

Установите соответствие между физическими опытами и физическими явлениями, которые наблюдаются в этих опытах. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ФИЗИЧЕСКИЙ ОПЫТ

- А) Если направить красный свет лазера на две прорезанные в картоне узкие щели, близко расположенные друг к другу, то на расположенном позади картона экране будет видна система красных и темных полос.
- Б) Если направить поток электронов на кристалл, поставив за кристаллом фотопластинку, то после проявления фотопластинки на ней будет видна картина, состоящая из симметрично расположенных светлых пятен.

ФИЗИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ

- 1) дифракция
- 2) давление света
- 3) фотоэффект
- 4) интерференция

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б