

条件付き確率【原因の確率】

5回に1回の割合で帽子を忘れるくせのある K 君が、正月に A, B, C 3軒をこの順に年始まわりをして家に帰ったとき、帽子を忘れてきたことに気がついた。

2番目の家 B に忘れてきた確率を求めよ。

< '76 早稲田大 >