

26 февраля

Окружающий мир





Измерения

СВОЙСТВА ВОЗДУХА

ПРОЗРАЧНОСТЬ



ЦВЕТ



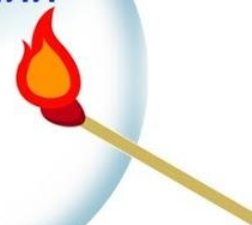
ЗАПАХ



ПРИ
ОХЛАЖДЕНИИ



ПРИ
НАГРЕВАНИИ



Свойства воздуха

A central cloud-shaped node contains the text "Свойства воздуха". Seven arrows radiate from this central node to seven surrounding cloud-shaped nodes, each containing a specific property of air. The properties are: "Без вкуса и запаха" (top-left), "Упруг и сжимаем" (top-right), "Бесцветен и прозрачен" (middle-left), "Плохо проводит тепло" (middle-right), "Не имеет формы" (bottom-left), "При нагревании расширяется" (bottom-center), and "При охлаждении сжимается" (bottom-right).

Без вкуса и
запаха

Упруг и
сжимаем

Бесцветен и
прозрачен

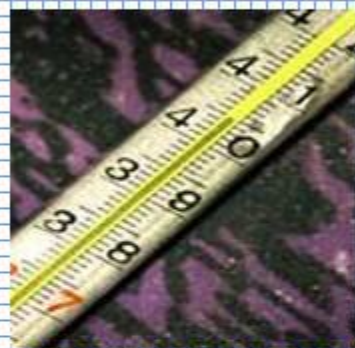
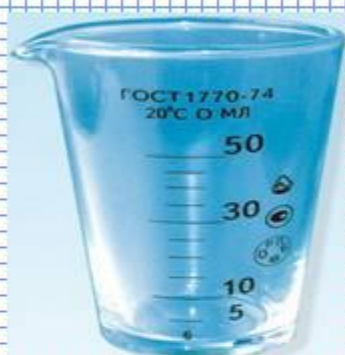
Плохо
проводит
тепло

Не имеет
формы

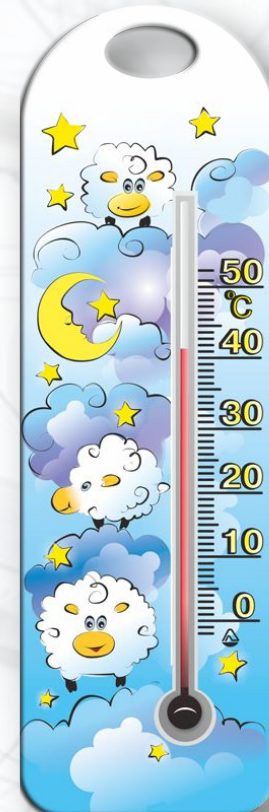
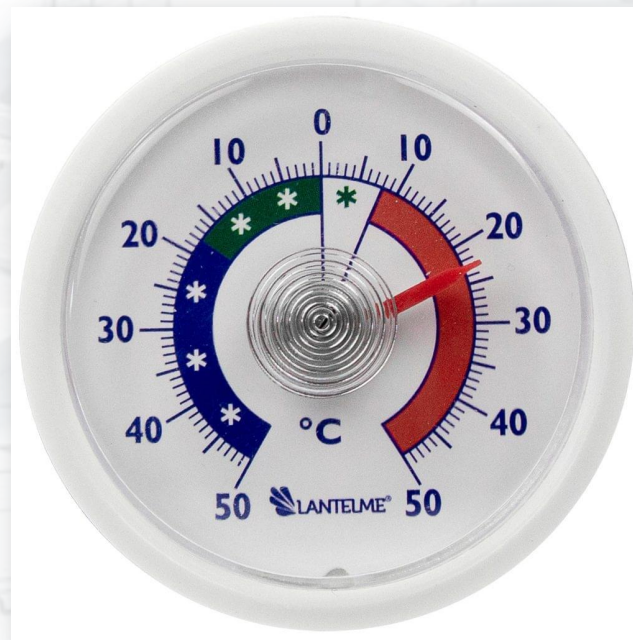
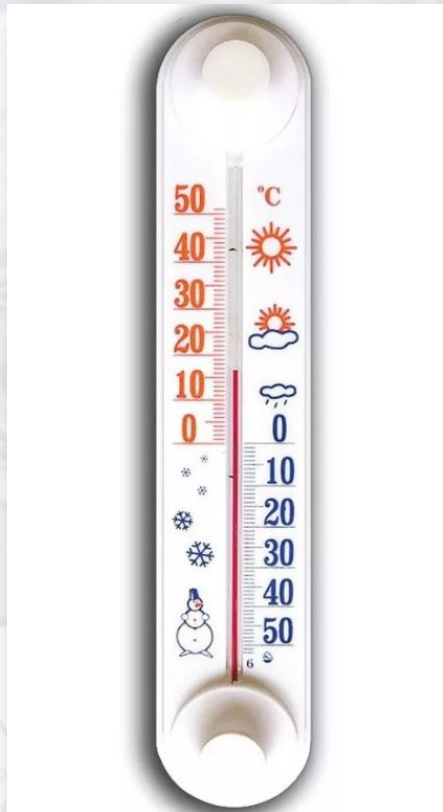
При нагревании
расширяется

