

Решите уравнение, приводимое к квадратному, относительно тригонометрической функции $\cos x + 2 \cos 2x = 1$.

- 1) πk 2) $\pi + 2\pi k$ 3) $\arccos \frac{3}{4} + 2\pi k$ 4) $\arccos \frac{3}{4} + \pi k$ 5) $-\arccos \frac{3}{4} + \pi k$ 6) $-\arccos \frac{3}{4} + 2\pi k$