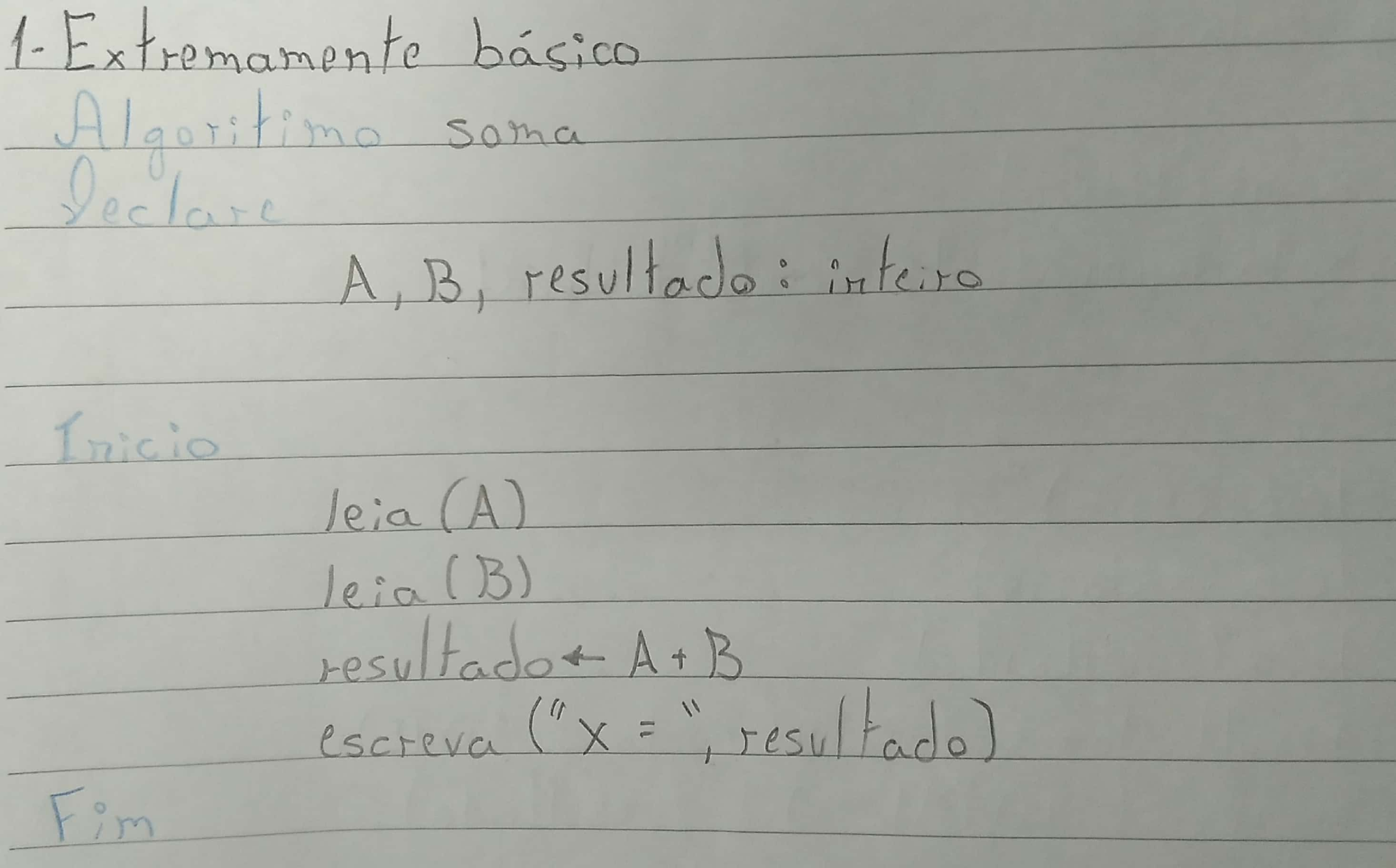
Lista de exercícios 1 - Estruturas sequenciais

## 1001 - Extremamente Básico



#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

int A, B, resultado;

scanf("%d", &A);

