

**ОКРУЖАЮЩИЙ МИР  
ОС «ШКОЛА 2100» (3 КЛАСС)**

**Тема: «Из  
чего состоит  
вещество».**

Выполнила Устинова Маргарита Алексеевна  
ЦО № 1927 г. Москва

Тел



Вещества



?

Тел

а



Вещества



Молекулы  
(частицы)

Свойства веществ зависят от  
того, из каких частиц они



сахар - сладкий

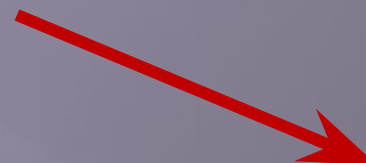


соль -  
солёная



вода -  
безвкусная

# ВЕЩЕСТВА



ЧИСТЫЕ

СМЕСИ



сахар      соль

чай

почва

# ТЕЛА

Твердые

с



Имеют  
постоянную  
форму и  
объем.

жидкие



Имеют  
постоянный  
объем, но не  
имеют  
постоянной  
формы.

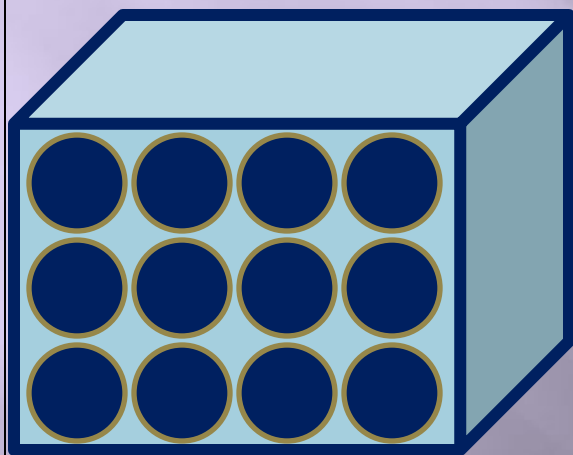
газообразные

ыс

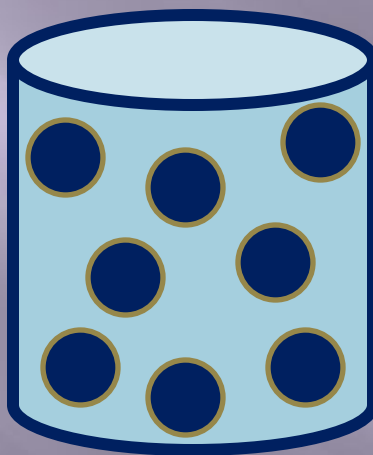


Не имеют  
постоянной  
формы и объема.

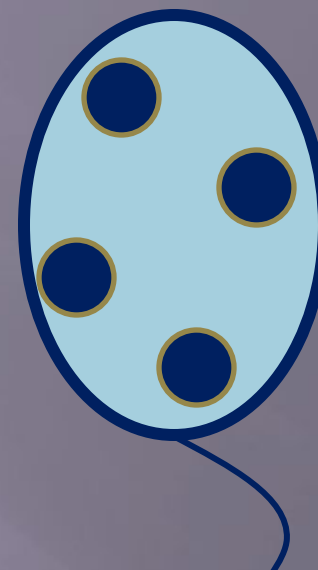
# Состояние вещества зависит от расположения частиц



твёрдое



жидкое



газообразное

# Проверь себя

водяной пар

железо

**вещества**

бензин

вода

сок

древесина

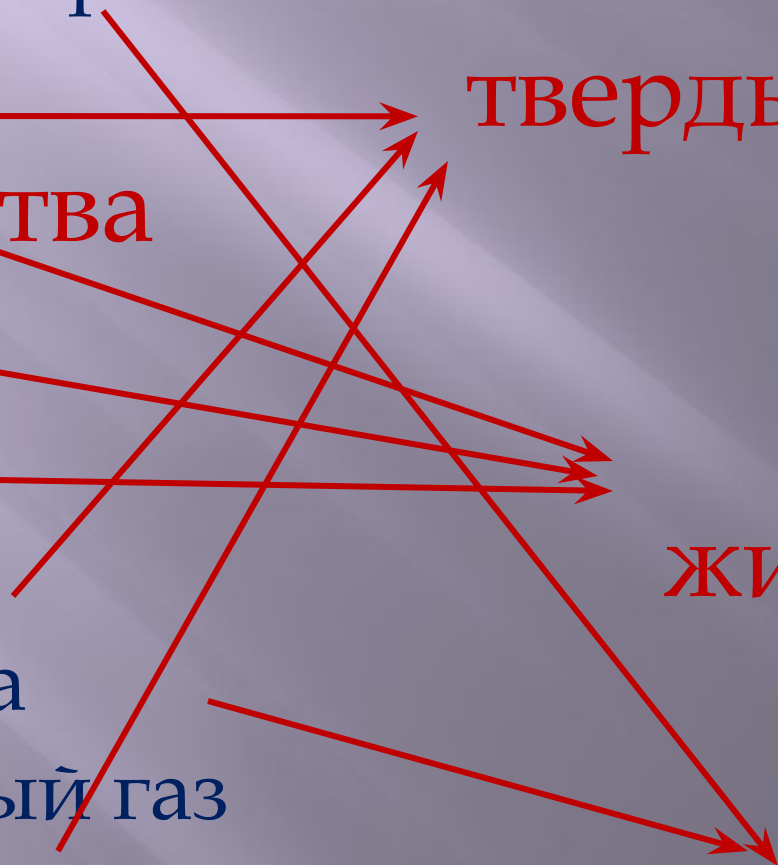
углекислый газ

пластмасса

**твердые**

**ЖИДКОСТИ**

**газы**





# Интернет ресурсы:

- ▣ 1. Единая коллекция Цифровых Образовательных Ресурсов.
- ▣ 2. [www.kornilova.com/galleries](http://www.kornilova.com/galleries)
- ▣ 3. [www.fotoplex.ru](http://www.fotoplex.ru)