

Укажите точку, принадлежащую графику функции $y = \operatorname{ctg} x$:

- а) $\left(\frac{\pi}{2}; 0\right)$
- б) $(\pi; 1)$
- в) $\left(\frac{\pi}{3}; \sqrt{3}\right)$
- г) $\left(\frac{\pi}{4}; \frac{\sqrt{2}}{2}\right)$