

Характеристик и тел и веществ

Первичная диагностика

1. Я знаю

2. Я умею

3. Я хочу научиться

Основные характеристики

- Описывая свойства тела или вещества, мы пользуемся основными характеристиками: **формой, объёмом, цветом, запахом.**
- **Какие характеристики вы знаете?**

важнейшие физические свойства веществ

агрегатное
состояние

температура
плавления
и кипения

цвет

растворимость

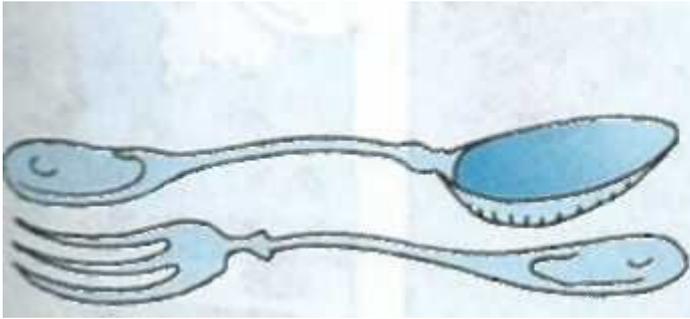
электро-
проводность

блеск

плотность

теплопроводность

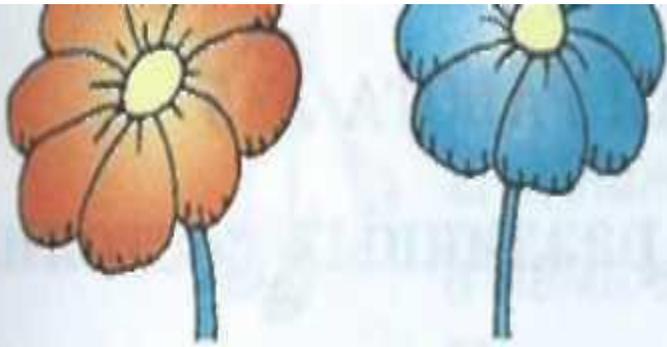
запах



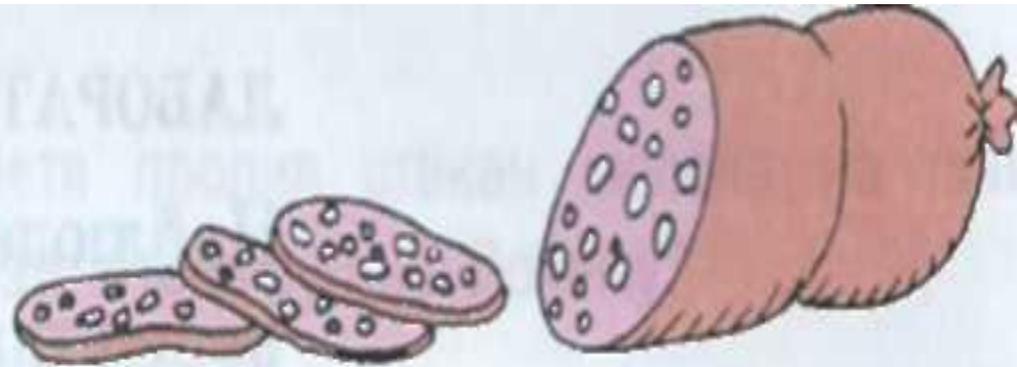
*У этих тел одинаковые...
но разные*



*У этих тел одинаковые...
но разный*



*У этих тел одинаковые ...,
но разный*



*У этих тел одинаковые ...,
но разный*



ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА

Тема: «Сравнение характеристик тел»

**Цель: научиться сравнивать
характеристики тел**

Оборудование: 1) ...

2) ...

3) ...

ХОД РАБОТЫ

Задание 1 Положите перед собой тела, которые на уроке физики обычно лежат на парте, и ответьте на вопросы.

1. Из каких веществ изготовлены эти тела?
2. Какие тела изготовлены из одного и того же вещества?
3. Какие тела имеют одинаковые, а какие различные: а) форму; б) объём?
4. Какие тела имеют одинаковый цвет; запах?

Задание 2 Вспомните и запишите как можно больше тел, которые состоят из тех же веществ, что и тела, лежащие сейчас на парте.

Рефлексия

- Я узнал

- Я научился

- Я получил возможность научиться