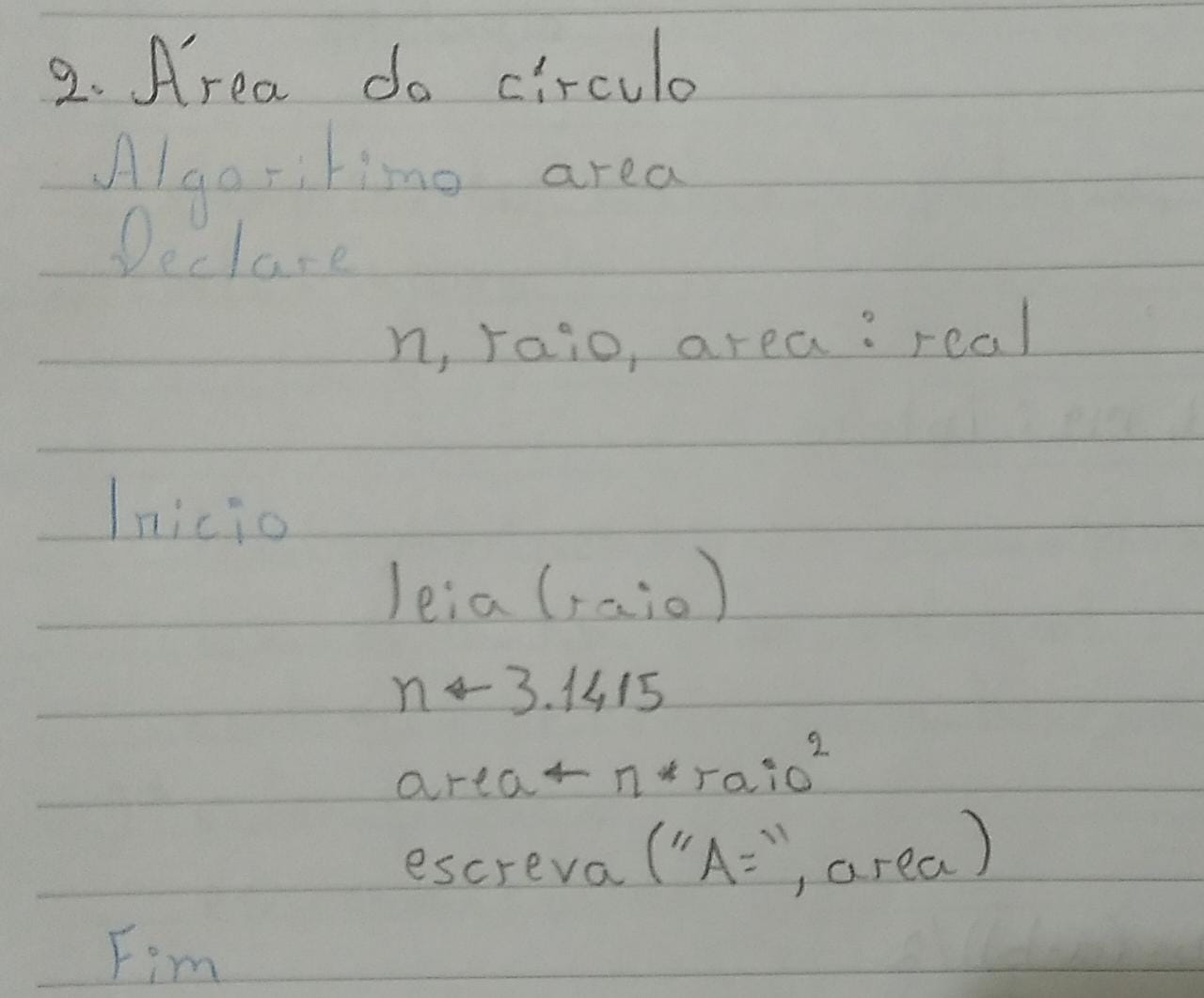
scanf("%d", &B);

resultado = A + B;

printf("X = %d\n", resultado);

}

## 1002 - Área do Círculo



#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

double n, raio, area;

scanf("%lf", &raio);

