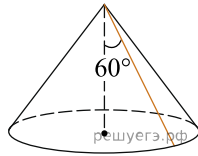


Радіус основи конуса дорівнює r , твірна — l . Твірна утворює з висотою конуса кут 60° (див. рисунок). Визначте $\frac{r}{l}$.



- А) $\frac{r}{l} = \frac{\sqrt{3}}{2}$ Б) $\frac{r}{l} = \frac{1}{2}$ В) $\frac{r}{l} = \frac{2}{\sqrt{3}}$ Г) $\frac{r}{l} = 2$ Д) $\frac{r}{l} = \sqrt{3}$