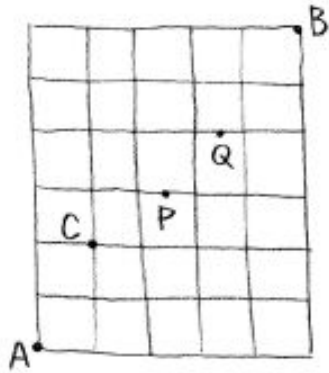


3 右の図のように、道路が碁盤の目のようになった街がある。地点 A から地点 B までの長さが最短の道を行くとき、次の場合は何通りの道順があるか。



- (1) 地点 C を通る。
- (2) 地点 P は通らない。
- (3) 地点 P および地点 Q は通らない。