

Вычислите сумму наибольшего отрицательного и наименьшего положительного корней уравнения

$$\cos(7\pi x) \cdot \cos\left(7\pi x + \frac{\pi}{2}\right) = \frac{1}{2}.$$

- 1) $\frac{7}{28}$ 2) $\frac{1}{14}$ 3) $-\frac{1}{28}$ 4) $\frac{1}{2}$ 5) $\frac{3}{28}$