

男5人，女4人が1列に並ぶとき，次の並べ方の総数を求めよ．

- (1) 両端が男
- (2) 男が皆隣り合う
- (3) 男が皆隣り合い，女も皆隣り合う
- (4) 男が皆隣り合い，その両側に等しい人数ずつ女が並ぶ
- (5) 女同士隣り合わない
- (6) 女同士隣り合わず，男同士隣り合わない
- (7) 特定の男女1組が隣り合わない



必須事項まとめ48

IA-31(隣り合う
・隣り合わない)

有名どころ
寄せ集め