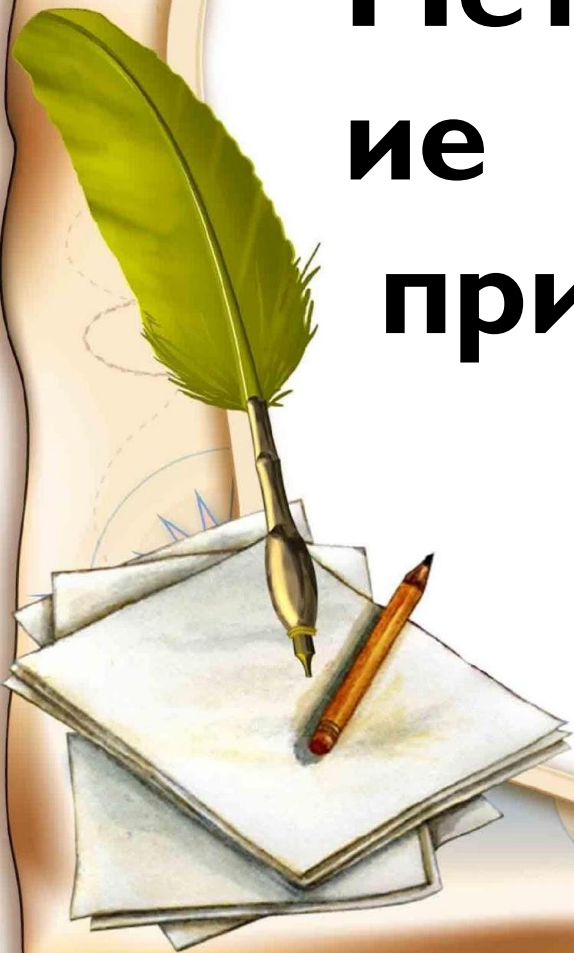


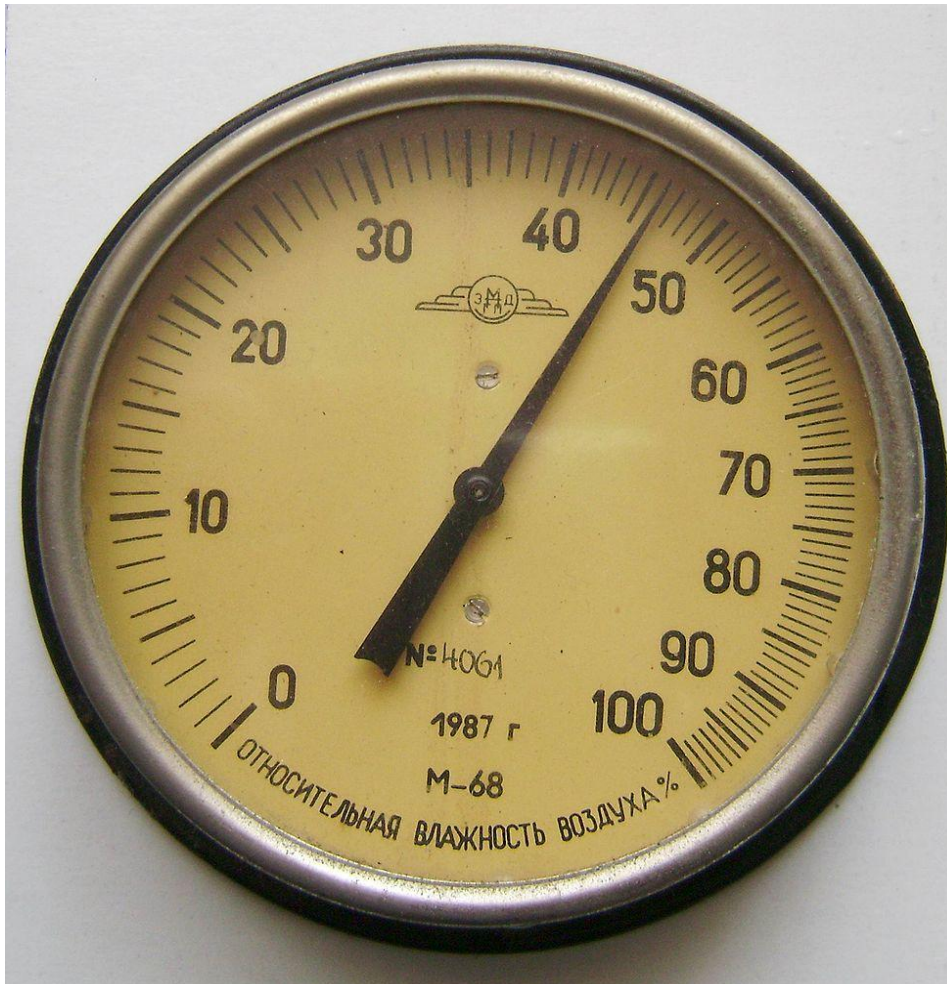
# Метеорологическ ие приборы

Урок в 6  
классе



# Отчет 3 группы

---



- Название прибора,
- Что он определяет?
- Как им пользоваться?
- Единицы измерения



