

- **1. Одно и то же вещество может находиться только**
- **А) в твёрдом состоянии**
- **К) в жидком состоянии**
- **С) в газообразном состоянии**
- **И) в твёрдом , жидком , газообразном состояниях**



2. Плавлением называют

- К) переход вещества из твердого состояния в газообразное
- С) переход вещества из твердого состояния в жидкое
- И) переход вещества из жидкого состояния в газообразное



3. Кристаллизацией называют

- П) переход вещества из жидкого состояния в твёрдое
- И) переход вещества из твердого состояния в жидкое
- Р) переход вещества из жидкого состояния в газообразное



4. Во время процесса плавления температура вещества

- У) увеличивается
- Р) уменьшается
- А) не изменяется



□ **5.Количество теплоты, необходимое для плавления вещества при его температуре плавления можно рассчитать по формуле:**

□ Г) $Q = \lambda / m$

□ Д) $Q = Lm$

□ И) $Q = \lambda m$



- **6.Одинаковы ли молекулы воды и льда?**
- Е) да
- Ж) нет

