

## 数Ⅱ(加法定理の応用②・3倍角の公式編)

①  $\sin 3\alpha = 3\sin\alpha - 4\sin^3\alpha$  を証明しよう。

②  $\cos 3\alpha = -3\cos\alpha + 4\cos^3\alpha$  を証明しよう。