## Влажность воздуха



Гигрометр

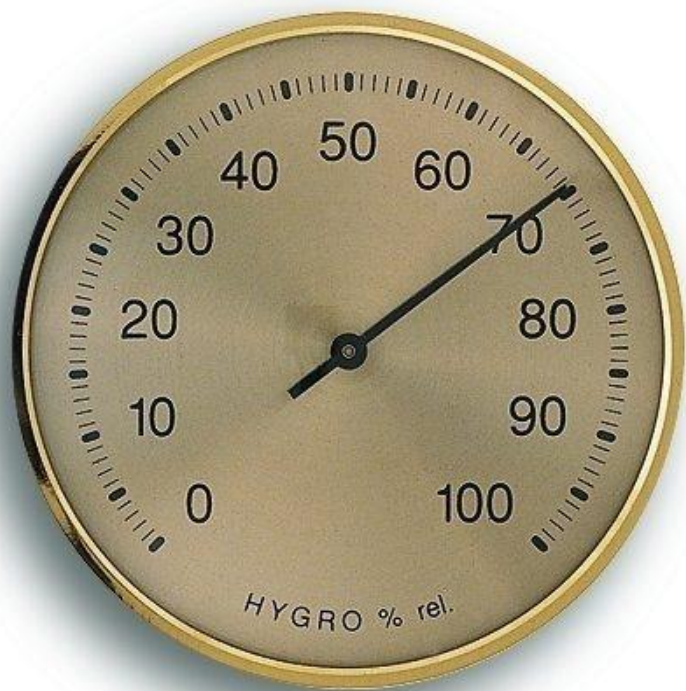
Влажный воздух

Сухой воздух

Прибор для измерения  
влажности воздуха —  
