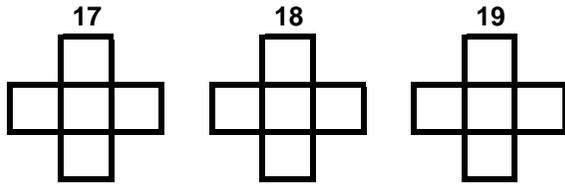


Nome: _____ nº: _____ T. _____ Data: _____

6.5.13a Combinação

1. Escreva os números 4, 5, 6, 7 e 8 nos quadrinhos abaixo, sem repeti-los, de modo que a soma na horizontal e na vertical seja igual ao valor indicado.



Usando os algarismos que ficaram no centro das figuras, sem repeti-los, responda:

- a) Qual é o menor número de três algarismos que se pode formar?

- b) E o maior número de três algarismos que podemos formar?

2. Andreia deseja fazer sanduiches para vender e ela dispõe de:

- pão francês, pão de leite e pão sírio.
- salada de alface e tomate.
- recheio de queijo, salame e frango.

Usando um único tipo de pão, um único tipo de recheio e um tipo de salada, quantos tipos de sanduiches Andreia poderá fazer?

3. Robson tem as seguintes vestimentas a seu dispor:

- sandálias azul, verde e preta
- calção: branco, marron e cinza.
- camiseta estampada, listrada e regata.

Usando uma de cada peça do vestuário, de quantas maneiras diferentes Robson poderá se vestir?

4. Calcule a média aritmética dos seguintes números:

a) 25, 27 e 29

b) 13 e 17

c) 132, 323, 426 e 209

d) 82, 827, 73, 20 e 15
