

## ----- Enunciado da questão -----

- 1) Faça um programa que o usuário digite um valor. Este valor é apresentado na tela juntamente com seu antecessor e sucessor.
- 2) Faça um programa que solicite do usuário os tamanhos da base (b) e da altura (h) de um triângulo. Em seguida, calcule a sua área e a imprima na tela.
- 3) Faça um programa que solicite do usuário o tamanho do raio (r) e a altura (h) de um cilindro. Em seguida, calcule o seu volume e o imprima na tela.
- 4) Faça um programa onde o usuário informará um nome de um aluno, e 4 notas no formato real, depois imprima na tela o nome do aluno, as 4 notas informadas e sua média aritmética.
- 5) Entrar com 10 números e imprimir a soma dos números positivos e a quantidade de números negativos.
- 6) Faça um programa que, para uma turma de 10 alunos, entre com 2 notas de cada aluno. Ao final apresentar a quantidade de alunos aprovados (média  $\geq 7$ ).
- 7) Faça um programa que entre com vários números inteiros, ao final imprima o maior número digitado, a soma dos números pares e a média dos números ímpares. O programa encerra quando se digita o número -999.

8) Faça um programa onde o usuário informará um nome de um aluno, e 4 notas no formato real, depois imprima na tela o nome do aluno, as 4 notas informadas e a média aritmética.

9) Escreva um programa que lê cinco inteiros e determina e imprime o maior e o menor inteiro no grupo.