



# Окружающий мир 3 кл.

---

## **Тела, вещества, частицы.**

Н.Новгород МБОУ СОШ №124 Котова О.В.

Любой предмет, любое живое существо можно назвать телом.

---



Солнце, планеты, Луна тоже тела. Их называют небесными телами.

---



# На какие две группы можно разделить эти тела?

---



# Проверь себя

---

- Естественные  
(тела природы)



- Искусственные  
(созданные руками человека)



# Тела состоят из веществ.

---

## ○ Тела

Кусок сахара →

Мячик →

Кирпич →

## ○ Вещества

Сахар

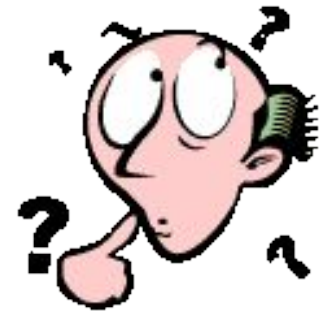
Резина

Глина

Выпиши в один столбик названия тел, а в другой – названия веществ.

---

- Сахарница
- Сахар
- Солонка
- Соль
- Ведро с водой
- Вода
- Воздушный шарик
- Углекислый газ



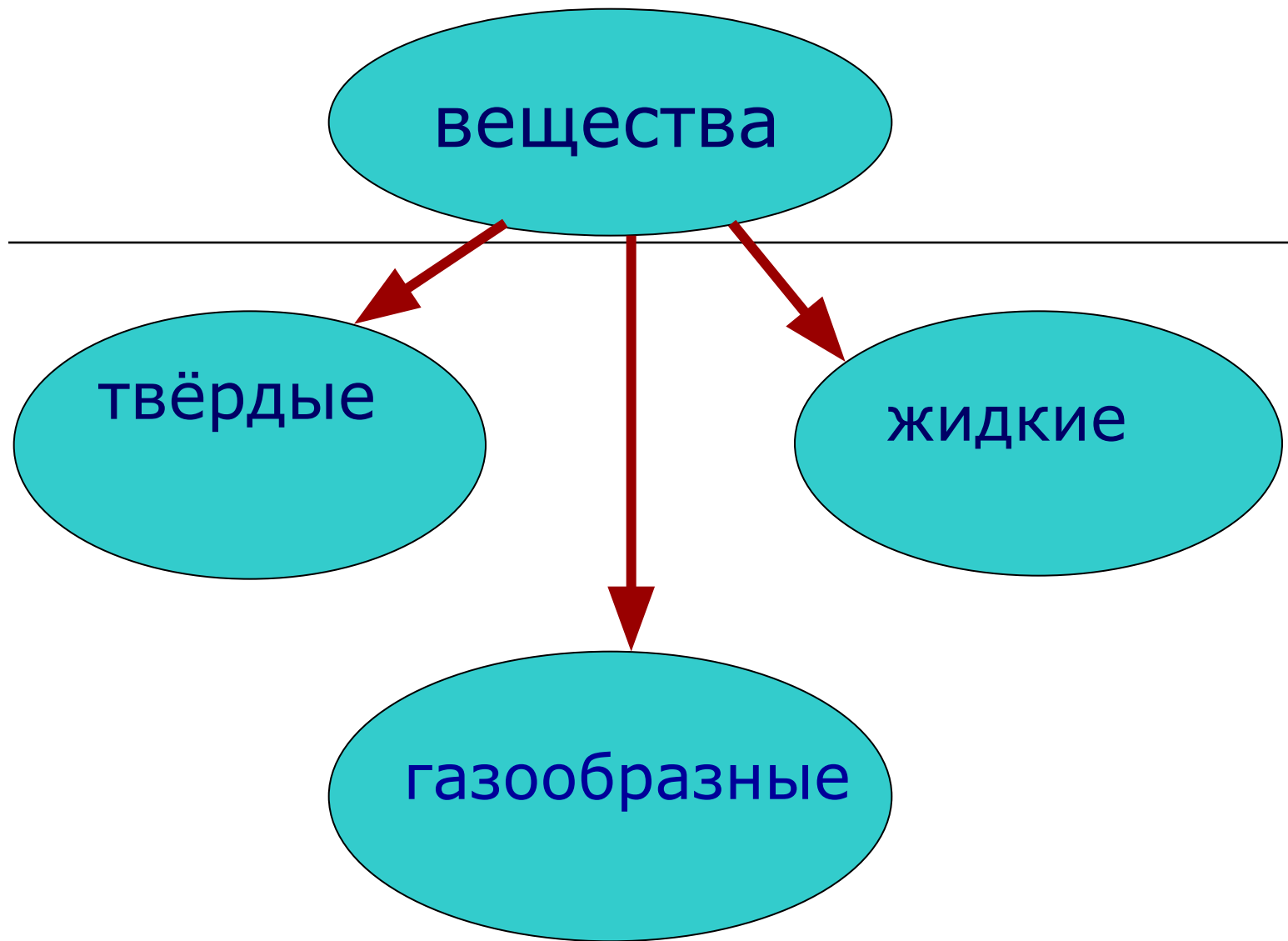
# Проверь себя

---

- Сахарница
- Солонка
- Ведро с водой
- Воздушный шарик
- Сахар
- Соль
- Вода
- Углекислый газ

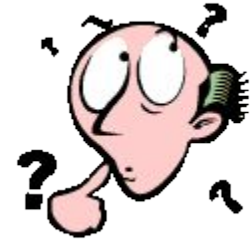






# Найди ошибки

---



## Вещества

твёрдые

сахар

кирпич

жидкие      газообразные

вода

соль

кислород

углекислый  
газ

# Проверь себя

---

## Вещества

твёрдые

сахар

соль

жидкие

вода

газообразные

кислород

углекислый  
газ

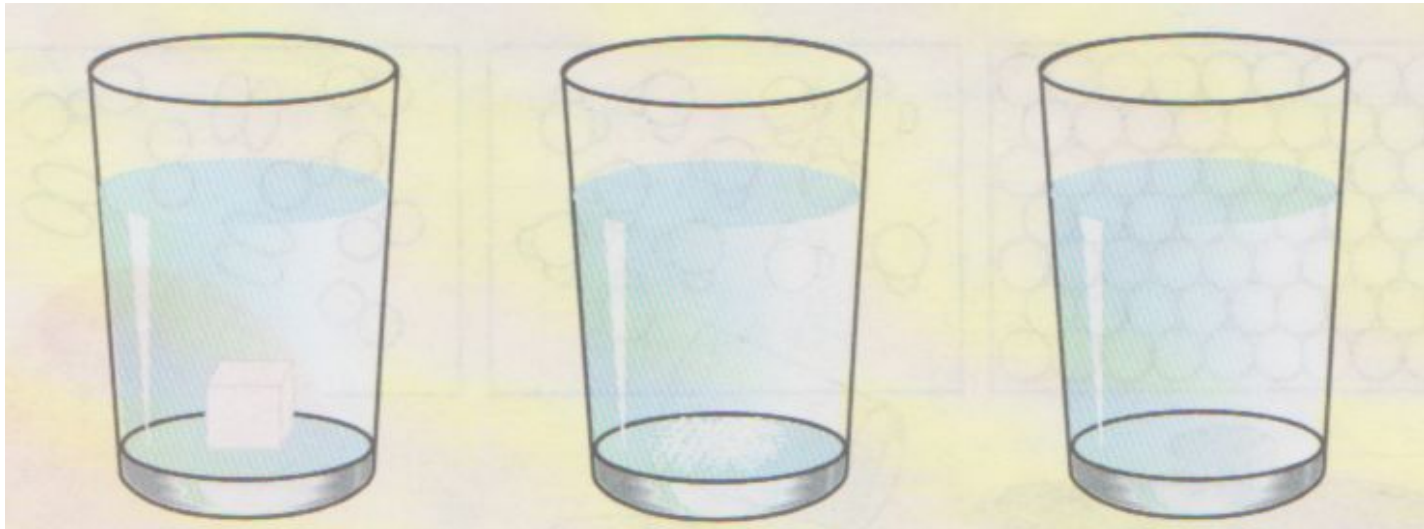
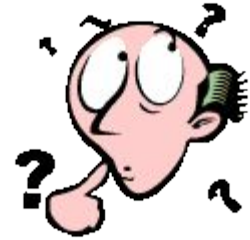
Кирпич –это тело, а не вещество.



