

A - 24 2現象オシロスコープに、周波数の等しい二つの正弦波交流電圧を加えたとき、図に示すような波形が得られた。交流電圧の位相差として、最も近いものを下の番号から選べ。

- 1  $5\pi/6$  [rad]
- 2  $3\pi/4$  [rad]
- 3  $\pi/4$  [rad]
- 4  $2\pi/3$  [rad]
- 5  $\pi/3$  [rad]

12月盛で1周期  $2\pi$   
 5月盛がわている

$$2 \cdot \frac{\pi}{12} = \frac{\pi}{6}$$

$$\frac{\pi}{6} \times 5 = \frac{5\pi}{6}$$

