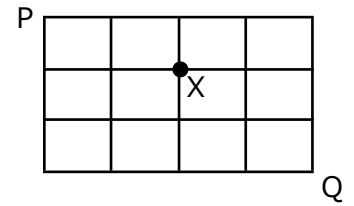


Q 右図のP地点からQ地点まで行く。次の場合の最短経路は何通りあるか。



(1) どの道を通ってもよい場合

- A 27通り B 29通り C 31通り D 33通り
 E 35通り F 37通り G 39通り H A~Gのいずれでもない

(2) X地点を通る場合

- A 16通り B 18通り C 20通り D 22通り
 E 24通り F 26通り G 28通り H A~Gのいずれでもない

(3) X地点を通らない場合

- A 15通り B 17通り C 19通り D 21通り
 E 23通り F 25通り G 27通り H A~Gのいずれでもない