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

1. В процессе свободного падения шарика на землю его потенциальная энергия не изменяется.
2. Испарение жидкости происходит только при температуре кипения.
3. При увеличении напряжения на резисторе выделяющаяся в нём тепловая мощность увеличивается.
4. Если вектор магнитной индукции направлен параллельно проводнику с током, то модуль силы Ампера, действующей на проводник, максимален.
5. Нейтральный атом алюминия $^{27}_{13}\mathrm{Al}$ содержит 13 электронов.