Дифракционная решётка с периодом d = 0,01 мм освещается плоской монохроматической волной с длиной волны λ = 0,6 мкм. Сколько максимумов наблюдается на экране шириной H = 20 см, отстоящем от решётки на расстоянии L = 0,5 м. Проверьте на опыте.