

1. Dados dois números inteiros quaisquer, calcule e escreva a soma dos dois números dados.
2. Dados dois números inteiros quaisquer, calcule e escreva o produto dos números dados.
3. Dado um número inteiro qualquer, calcule e escreva o antecessor e o sucessor do número dado.
4. Dado um número inteiro qualquer, escrever os valores deste número multiplicados por dois, por três e por cinco.
5. Dados dois números reais não-negativos, calcule e escreva a média aritmética dos números dados.
6. Dados três números reais não-negativos, calcule e escreva a média aritmética dos números dados.
7. Dado um número real qualquer, calcule e escreva a terça parte do número dado.
8. Dados o termo inicial  $A_1$ , e a razão  $r$  de uma PA, bem como um número inteiro positivo  $n$ , calcule e escreva o valor do  $n$ -ésimo  $A_n$  termo dessa PA. ( $A_n = A_1 + (n - 1) * r$ )
9. Escreva um algoritmo para ler o valor de uma temperatura em graus centígrados e escrever a mesma temperatura em graus Fahrenheit. Se  $c$  é o valor da temperatura em graus centígrados, então a temperatura,  $f$ , em Fahrenheit é dada por:  $f = (9 * c + 160) / 5$
10. Chico Bento deseja calcular o saldo atual de uma de suas aplicações financeiras. Para tal, ele conhece o saldo anterior ao reajuste e sabe que este saldo foi reajustado em 1%. Escreva um algoritmo para calcular e escrever esse saldo atual.