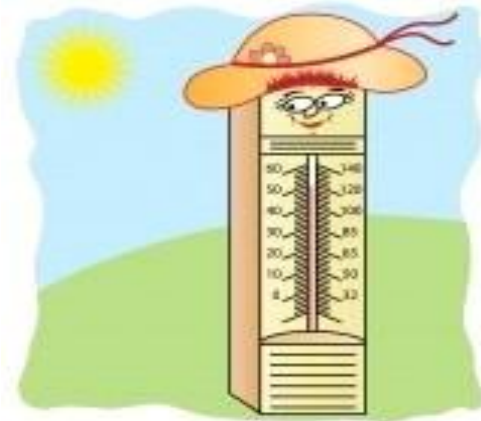


Как работает термометр?





?



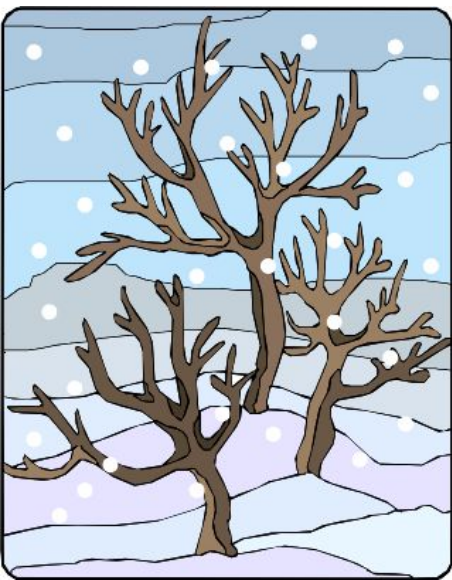
«ХОЛОДНО»

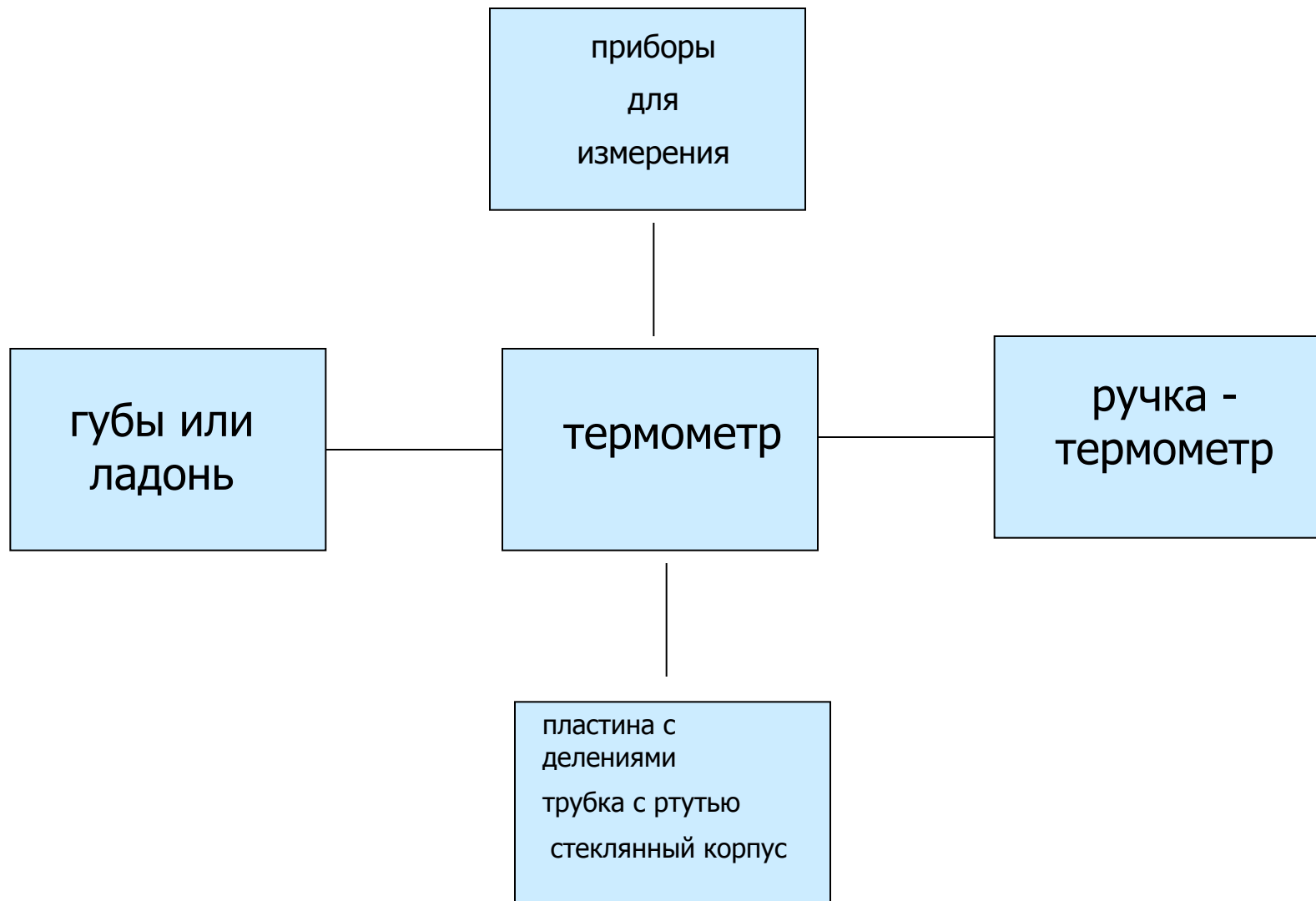
«жарко»

