

Укажіть нерівність, що виконується для $\alpha \in \left[\frac{\pi}{2}; \pi\right]$.

- А) $1 - \sin^2 a < 0$ Б) $\cos a \cdot \operatorname{tg} a < 0$ В) $\cos^2 a + \sin^2 a < 0$
Г) $1 - \cos^2 a < 0$ Д) $\sin a \cdot \operatorname{ctg} a < 0$