

問題 10.2

公平なコインと表の出る確率が 0.6 に調整されたコインが紛れてしまい, 見た目では区別できない. そこで, コインを実際に 150 回振ってみたところ表が 84 回出た. このコインは公平なコインであると言えるか検定せよ. さらに, その際の第 2 種誤り確率も求めよ.