

Выберите все верные утверждения о физических явлениях, величинах и закономерностях.  
Запишите в ответе их номера.

1. Приливы и отливы вызваны совместным действием Луны и Солнца на Землю, при этом Землю можно рассматривать как материальную точку.
2. Процесс конденсации жидкостей происходит с выделением в окружающую среду большого количества теплоты.
3. Ориентация магнитной стрелки в пространстве какой-либо планеты свидетельствует о наличии у этой планеты магнитного поля.
4. В однородной и изотропной среде свет распространяется прямолинейно.
5. Отклонение альфа- и бета-частиц в магнитном поле в противоположные стороны свидетельствует о наличии в спектре излучения частиц с разной массой.