

Состояние вещества	Расположение молекул	Притяжение и отталкивание молекул	Движение молекул	Свойства вещества в данном состоянии
Твердое	Близко друг к другу, в строгом порядке (кристаллическая решетка)	Сильное притяжение и отталкивание	колеблются возле своих положений, редко совершают перескоки	сохраняют форму и объем
Жидкое	Близко друг к другу, в беспорядке	Меньше, чем у твердых тел	Колеблются возле своих положений, часто совершают перескоки	- сохраняют объем - не сохраняют форму (принимает форму сосуда) - текучесть
Газообразное	Далеко друг от друга	Отсутствует притяжение и отталкивание молекул	Свободно перемещаются по всему объему газа	- не сохраняют объем - не имеют собственной формы - могут неограниченно расширяться

Таблица

«Три состояния вещества»

1. Заполнить свою часть

таблицы в 3-х

экземплярах

2. Два экземпляра вместе с

текстами передать другим

командам на проверку

3. Проверить работы двух

других команд