Два когерентных источника света дают на экране, параллельном линии, соединяющей источники, интерференционную картину в виде чередующихся темных и светлых полос. Какая должна быть длина волны λ2 света, чтобы максимум 10 порядка возник в том месте, где был максимум 8 порядка для длины волны λ1 = 600 нм? Ответ укажите в нм с точностью до целых.