

Tarefa Basica:

1. (Vunesp) 3 governadores 6 vice
 $\begin{matrix} 2M & 1M \\ 4M & 2M \end{matrix}$ $\begin{matrix} \text{gov} & 2M & 1M \\ 3 & & \end{matrix}$
 $\begin{matrix} \text{gov} & 4M & 2M \\ 6 & & \end{matrix}$
 gov M e vice m ou gov m e vice M
 $\begin{matrix} 2 & \cdot & 2 \\ 4 & & \end{matrix} + \begin{matrix} 1 & \cdot & 4 \\ 4 & & \end{matrix} = 8_{II}$

2. (Mack) 3 alg distintos entre 300 e 500

$2 \cdot 2 \cdot 1 = 4$ possibilidades

1 \
 3 ou 4 nota

3. 3 ou 4 3, 4 ou 5

$\begin{matrix} 2 & \cdot & 2 & \cdot & 3 \\ c & d & u \end{matrix} = 18$

4. (Mack) 2 homens 3 mulheres

$3 \cdot 2 \cdot 1 \cdot 2 \cdot 1 = 12_{II}$

$$5. A \text{ a } B = 3r \quad 2f$$

$$3 \cdot 2 = 6$$

$$B \text{ a } C = 2r \quad 2f$$

$$2 \cdot 2 = 4$$

$$A \text{ até } C = B$$

10 possibilidades

$$6. 22.j \quad 2p = \frac{22}{2} = 11 \text{ posições para } 22 \text{ jogadores}$$

$$2^{11} = 2048$$

2 p/ cada

(2048/2)