

ქვემოთ ჩამოთვლილი უტოლობებიდან, რომელია ჭეშმარიტი ყოველი α რიცხვისათვის $\left(\frac{5\pi}{6}; \pi\right)$

შუალედიდან?

ა) $\sin \alpha < -\frac{\sqrt{3}}{2}$

ბ) $\cos \alpha > \frac{\sqrt{2}}{2}$

გ) $\cos \alpha < -\frac{3\sqrt{3}}{4}$

დ) $\sin \alpha < \frac{\sqrt{2}}{2}$