

3辺の長さが次のような(1)～(4)の場合、その長さを3辺とする三角形が存在するか答えよ。存在する場合は○、存在しない場合は×で答えよ。

(1) 4, 5, 7

(2) 3, 7, 10

(3) 6, 8, 13

(4) 2, 4, 9