

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

- 1) Потенциальная энергия упруго растянутой пружины прямо пропорциональна удлинению пружины.
- 2) Давление насыщенного пара увеличивается при изотермическом уменьшении объёма пара.
- 3) В процессе электризации трением незаряженные тела приобретают равные по модулю и противоположные по знаку заряды.
- 4) Сила индукционного тока в замкнутом контуре обратно пропорциональна скорости изменения магнитного потока через поверхность, ограниченную контуром.
- 5) Заряд ядра атома химического элемента, выраженный в единицах элементарного заряда, равен номеру данного элемента в Периодической системе элементов Д. И. Менделеева.