

Тема: Свойства вещества.

1. Заполните таблицу.

ТАБЛИЦА				
Агрегатные состояния	Свойства	Расположение молекул	Расстояние между молекулами	Движение молекулы
Твердое				
Жидкое				
Газы				

2. Заполните схему.



3. Вспомните формулы количество теплоты.

Формула:	Процесс:
	→ плавления
	→ нагревания
	→ сгорания
	→ кипения
	→ охлаждения
	→ конденсации
	→ отвердевания

4. Решите задачу.

Дано:	СИ	Решение:
$V = 5 \text{ л}$		
$c = 4200 \frac{\text{Дж}}{\text{кг} \cdot ^\circ\text{C}}$		
$\rho = 1000 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$		
$t_0 = 50^\circ \text{C}$		
$t_1 = 10^\circ \text{C}$		
$Q = ?$		
		Ответ: