練習問題6

問1. 男子3人と女子2人がいる。次の並び方は何通りあるか。

- 1. 全員を一列に並べる。
- 2. 男女が交互になるように並べる。
- 3. 女子が隣り合うように並べる。

問 2 . 5 コの数字、1, 2, 3, 4, 5 の中から異なる数字を用いてできる、次のような整数は何個あるか。

- 1.4 桁の整数
- 2.4 桁の奇数
- 3.4 桁の偶数

問3. 6 コの数字、0, 1, 2, 3, 4, 5 の中から異なる数字を用いてできる、次のような整数は何個あるか。

- 1.4 桁の整数
- 2.4 桁の偶数
- 3.4 桁の奇数