



2011年三角比第11問

11 $90^\circ \leq \theta \leq 180^\circ$ とする.

(1) $\sin \theta = \frac{4}{5}$ のとき, $\cos \theta$ を求めよ.

(2) $\sin \theta = \frac{5}{13}$ のとき, $\tan \theta$ を求めよ.