

Crie um programa que receba uma temperatura em **Celsius** e mostre sua conversão para **Fahrenheit** e **Kelvin**.

Fórmulas:

$$F = 9 \times C / 5 + 32$$

$$K = C + 273.15$$

Juros Compostos

Crie um programa que calcule o valor final de um investimento após determinado tempo, considerando juros compostos.

- O usuário deve informar: **valor inicial**, **taxa de juros (em %)** e **quantidade de meses**.
- O programa deve exibir o **valor final acumulado**.

Fórmula:

$$M = P \times (1+i)^t$$

onde:

- M = montante final
- P = principal (valor inicial)
- i = taxa de juros (em decimal, ex: 5% → 0.05)
- t = tempo (em meses)