

ПРЕЗЕНТАЦИЯ

- Окружающий мир
- 2 класс
- Тема: «Как измеряют температуру?»
- Учитель начальных классов
- ГБОУ СОШ №277
- г.Санкт-Петербург
- Филиппова Ирина Евгеньевна

Тема: «Как измеряют температуру?»

- **Цели и задачи урока:**
 - а) ОБУЧАЮЩИЕ:
 - познакомить ученика с различными видами термометров и их частями: с правилами пользования ими;
 - научить измерять и записывать температуру воздуха;
 - б) РАЗВИВАЮЩИЕ:
 - развивать познавательную активность учащегося, память, мышление, воображение;
 - в) ВОСПИТЫВАЮЩИЕ:
 - воспитывать уважительное отношение к окружающему миру,
 - бережное отношение к тому, что сделано руками человека;
 - наблюдательность, любознательность.

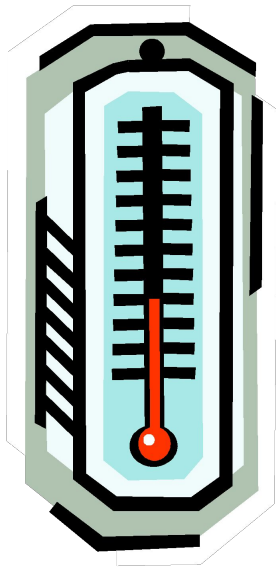
Чем измеряют температуру?

- а) барометром;
- б) линейкой;
- в) термометром;
- г) метром.

- **ТЕРМОМЕТРОМ**
-

Термометр – это специальный прибор для измерения температуры воздуха.

- Термометры бывают:
- а) уличные



б) комнатные



В) ВОДНЫЕ, ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНИКОВ



г) сувенирные



д) медицинские



Части термометра

стеклянная трубка
с жидкостью

шкала
(каждое деление равно
одному градусу)

граница между градусами
тепла и холода



Т Е С Т

- 1. Термометр – это прибор для
- измерения....
- а) роста
- б) массы
- в) времени
- г) температуры
-

2. Термометры бывают:

- а) оконные
- б) уличные
- в) медицинские
- г) водные
- д) комнатные
- е) площадные

3. Температуру можно измерить:

- а) в метрах
- б) в секундах
- в) в градусах
- г) в тоннах
- д) в кошках

4. Выбери правильное утверждение:

- а) ноль градусов – это отсутствие температуры воздуха;
- б) ноль градусов – это граница между градусами тепла и холода;
- в) ноль градусов – это самая низкая температура воздуха.

ОТВЕТЫ:

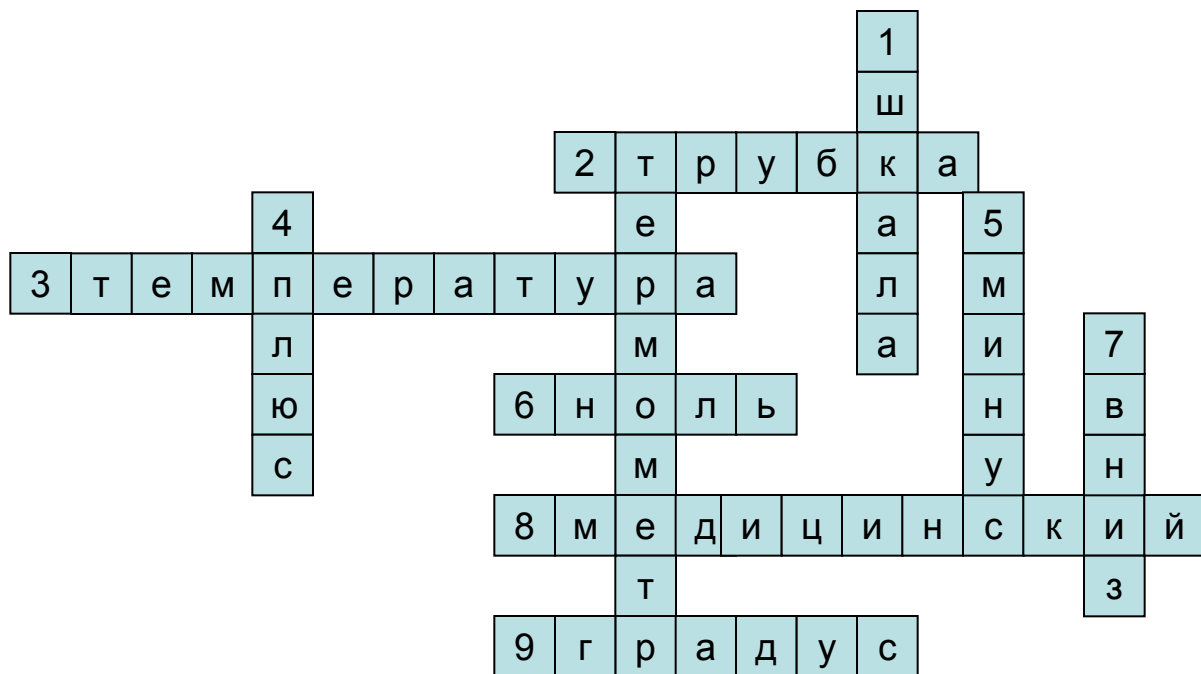
- 1. Г)
- 2. Б), В), Г), Д)
- 3. В)
- 4. Б)
- МОЛОДЕЦ!

К Р О С С В О Р Д

- Как измеряют температуру?
- По горизонтали:
 - 2. Стеклянная, наполненная жидкостью.
 - 3. Человек говорит:»Я заболел, у меня жар». Это поднялась....
 - 6. Граница между теплом и холодом, на термометре цифра....
 - 8. Температуру тела человека измеряет термометр.
 - 9. Деление на пластинке обозначает..... .

КРОССВОРД

- По вертикали:
 - 1. Пластинка с делениями.
 - 2. Прибор для измерения температуры воды, воздуха, температуры тела человека.
 - 4. Число градусов тепла записывается со знаком
 - 5. Число градусов холода записывается со знаком..... .
 - 7. Отсчет градусов мороза ведут от нуля..... .



Литература

- Казакова О.В., Сбоева И.А. Поурочные разработки по курсу
- «Окружающий мир» 2 класс.М.;»ВАКО», 2004 г.
- Кульневич С.В., Лакоцепина Т.П. Нетрадиционные уроки в
- начальной школе.Практическое пособие для учителей
- начальных классов,студентов, слушателей ИПК. Ростов-на/До
- Ну: ТЦ «Учитель», 2002 г.
- <http://office.microsoft.com/ru/clipart/FX101321031049.aspx>. Слайды.