

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

1. Движение тела, брошенного под углом к горизонту в условиях, когда сопротивлением воздуха можно пренебречь, происходит по параболе.
2. В изохорном процессе при постоянном количестве вещества отношение давления газа к абсолютной температуре остается постоянным.
3. Модуль напряженности электрического заряда в точке обратно пропорционален квадрату расстояния между зарядом и этой точкой.
4. Если в точке пространства разность хода двух когерентных волн, исходящих от синфазных источников, равна четному числу длин полуволн, то в этой точке наблюдается минимум интерференции.
5. В нейтральном атоме число нейтронов в ядре равно числу электронов в электронной оболочке атома.