1. Dada uma sequência de números inteiros não-nulos, seguida por 0, imprimir seus quadrados.
2. Dado um número inteiro positivo n, calcular a soma dos n primeiros números inteiros positivos.
3. Dado um número inteiro positivo n, imprimir os n primeiros naturais ímpares.
4. Dados um inteiro x e um inteiro não-negativo n, calcular xn.
5. Dado um natural *n*, determine o número harmônico *Hn* definido por:
6. Considere os pontos (x,y) tais que x > 0, y > 0 e x2 + y2 < 1.