Выберите все верные утверждения о физических явлениях, величинах и закономерностях. Запишите цифры, под которыми они указаны.

1) Если тело находится в устойчивом равновесии, то при его отклонении от положения равновесия возникают силы, которые стремятся вернуть тело в положение равновесия.

2) При кристаллизации вещества некоторое количество теплоты отдаётся в окружающую среду.

3) Силой Ампера называют силу, с которой электрическое поле действует на заряженные частицы.

4) Скорость распространения инфракрасного излучения в вакууме меньше скорости света в вакууме.

5) При поглощении атомом энергии происходит его переход из стационарного состояния с меньшим значением энергии в положение с большим значением энергии.