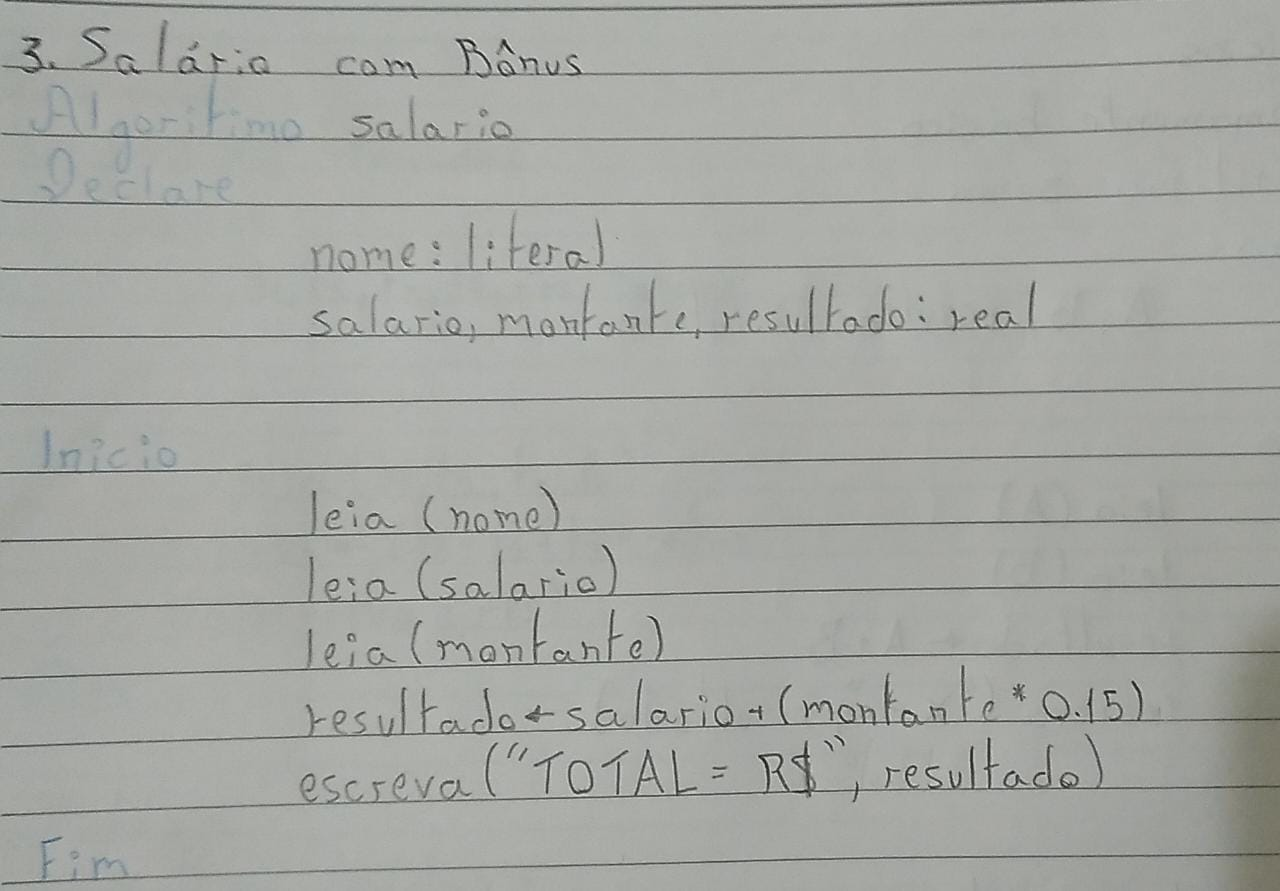
n=3.14159;

area=n\*(raio\*raio);

printf("A=%.4lf\n", area);

}

## 1009 - Salário com Bônus



#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

char nome;

double salario, montante, resultado;

scanf("%s", &nome);

scanf("%lf", &salario);

