

4)	1°	2°	3°	4°	5°	
	↓	↓	↓	↓	↓	
	M	M	M	H	H	= 12
	↓	↓	↓	↓	↓	filas
ou 1,2,3		sem	resto	homem	resto	
mulher		posição		1 ou 2		

5) $A \rightarrow B = 3$ rodovias e 2 ferrovias $\Rightarrow 3 \cdot 2 = 6$
 $B \rightarrow C = 2$ rodovias e 2 ferrovias $\rightarrow 2 \cdot 2 = 4$

resultando = 10

letra B

6) 11 posições, cada uma para 2 jogadores

$$2^{11} = 2048$$

letra B

Tarefa básica

- 1) Para governador \rightarrow 2 homens e 1 mulher
Para vice-governador \rightarrow 4 homens e 2 mulheres
Chapa: duas pessoas de gênero oposto

2 homens e $\rightarrow 2 \cdot 2 = 4$ | 1 mulher e $\rightarrow 4 \cdot 1 = 4$
2 mulheres | 4 homens

✓
(8)

letra C

2) centena dezena unidade
↓ ↓ ↓
2 2 1 = 4
↓ ↓ ↓
3/4 não usado não usado na
na centena centena/dezena

3) centena dezena unidade
↓ ↓ ↓
2 3 3 = 18
↓ ↓ ↓
3/4 3/4/5 3/4/5

letra E