При охлаждении
сжимается

Для измерения каких величин предназначены эти приборы?



Термометр



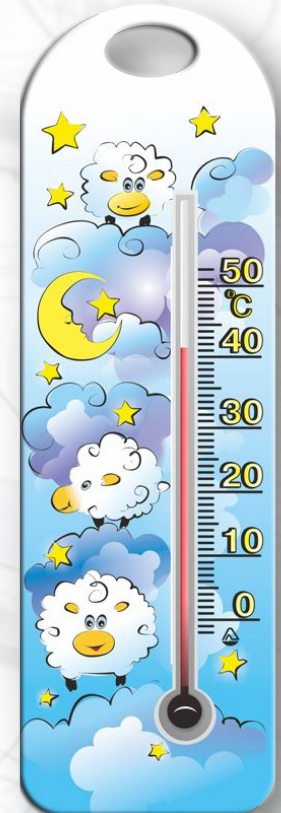
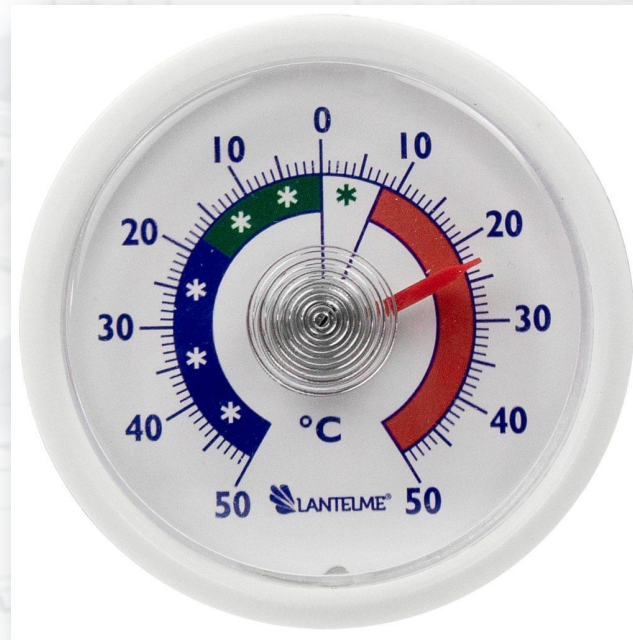
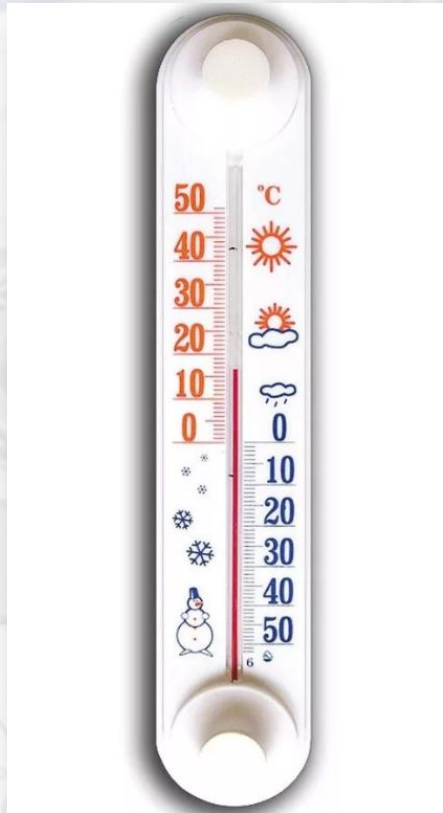