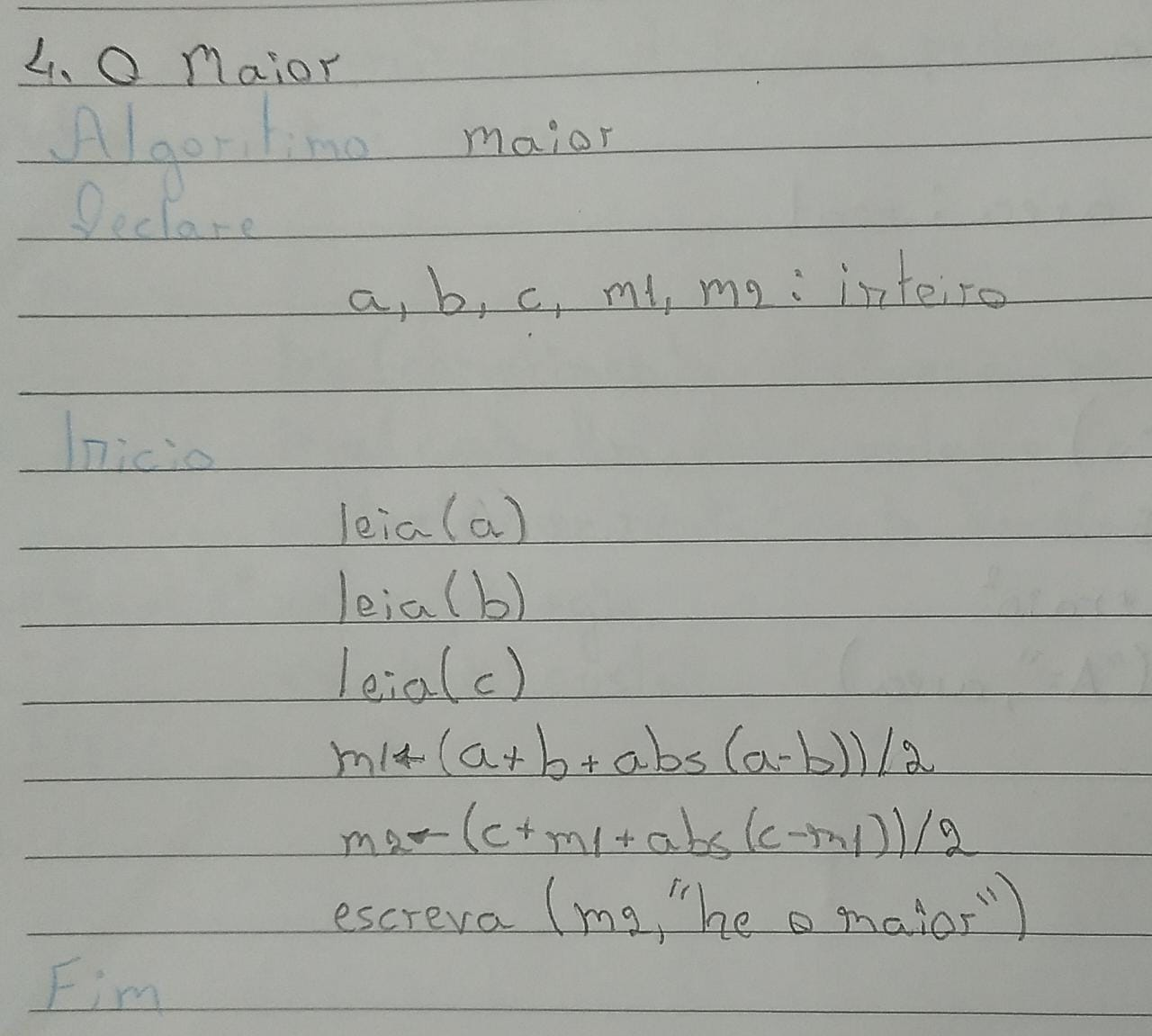
scanf("%lf", &montante);

resultado=salario+(montante\*0.15);

printf("TOTAL = R$ %.2lf\n", resultado);

}

## 1013 - O Maior



#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

int a, b, c, m1, m2;

scanf("%d", &a);

scanf("%d", &b);

scanf("%d", &c);

