1. 4 x 3 x 2 x1=24
2. 10 x 9 x 8 x 7 x 6 x 5 x 4 x 3 x 2 x 1=3.628.800
3. 7!+4!+2!=5066
4. 4! = 24
5. Joao e maria = 1 pessoa , assim 5 x 4 x 3 x 2 x 1 =120
6. As mulheres sempre estarão sentadas consecutivamente , na contagem elas serão representadas como 1 , assim , será apresentado : 6(homens) + 1 =7 , e assim , ficará : 7! x 7 = 35.280