

იპოვეთ  $\alpha$  კუთხის მნიშვნელობა  $\left(-\frac{3\pi}{2}; -\pi\right)$  შუალედიდან, რომლისთვისაც  
მიმდევრობა  $1 - \cos\alpha, \cos\alpha, 1 + \cos\alpha$  ქმნის გეომეტრიულ პროგრესიას.

ა)  $-\frac{2\pi}{3}$

ბ)  $-\frac{5\pi}{6}$

გ)  $-\frac{7\pi}{6}$

დ)  $-\frac{5\pi}{4}$