**гигрометр.**

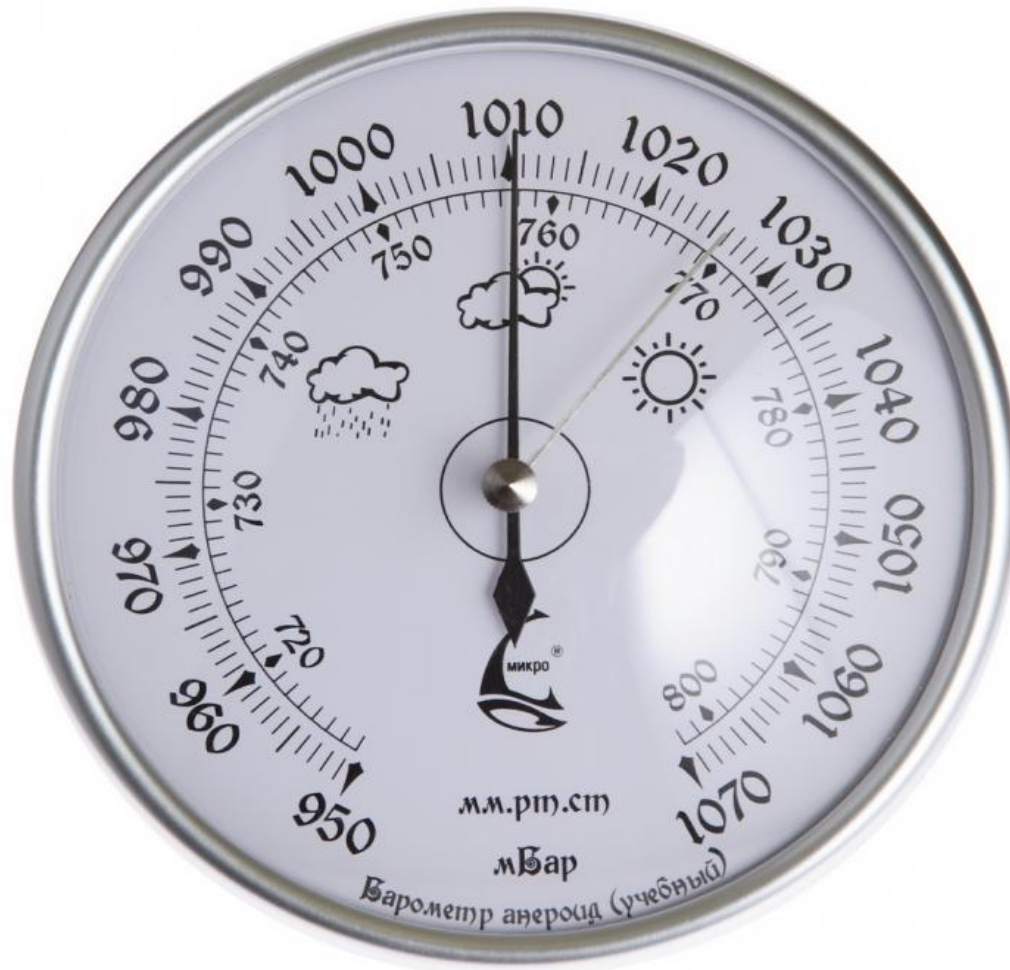
# Гигрометр

---



# Отчет 2 группы

---

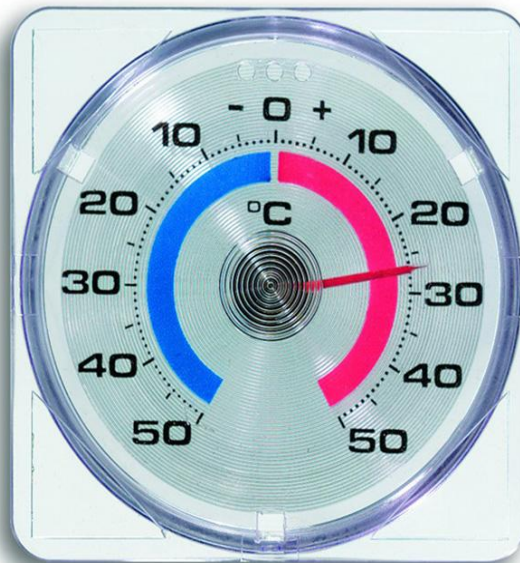
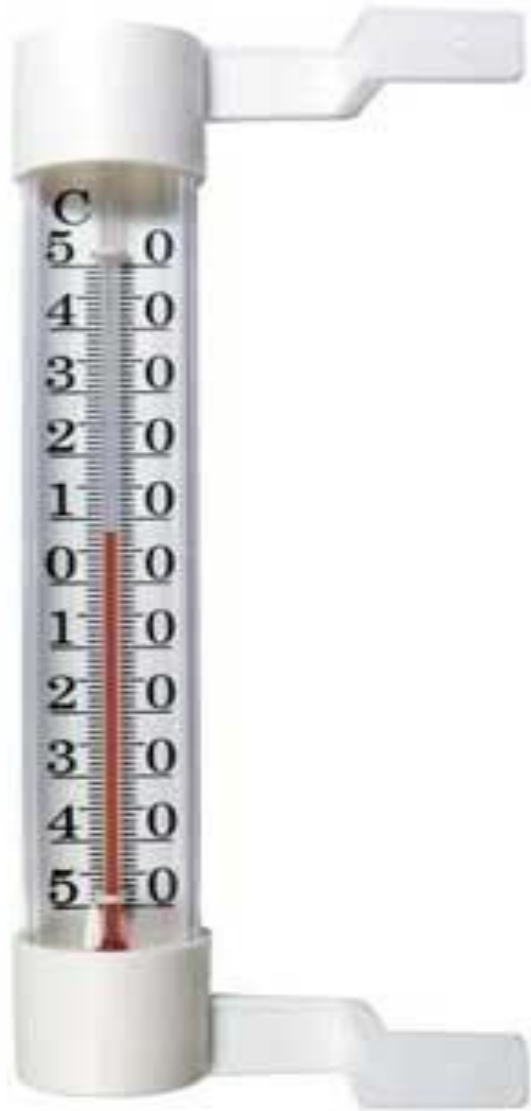


