

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

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

Выполнила Устинова Маргарита Алексеевна  
ЦО № 1927 г. Москва

Тела



Вещества



?

**Тела**



**Вещества**



**Молекулы  
(частицы)**

# Свойства веществ зависят от того, из каких частиц они



сахар - сладкий

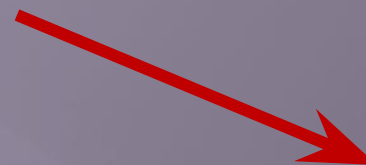


СОЛЬ -  
соленая



вода -  
безвкусная

# ВЕЩЕСТВА



ЧИСТЫЕ

СМЕСИ



сахар

соль

чай

почва

# ТЕЛА

**твердые**



**Имеют  
постоянную  
форму и  
объем.**

**жидкие**



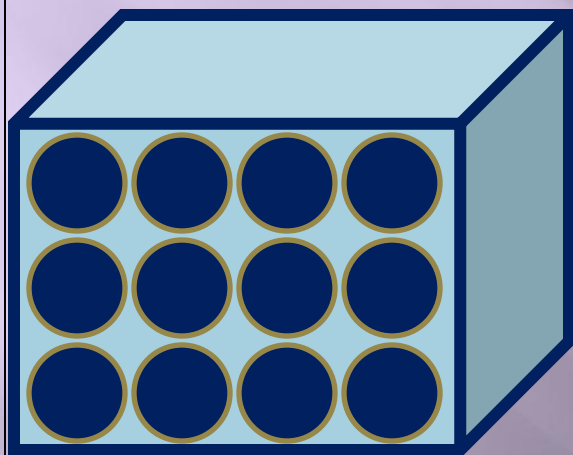
**Имеют  
постоянный  
объем, но не  
имеют  
постоянной  
формы.**

**газообразные**

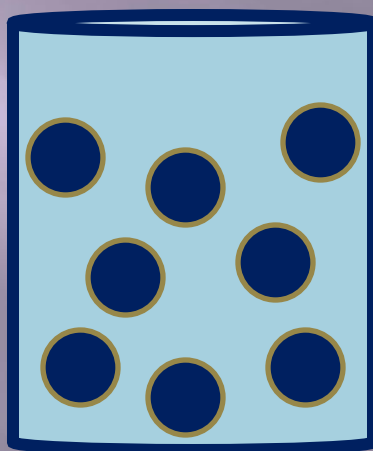


**Не имеют  
постоянной  
формы и объема.**

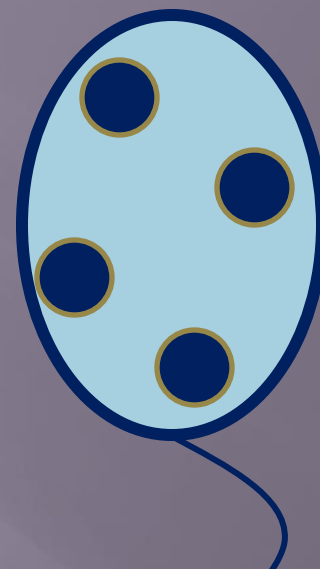
# Состояние вещества зависит от расположения частиц



твёрдое



жидкое



газообразное



# Проверь себя

водяной пар

железо

бензин

вода

сок

древесина

углекислый газ

пластмасса

**ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТВА**

**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)