При нормальном падении света с длиной волны $\lambda = 440$ нм на дифракционную решётку с периодом $d = 2{,}64$ мкм порядок m дифракционного максимума, наблюдаемого под углом $\theta = 30°$ к нормали, равен:

1) 1 2) 2 3) 3 4) 4 5) 5