



2013 年 経済・地域政策 第 2 問

2 $0^\circ < \theta < 180^\circ$ で, $\sin \theta + \cos \theta = \frac{\sqrt{2}}{2}$ であるとき, 以下の各問いに答えよ.

- (1) $\sin \theta - \cos \theta$ の値を求めよ.
- (2) $\tan \theta$ の値を求めよ.