

$$\frac{2\pi\hbar^2}{m\lambda^2} \\ \frac{4}{\lambda^2} \\ \frac{h^2}{m\lambda^2}$$

λ	1	2	3	4	5	6	7	8	9
$\frac{h^2}{m\lambda^2}$	1.00	0.25	0.11	0.06	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01
$\frac{4}{\lambda^2}$	4.00	1.00	0.44	0.25	0.16	0.11	0.08	0.06	0.04
$\frac{2\pi\hbar^2}{m\lambda^2}$	6.28	1.57	0.70	0.39	0.25	0.16	0.11	0.08	0.06

λ_{max}	N_{max}	T_{max}	$\frac{h^2}{m\lambda^2}$	$\frac{4}{\lambda^2}$	$\frac{2\pi\hbar^2}{m\lambda^2}$	$\frac{h^2}{m\lambda^2}$	$\frac{4}{\lambda^2}$
			1	4	6.28	1	4
5	6	7	8	9	10	10	11
12	13	14	15	16	17	17	18
19	20	21	22	23	24	24	25
26	27	28	29	30			