«тепло»

«прохладно»

?





Термометр



градусник

водный

уличный

комнатный





Ртутный термометр

Водные термометры



Уличные термометры



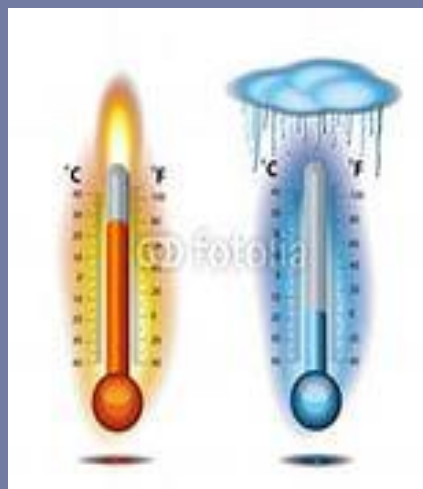
Медицинские термометры



Почвенные термометры



Комнатные термометры



Опыт №1

Оборудование: стакан с тёплой водой, термометр.

Инструкция к проведению опыта:

1) Возьми стакан и налей в него тёплой воды



Опыт №1

2) Возьми термометр и постепенно опускай его в стакан с тёплой водой.



Опыт №1

3) Понаблюдай, что происходит со столбиком ртути и сделай вывод.
При опускании термометра в, столбик ртути..... .



Опыт №2

Оборудование: сосуд со снегом, термометр.

1) Помести термометр в сосуд со снегом. Наблюдай, что произойдёт.



Опыт №2

2) Сделай вывод.

При опускании термометра в, столбик ртути.....



«Градусы тепла» записывают:

+ 30C



+ 3C



+ 18C



«Градусы холода» записывают:



-15C

- 8C

- 45C



Что имеют в виду, когда говорят, что на улице тепло, холодно, жарко?

1. Имеют в виду осадки.
2. Имеют в виду ветер.
3. Имеют в виду облачность.
4. Имеют в виду температуру.





Какие бывают термометры?

1. Комнатный.
2. Медицинский.
3. Уличный.
4. Почвенный
5. Водный.

В программе «Вести» сообщили, что в Якутии температура -50° , а в Антарктиде -57° . Где, по-твоему, теплее?

1. В Якутии.

2. В Антарктиде.



Закончи предложение: Ноль градусов—
это...

1. Отсутствие температуры.
2. Самая низкая температура.
3. Граница между градусами тепла и градусами холода.



Температура и термометр

