

Решите неравенство: $\cos x \leq 1$.

- 1) $(-\infty; +\infty)$ 2) $\left(\frac{\pi}{2} + 2\pi n; \pi + 2\pi n\right), n \in \mathbb{Z}$
3) $\left[\frac{\pi}{2} + \pi n; \pi + 2\pi n\right], n \in \mathbb{Z}$ 4) $\left(\frac{\pi}{2} + \pi n; \pi + 2\pi n\right), n \in \mathbb{Z}$
5) $\left[\frac{\pi}{2} + \pi n; \pi + 2\pi n\right), n \in \mathbb{Z}$