

# Превращения веществ. Роль химии в жизни человека

[Проверка  
знаний](#)



# Проверка домашнего задания

## Проверка знаний

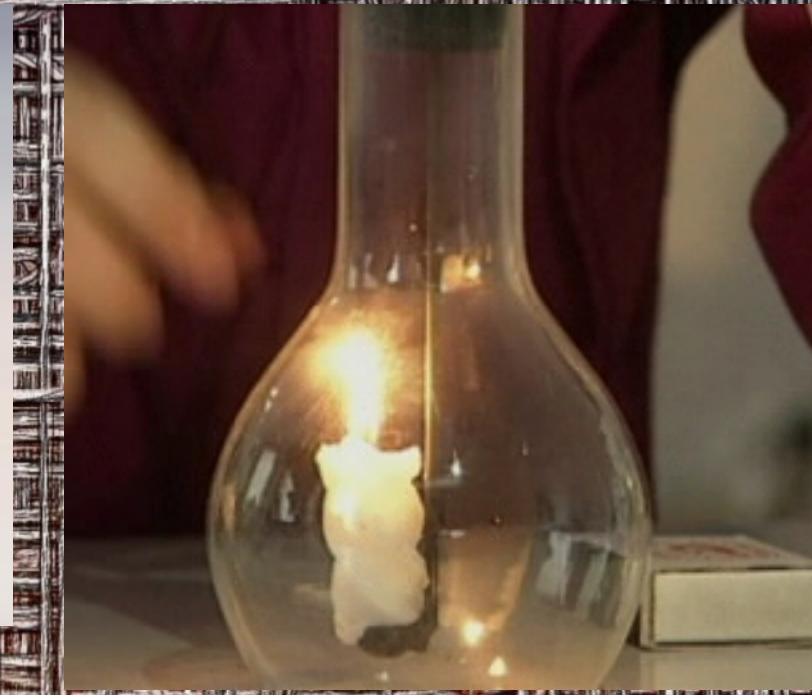
Свойства вещества	Поваренная соль	Вода
Агрегатное состояние	Твердое, кристаллическое	Может быть жидкой, твердой и газообразной
Цвет и блеск	Кристаллы бесцветные, имеют блеск	Бесцветное
Твердость и плотность (работа со справочными таблицами)	Кристаллы хрупкие, $2,165 \text{ г/см}^3$	Твердая (лед) $0,997 \text{ г/см}^3$ , Жидкость $1,00 \text{ г/см}^3$
Пластичность, эластичность	Не обладает такими свойствами	Не обладает такими свойствами
Растворимость в воде	Хорошая	Хороший растворитель
Температура плавления и кипения	$801^\circ\text{C}, 1465^\circ\text{C}$	$0^\circ\text{C}, 100^\circ\text{C}$
Электропроводность	Проводит ток	Очень слабый проводник тока
Запах	Не имеет	Не имеет
Вкус (по личным наблюдениям)	Соленое вещество	Дистиллированная вода не имеет, родниковая — имеет

# Превращения веществ. Роль химии в жизни человека

[Проверка  
знаний](#)



Кипение воды



Горение свечи