

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

1. При соскальзывании шайбы по гладкой наклонной плоскости ее полная механическая энергия остается неизменной, а потенциальная энергия убывает.
2. При изохорическом нагревании работа газа равна нулю.
3. При пробое диэлектрика конденсатор становится разрывом в цепи.
4. Сила Ампера — это сила, с которой магнитное поле действует на заряженные частицы.
5. Инфракрасное излучение имеет скорость меньше, чем скорость света.