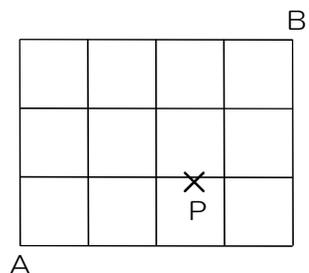


1 から学ぶ中学受験算数 ～第59回 場合の数④～

氏名：

**例題** 図のような、直角に交わる道路をもつ町があります。A から出発して、  
遠回りせずに B まで行きます。

(1) A から B まで行く行き方は全部で何通りですか。



(2) P を必ず通って A から B まで行く行き方は全部で何通りですか。

(3) P を通らずに A から B まで行く行き方は全部で何通りですか。