

Resolução do Raio X - MAT2_09NUM02

Quais estratégias aprendidas hoje você poderia usar para solucionar o problema abaixo?

Veja a quantidade de chocolates que cada criança ganhou durante uma gincana na escola:



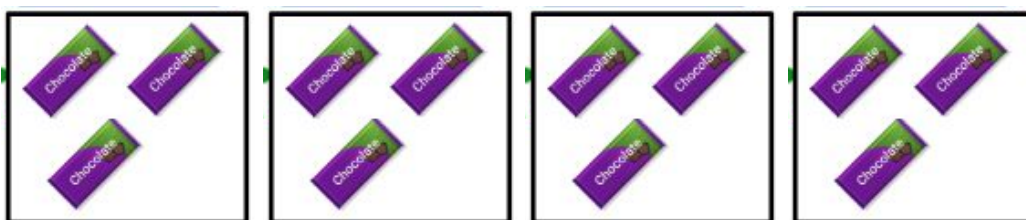
- a) Quantos chocolates ganhou Bruno?
b) Quantos chocolates ganhou Cauê?

R. a) 12 chocolates.
b) 8 chocolates.

Possíveis soluções:

Alternativa a:

Solução 1:



Aqui os alunos chegam à solução através da representação por desenhos.

Solução 2:

$$3 + 3 + 3 + 3 = 12$$

Aqui os alunos chegam à solução pelo uso da adição.

Solução 3:

$$4 \times 3 = 12$$

Aqui os alunos chegam à solução pelo uso da multiplicação.

Observação: Há outras soluções possíveis.

Alternativa **b**:

Solução 1:



Aqui os alunos chegam à solução através da representação por desenhos.

Solução 2:

$$4 + 4 = 8$$

Aqui os alunos chegam à solução pelo uso da adição.

Solução 3:

$$2 \times 4 = 8$$

Aqui os alunos chegam à solução pelo uso da multiplicação.

Observação: Há outras soluções possíveis.