

(1) $\sin \theta = \frac{3}{5}$ のとき, $\cos \theta, \tan \theta$ の値を求めよ.

ただし, $0^\circ \leq \theta \leq 180^\circ$ とする.



必須事項まとめ48

IA-22(相互関係の
練習)

(2) $\cos \theta = \frac{1}{3}$ のとき, $\frac{\cos \theta}{1 - \sin \theta} - \tan \theta$ の値を求めよ.



必須事項まとめ48

IA-22(相互関係の
練習)

(3) $\tan \theta = -2$ のとき, $\sin \theta, \cos \theta$ の値を求めよ.

ただし, $0^\circ \leq \theta \leq 180^\circ$ とする.



ただよび

必須事項まとめ48

IA-22(相互関係の
練習)