

При дальнозоркости фокусное расстояние светопреломляющего аппарата глаза увеличивается (по сравнению с нормальным), вследствие чего изображение предмета фокусируется не на сетчатке глаза, а позади нее. Для коррекции дальнозоркости применяют контактные линзы с положительной оптической силой. Как изменяются оптическая сила и фокусное расстояние глаза (с учетом линзы) в результате использования такой 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.

Оптическая сила	Фокусное расстояние