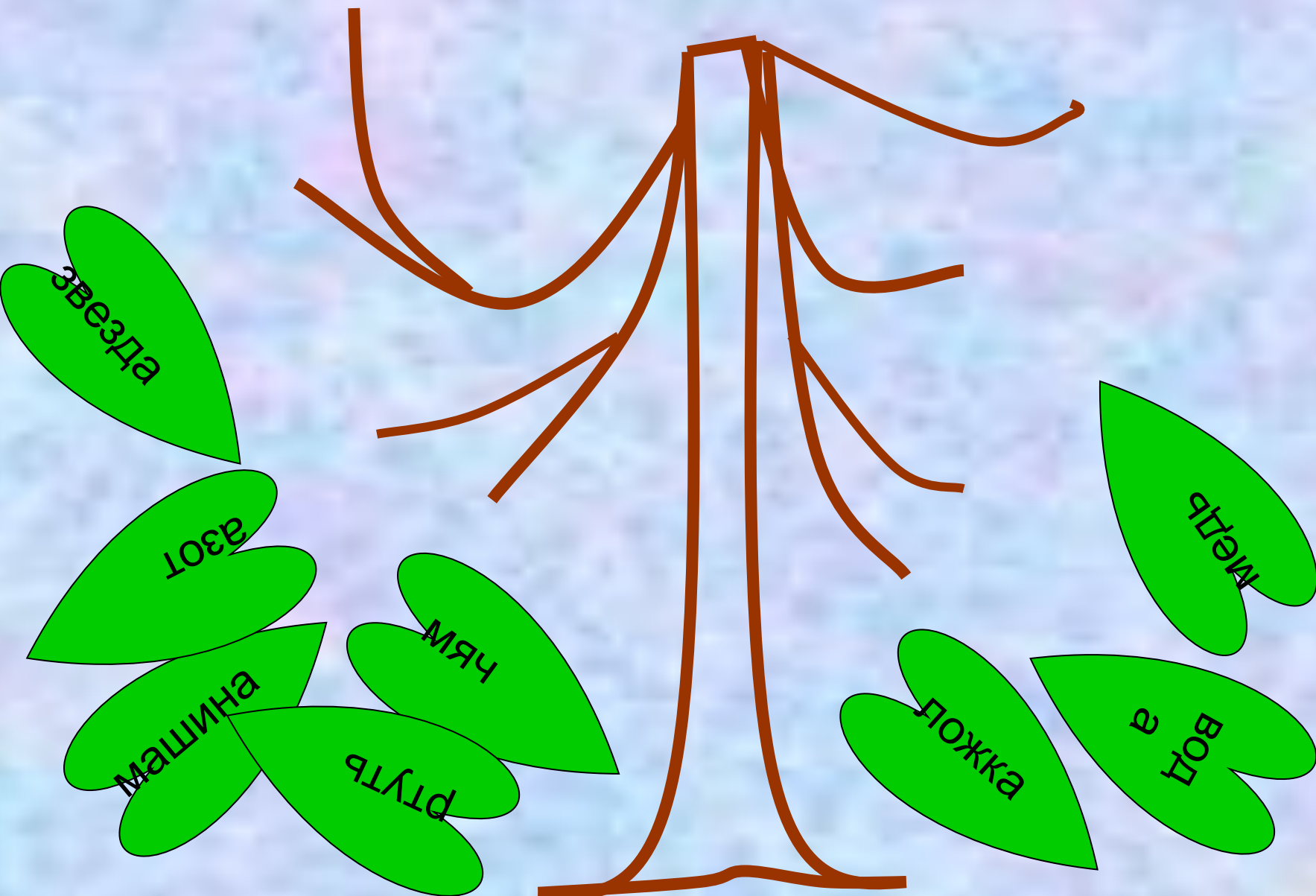


# Первоначальные сведения о строении вещества

повторение

ВЕЩЕСТВО

ТЕЛО



звезда

азот

машина

ртуть

мяч

ложка

вода

медь

# Допишите концы фраз

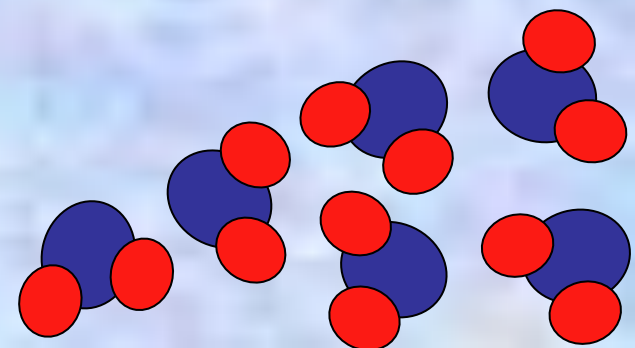
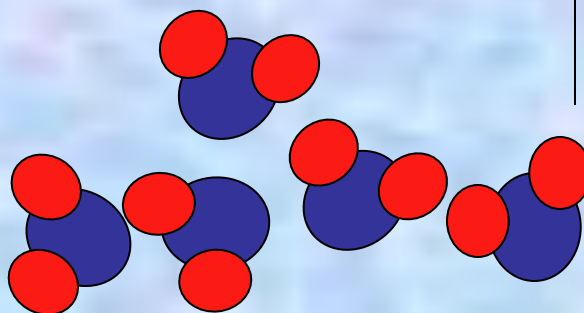
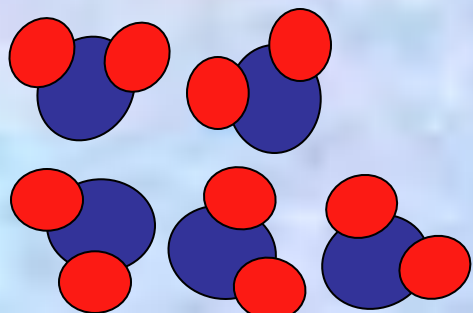
1. Взаимное проникновение соприкасающихся веществ друг в друга вследствие беспорядочного движения частиц, из которых они состоят называется....
2. То, из чего состоит физическое тело, называется.....
3. Частицы из которых состоят молекулы, называют....
4. Сохранения формы и объема- это свойство....
5. Одним из основателе учения о молекулярном строении вещества был великий русский ученый.....

