

Светящаяся лампочка расположена на главной оптической оси тонкой собирающей линзы на тройном фокусном расстоянии от нее. Лампочку начинают отодвигать от линзы. Как меняются при этом расстояние от линзы до изображения лампочки и оптическая сила линзы?

Для каждой величины определите соответствующий характер изменения.

1. Увеличивается.
2. Уменьшается.
3. Не изменяется.

Запишите в таблицу выбранные цифры для каждой физической величины. Цифры в ответе могут повторяться.

Расстояние от линзы до изображения	Оптическая сила линзы