

2013 年 医学部 第 6 問

- 6 $\triangle ABC$ の内心を I とし, AI の延長が外接円と交わる点を D とする. AB の長さが 3, AC の長さが 4, $\angle BAC$ の大きさは 60° である. このとき, DI の長さを求めよ.

