

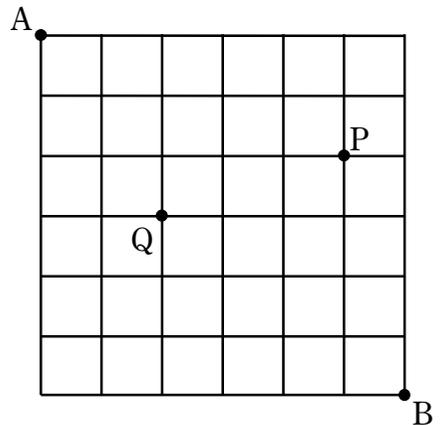
中2Bクラス 復習テスト (3学期-2(3週目))

先生 _____

名前 _____

1. サイコロを3回振るとき、出た目の和の合計が10になるようなサイコロの目の出方は何通りか。

2. 右図のような格子状の道において、
(1) A から B への最短経路の総数を求めよ。



- (2) (1)の行き方のうち、図の点PかQのどちらかを通るものは何通りあるか。

3. グラフを利用して、次の2次不等式を解け。

(1) $-(x+2)(x-4) \geq 0$

(2) $x^2 - 4x - 8 > 0$

(3) $x^2 - 2x + 3 > 0$