

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

1. Плавание тел вследствие действия силы Архимеда возможно только в жидкостях.
2. Для конденсации жидкости ей необходимо сообщить некоторое количество теплоты.
3. В металлических проводниках электрический ток представляет собой упорядоченное движение электронов, происходящее на фоне их хаотического теплового движения.
4. Просветление линз и объективов базируется на явлении интерференции света.
5. Фотоны могут двигаться в вакууме со скоростями, равными 300 000 км/с.