Устройство термометра

Сегодня на уроке:

- научимся...
- изучим...
- рассмотрим..
- повторим...

Устройство термометра



Устройство термометра



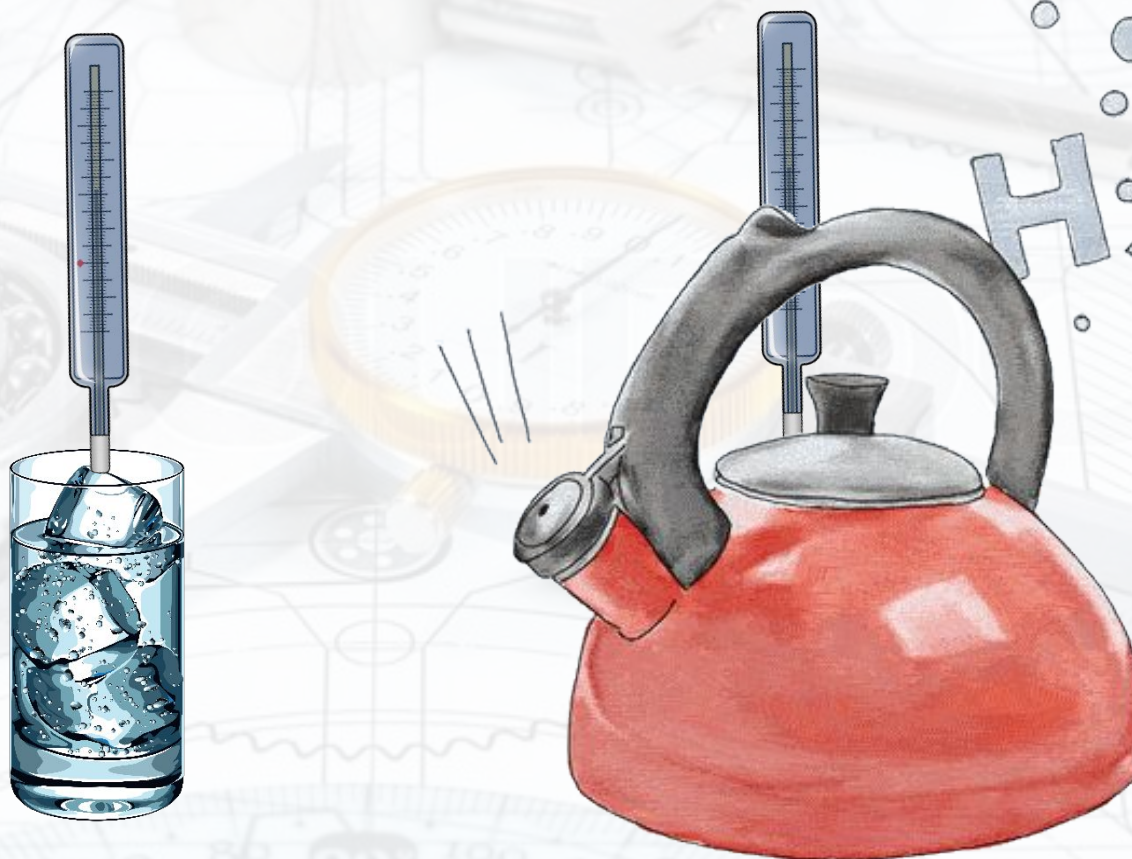
тонкая стеклянная трубка

резервуар с жидкостью

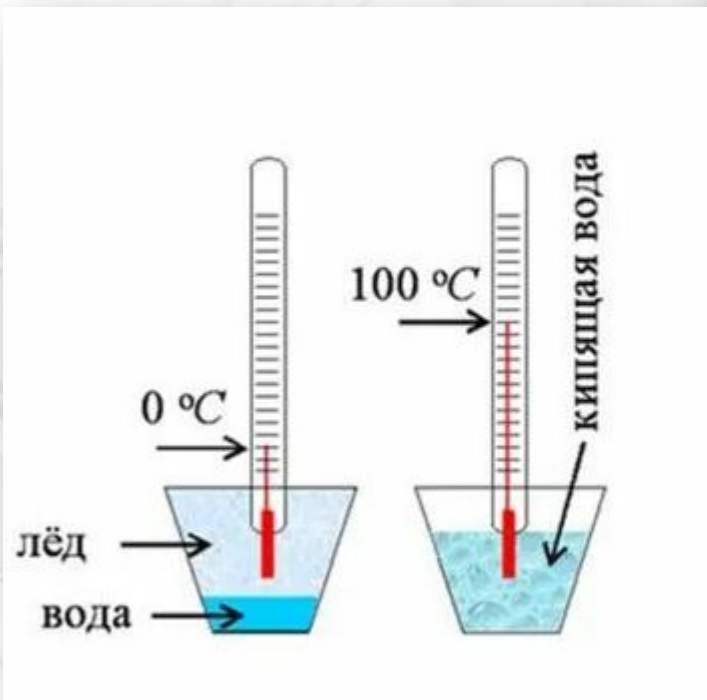
Загрузит
Открыть
Сохранить
Копировать
Копировать
Создать
ABP Заблоки
Просмотр



Исследование



Шкала Цельсия

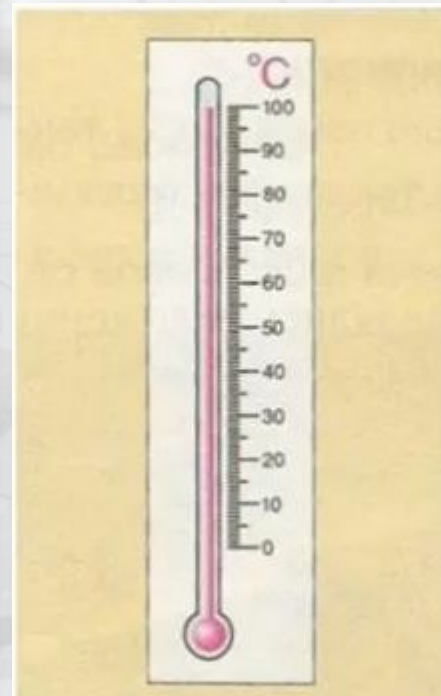


Шкала Цельсия



100 °C кипение воды

0 °C таяние льда





Запись измерений

100°С

20°С

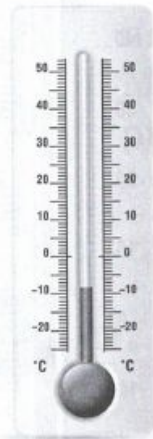
0°С

Устройство термометра

у. 89

4. Практическая работа № 22 Температурные шкалы

Запиши показания разных термометров. Не забывай добавлять слова или обозначения: «градусов Цельсия» или «°C».



ДНЕВНИК

ученик _____ класс _____
_____ школа _____
от 20.../20... учебный год _____

Домашнее задание

**У с. 88-89 читать,
отвечать на вопросы,
Т2 с. 16-17 Практическая
работа № 21, 22 (задание 1)**



Устройство термометра

Сегодня на уроке:

- научились...
- изучили...
- рассмотрели..
- повторили...

Рефлексия

Раньше ..., а теперь ...

теперь я могу...

я научился...

было трудно ...

у меня получилось ...

было интересно ...

меня удивило ...

сегодня я узнал (а) ...