

Если в наборе дифракционных решёток имеются решётки с числом штрихов 500; 750; 1000; 1250; 2000 на длине  $l = 1$  см, то наименьший период  $d$  имеет решётка с числом штрихов:

- 1) 500    2) 750    3) 1000    4) 1250    5) 2000