

ベーシックマスター

数学Ⅱ・B

第9回 加法定理(1)《練習問題》

加法定理を用いて、次の値を求めよ。

(1) $\sin \frac{5}{12}\pi$

(2) $\sin \frac{7}{12}\pi$

(3) $\sin \frac{11}{12}\pi$

(4) $\cos \frac{\pi}{12}$

(5) $\cos \frac{5}{12}\pi$

(6) $\cos \frac{11}{12}\pi$