# Расположите схематично молекулы воды в различных агрегатных состояниях

вода

лед

Водяной  
пар



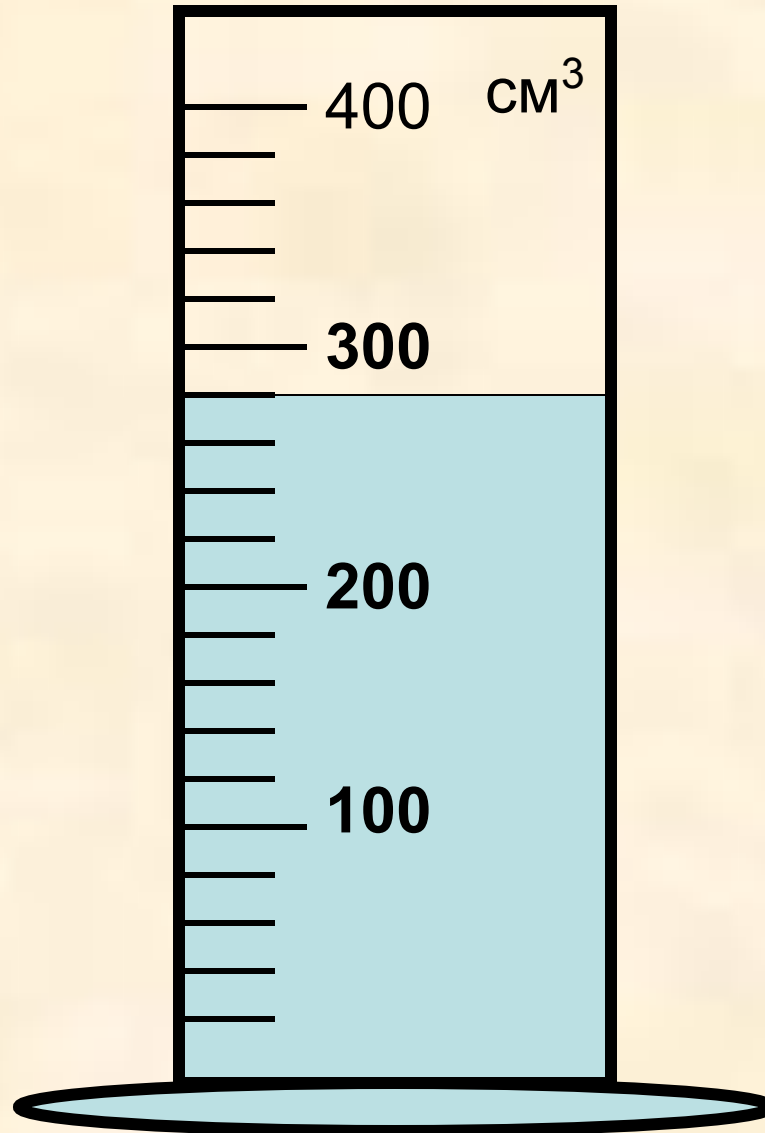
# ПОСЛОВИЦЫ

**Ложка дегтя бочку меда портит.**

**Отрезанный ломоть к хлебу не приставишь.**

**Как с гуся вода**

Определите предел измерения,  
цену деления, объем жидкости



# Ответить устно

1. Под действием груза резиновый шнур удлинился. Изменились ли промежутки между частицами резины?
2. Чем объяснить увеличение длины проволоки при нагревании?
3. Почему трудно отвинтить гайку, много времени находившуюся в туго завинченном состоянии? (влияние ржавчины исключить: гайка и болт сделаны из нержавеющей стали)
4. Изменятся ли расстояния, которые «пролетают» молекулы воздуха от одного столкновения до другого, если баллон колеса немного спустить? Как? Почему?

# Кроссворд наоборот

1	А	т	о	м						
2	Д	е	м	о	к	р	и	т		
3	Д	и	ф	ф	у	з	и	я		
4	А	к	в	а	л	а	н	г		
5	В	а	т	е	р	л	и	н	и	я
6	Л	о	м	о	н	о	с	о	в	
7	О	с	а	д	к	а				

Перерисовать кроссворд в тетрадь.



# Кроссворд наоборот

1. Аппарат для дыхания под водой;
2. Частица, входящая в состав молекулы;
3. Красная линия, показывающая наибольшую допустимую осадку судна;
4. Древнегреческий ученый, основатель учения об атомах;
5. Гениальный русский ученый;
6. Явление, в результате которого вещества сами собой перемешиваются;
7. Глубина на которую погружается судно;

Установить с другой стороны кроссворда правильную нумерацию