

1. Вычислите $\sin \frac{9\pi}{14} \cos \frac{\pi}{7} - \sin \frac{\pi}{7} \cos \frac{9\pi}{14}$.

- 1) 0 2) $\frac{\sqrt{2}}{2}$ 3) $\frac{\sqrt{3}}{2}$ 4) 1

2. Вычислите $\sin \frac{17\pi}{24} \cos \frac{\pi}{8} + \sin \frac{\pi}{8} \cos \frac{17\pi}{24}$.

- 1) 1 2) 0 3) $\frac{\sqrt{3}}{2}$ 4) $\frac{1}{2}$