数Ⅲ(積分と面積③・三角関数編)

① $0 \leqq x \leqq \pi$ において、次の2曲線で囲まれた部分の面積を求めよ。

① $y=\sin x$、$y=\cos 2x$　　② $y=\sin x$、$y=\sin 3x$

© 葉一「とある男が授業をしてみた」http://www.19ch.tv