

UME: CIDADE DE SANTOS

Data: 27/07/2020 2ª Feira
Atividades de Matemática

1- Leia com atenção e responda as questões:

Antônio e Sara ganharam 6 balas, sendo 3 de morango e 3 de chocolate. Os dois preferem balas de chocolate, então fizeram um sorteio: colocaram todas as balas dentro de um saquinho e foram pegando uma bala por vez. Cada um deles retirou 3 balas. Primeira retirada de Antônio foi Morango. Primeira retirada de Sara foi Chocolate Segunda retirada de Antônio foi Chocolate Segunda retirada de Sara foi Morango Terceira retirada de Antônio foi Morango Terceira retirada de Sara foi Chocolate.

a) Quais as diferenças maneiras encontradas?

b) Será que no exemplo haverá um número máximo de possibilidades?

Antônio, não satisfeito pediu para que repetissem a retirada das balas, então Antônio tirou na primeira morango e na segunda, também morango. Sara retirou na primeira e na segunda chocolate.



PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação



UME: CIDADE DE SANTOS

C) Qual o sabor que Sara poderá obter na 3^a retirada?

D) Você acha que se Antônio e Sara repetirem as retiradas de balas, o resultado poderia ser diferente?
