

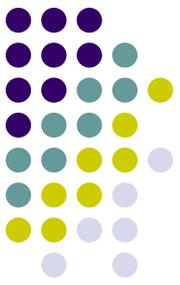
# Дальнозоркость

---

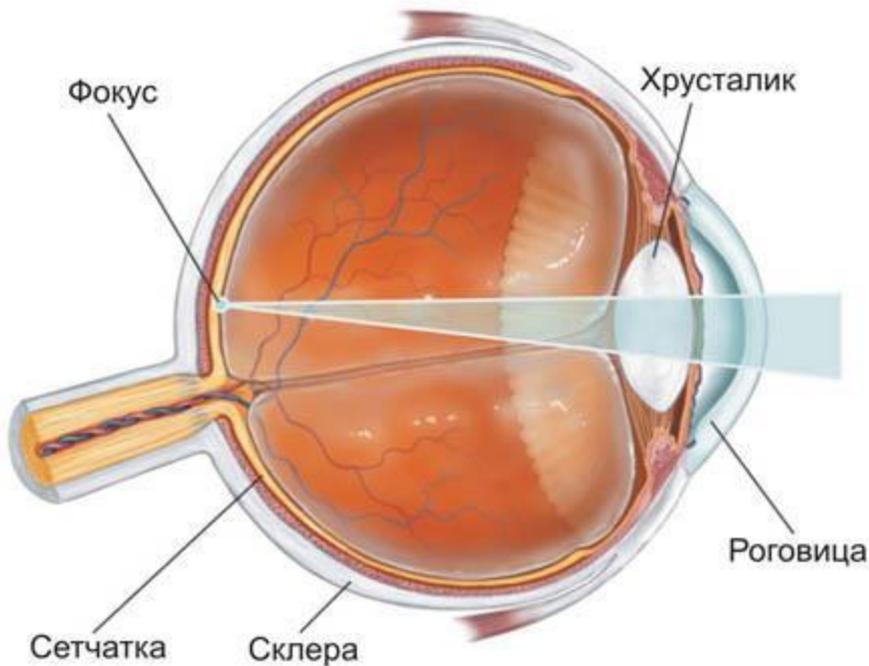
*Дальнозоркость*  
*(гиперметропия)* - это такое  
устройство оптики глаза, когда  
фокус изображения от  
предмета попадает не на  
сетчатку, а за нее, т.е. за глаз.



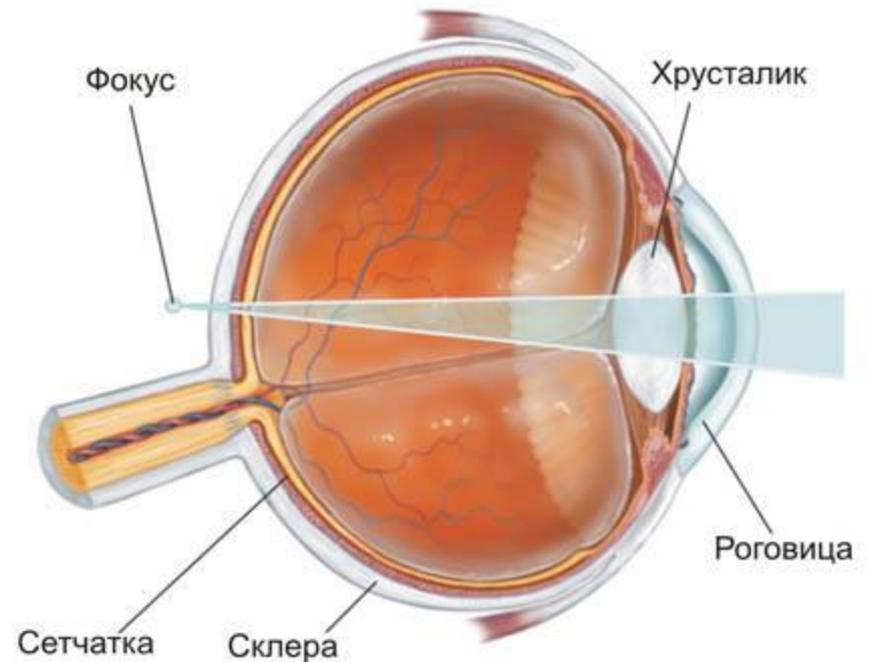
- При дальнозоркости (гиперметропии) глаз имеет меньший размер в длину, чем нормальный. Удивительно, что уменьшение длины глаза на 1 мм от нормы дает +3,0 диоптрии дальнозоркости.



Нормальное зрение



Зрение при дальнозоркости



- **Главное отличие дальнозоркости от близорукости в положении фокуса относительно сетчатки глаза. При миопии глаз в длину больше нормы, и свет фокусируется до сетчатки.**

