.ru](http://kianews24.ru)

[bt.rozetka.com.ua](http://bt.rozetka.com.ua)

[kinobite.ru](http://kinobite.ru)

[ay.by](http://ay.by)

[photoshop-kopona.com](http://photoshop-kopona.com)

