

Тема: Дифракционная решетка.				
№	Период дифракционной решетки	Угол дифракции	Порядок спектра	Длина волны
1	1мкм	30^0	3	?
2	1мкм	45^0	?	500нм
3	10мкм	?	5	0,4мкм
4	?	60^0	5	0,5мкм
5	2мкм	45^0	4	?
6	2мкм	30^0	?	500нм
7	10мкм	?	3	0,6мкм
8	?	90^0	4	0,45мкм
9	3мкм	30^0	3	?
10	5мкм	45^0	?	600нм
11	10мкм	?	4	0,4мкм
12	?	45^0	3	0,5мкм
13	1мкм	30^0	4	?
14	10мкм	30^0	?	700нм
15	10мкм	?	2	0,6мкм
16	?	60^0	3	0,5мкм