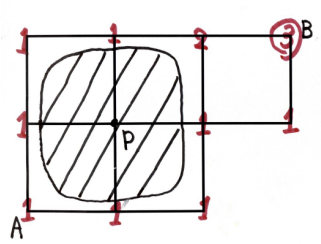
第 60 問　解答例と解説



図のように、
ブラックホールを仕掛ける。

答は **3 通り** とわかる。

実は、この問題は
第 58 問で A 地点から B 地点までのすべての最短経路の数が 12 通りとわかっており、第 59 問から、そのうち P 地点を通るものが 9 通りとわかっているから
12—9＝3 通り　となるが、ブラックホールを仕掛ける方法では直接計算できる。きわめて自由度の高い方法だといえる。