

Упростите выражение  $4 \sin(9\pi + \alpha) + \cos\left(\frac{7\pi}{2} - \alpha\right)$ .

- 1)  $5 \cos \alpha$     2)  $5 \sin \alpha$     3)  $3 \sin \alpha$     4)  $-5 \sin \alpha$     5)  $-3 \sin \alpha$