- ] Название прибора,
  - ] Что он определяет?
  - ] Как им пользоваться?
  - ] Единицы измерения
- 



# Отчет 1 группы

---



- Название прибора,
- Что он определяет?
- Как им пользоваться?
- Единицы измерения



# Отчет 4 группы

---

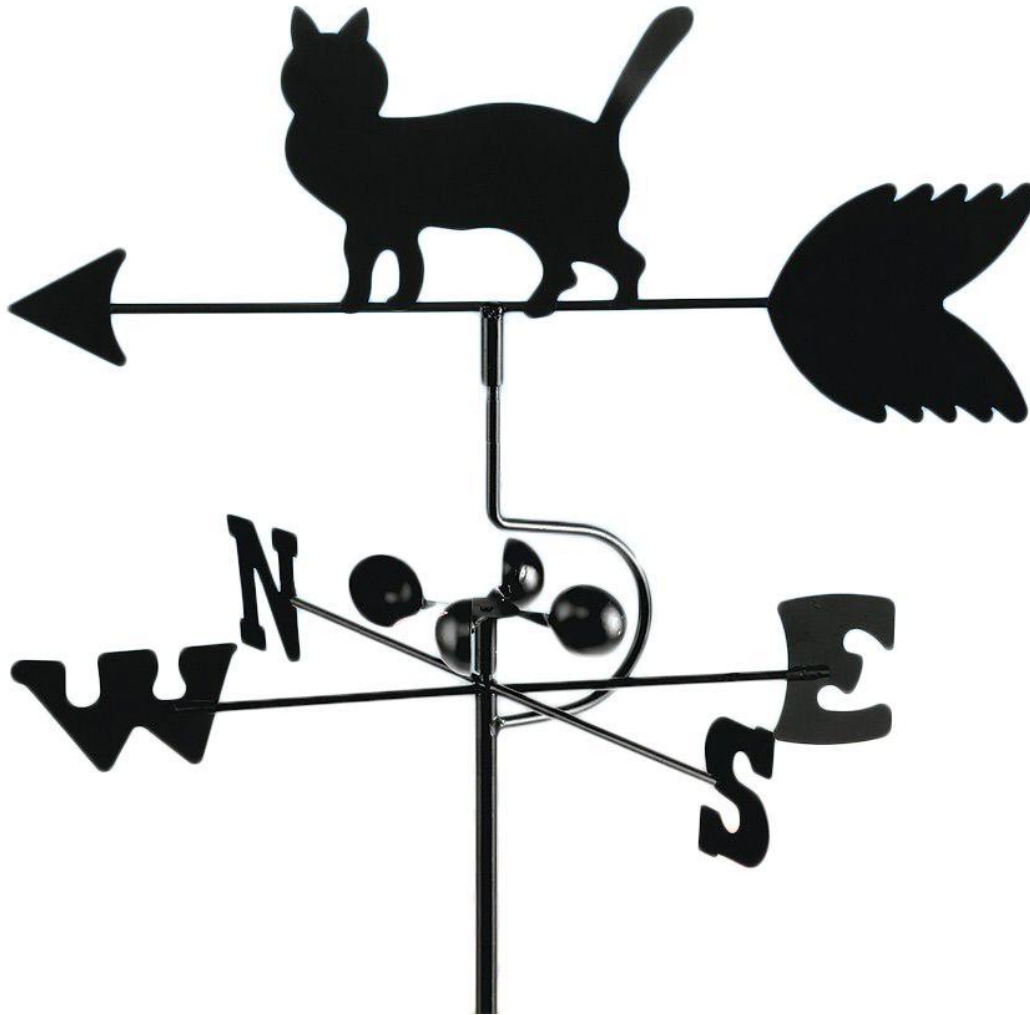


- Название прибора,
- Что он определяет?
- Как им пользоваться?



