

COMBINAÇÕES SIMPLES- PARTE 4

Q1) Severino e Genoveva fazem parte de um grupo de 8 pessoas. Deseja-se formar uma comissão contendo 5 pessoas. Entretanto, como Severino e Genoveva estão brigados e não podem estar juntos em uma mesma comissão. De quantos modos é possível montar essa comissão atendo às condições dadas?

Q2) A partir de um grupo de 9 pessoas será formado um grupo contendo um presidente, um vice presidente e 4 auxiliares. De quantos modos é possível montar o grupo?