

$2\cos^2 x + \sqrt{5} \cos\left(\frac{\pi}{2} - x\right) - 1 = 0$ განტოლების $\left(\frac{5\pi}{2}; 3\pi\right)$ შუალედში მოთავსებული ამონახსნია.

ა) 3π

ბ) $\frac{13\pi}{4}$

გ) $\frac{11\pi}{4}$

დ) 4π