

男子 3 人, 女子 3 人が, くじ引きで順番を決めて横一列に並ぶとき, 次の場合の確率を求めよ。

- (1) 両端に男子が並ぶ確率。
- (2) 特定の A, B が隣り合う確率。
- (3) 男子と女子が交互に並ぶ確率。