



Problema do Mês de fevereiro

Proposta de resolução

A caixa de bombons

O namorado da Joana comprou uma caixa de bombons.

A Joana retirou metade dos bombons que estavam na caixa que o namorado lhe ofereceu.

Mais tarde, chegou o irmão, que escondeu metade dos bombons que a Joana tinha deixado na caixa.

Por fim, a Isabel que é irmã mais nova, comeu metade dos bombons que encontrou na caixa.

Dentro da caixa ficaram 6 bombons.

Quantos bombons tinha a caixa inicialmente?

Isabel	Irmão	Joana	Caixa
$2 \times 6 = 12$	$2 \times 12 = 24$	$2 \times 24 = 48$	48

Resposta: A caixa tinha 48 bombons.