

Выберите все верные утверждения о физических явлениях, величинах и закономерностях. Запишите в ответ их номера.

1. В инерциальной системе отсчета импульс системы тел сохраняется, если сумма внешних сил равна нулю.
2. Процесс конденсации жидкостей происходит с поглощением большого количества теплоты.
3. В процессе электризации трением два первоначально незаряженных тела приобретают разноименные и равные по модулю заряды.
4. В цепи постоянного тока во всех параллельно соединенных резисторах протекает одинаковый электрический ток.
5. В процессе альфа-распада происходит испускание радиоактивным веществом ядер атомов гелия.