

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

1. Потенциальная энергия тела в однородном гравитационном поле может принимать отрицательное значение.
2. Если в закрытом сосуде в течение длительного времени находятся в равновесии друг с другом жидкость и ее пар, то такой пар является насыщенным.
3. Частота собственных электромагнитных колебаний в контуре увеличится, если увеличить индуктивность катушки.
4. Если энергия фотонов монохроматического света, падающих на металл при наблюдении фотоэффекта, увеличится, то длина волны, соответствующая «красной границе» фотоэффекта, также увеличится.
5. В результате  $\beta^-$  распада массовое число ядра увеличивается.