

地域のボランティア活動で、AさんとBさんを含む5人は、会計係、宣伝係、販売係に分かれて、パンの販売を手伝うことになった。

右の表は、それぞれの係の人数を示したものである。会計係1人と宣伝係1人をくじで選び、残りの3人を販売係とすることにした。

係りの人数
会計係 1人
宣伝係 1人
販売係 3人

このときAさんが宣伝係で、Bさんが販売係になる確率を求めなさい。ただし、会計係と宣伝係をくじで選ぶとき、どの人が選ばれることも同様に確からしいものとする。

[静岡県改]