

# Expressões numéricas

## (Adição e subtração)

1. O Pedro foi à frutaria e comprou bananas e maçãs. Ele pagou a despesa com uma nota de €5.  
As bananas custaram €1,62 e as maçãs custaram €1,35.

1.1. Traduz para linguagem matemática a despesa do Pedro.

1.2. Calcula o troco que o Pedro recebeu.

2. A Sara, a Joana e o Maria colecionam selos. A Sara tem 320 selos, a Maria tem 450 e a Joana tem menos 52 do que a Sara.

2.1. Diz o que representa cada uma das expressões seguintes:

a)  $320 + 450$ : \_\_\_\_\_

b)  $320 - 52$ : \_\_\_\_\_

c)  $320 + 450 + (320 - 52)$ : \_\_\_\_\_

2.2. Escreve uma expressão numérica que represente o número de selos que têm a Sara e a Joana.

3. Calcula o valor das seguintes expressões numéricas:

3.1.  $(2,4 + 3) - (0,7 + 1,7) =$

3.2.  $7,9 - (0,3 + 0,6) =$

3.3.  $123,5 - 56,8 + 11,1 - 10,7 =$

3.4.  $38 - (21,7 + 9,1) + 5 =$

3.5.  $19,6 - 7 + 1,2 =$

3.6.  $15,3 + 8,9 - (3 - 1,5) =$