# Проведём опыт.

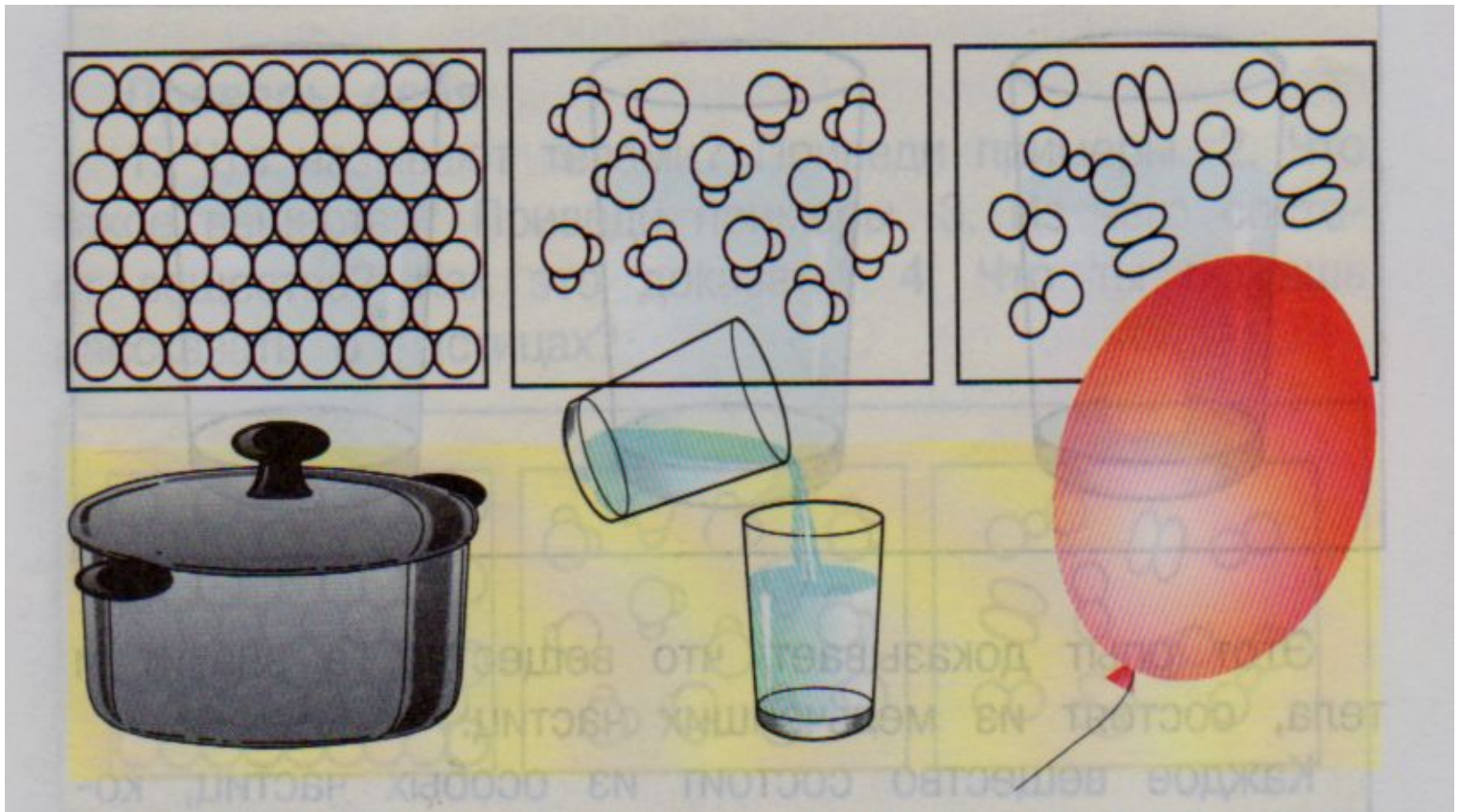
---

- Что произошло с куском сахара в воде?
- Почему это произошло ?



Учёные установили, что вещества состоят из мельчайших, не видимых глазом частиц.

---



# Мы узнали.

---

- Любой предмет, любое живое существо можно назвать телом.
- Тела состоят из веществ.
- Вещества состоят из мельчайших, не видимых глазом частиц.