# Определение направления и скорости ветра

---





# Приборы



**Флюгер**



**Анемометр**

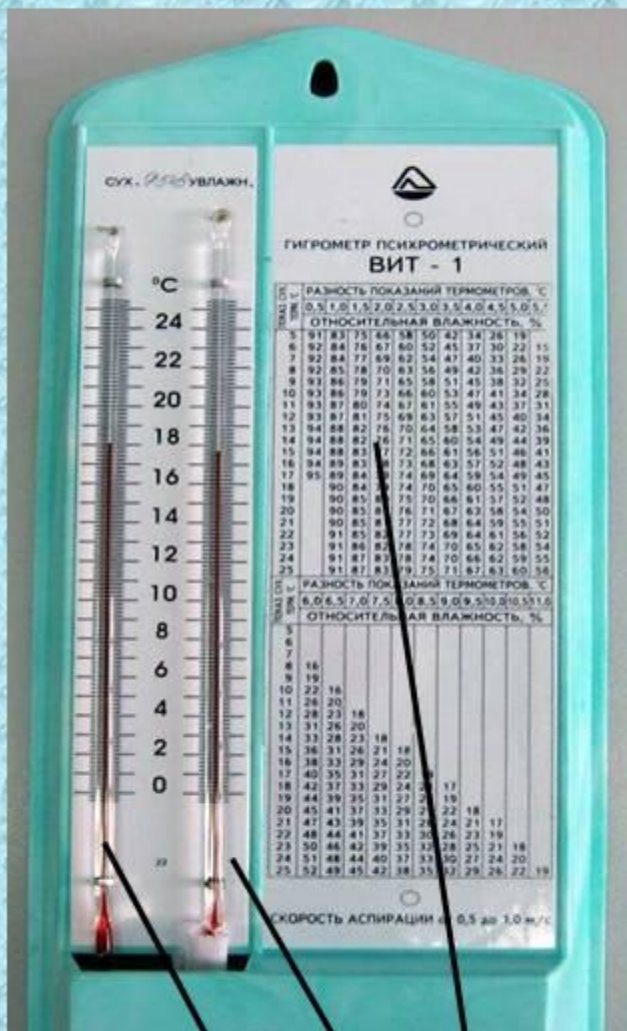
# Отчет 5 группы



- Название прибора,
- Что он определяет?
- Как им пользоваться?
- Единицы измерения



# Психрометр

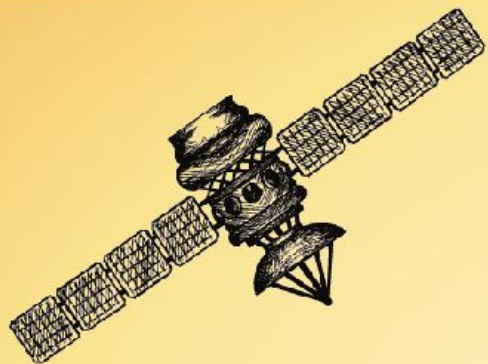


- 1 - «Сухой» термометр – показывает температуру воздуха
- 2 - «Влажный» термометр – показывает «точку росы»
- 3 - Психрометрическая таблица

1. Снять показания «сухого» и «влажного» термометров;
2. Определить разность показаний термометров;
3. На пересечении столбцов «температура воздуха» (по вертикали) и  $\Delta t$  (по горизонтали) найти значение относительной влажности воздуха



beurer



Показатели	10.00	13.00
Облачность		
Температура	+19	+22
Атмосферное давление	742	744
Направление и сила ветра	C3 2	C3 1
Влажность воздуха	82	64
Осадки	—	—



# Дневник наблюдений

Дата	Температура	Облачность	Осадки	Ветер



## Условные знаки

Ясно ○

Переменная облачность ◐

Пасмурно ●

Дождь ☉

Снег ❄

Иней ☰

Град ▲

Туман ≡

Роса ρ

Ветер →

Гроза ⚡

Метель ❄➔

9/29/16

3

# Рефлекси

## «Солнышко и тучка»





## Домашнее задание

---

- Знать метеорологические приборы: **составить краткий конспект в тетради**
- Вести дневник наблюдения за погодой.

### *По желанию*

- *Изготовить своими руками приборы, используя доп. источники информации ОСАДКОМЕР, ФЛЮГЕР, БАРОМЕТР*
- *Проводить измерения, создать проект*