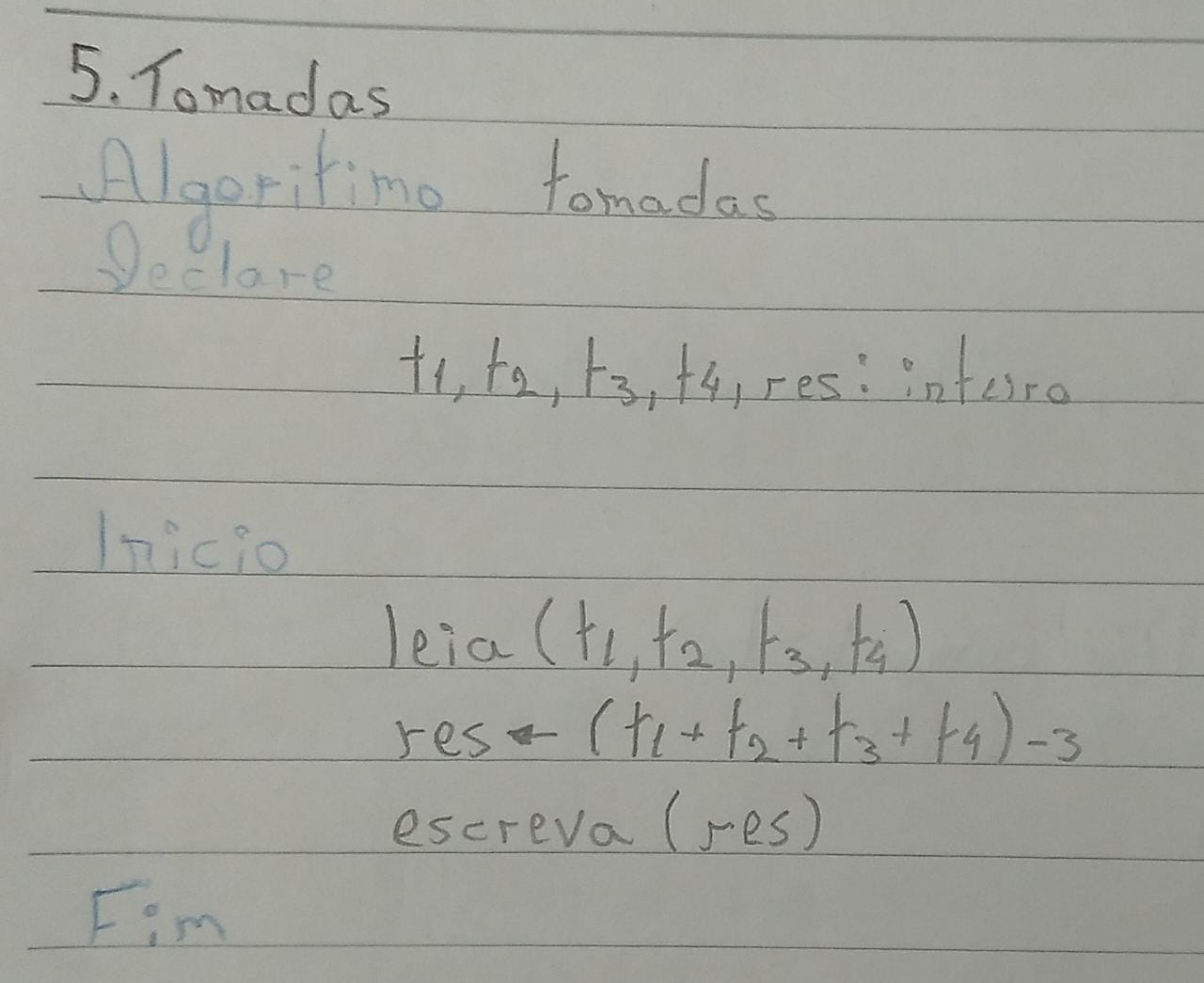
m1 = (a+b+abs(a-b))/2;

m2 = (c+m1+abs(c-m1))/2;

printf("%d eh o maior\n", m2);

}

## 1930 - Tomadas



#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

int t1, t2, t3, t4, res;

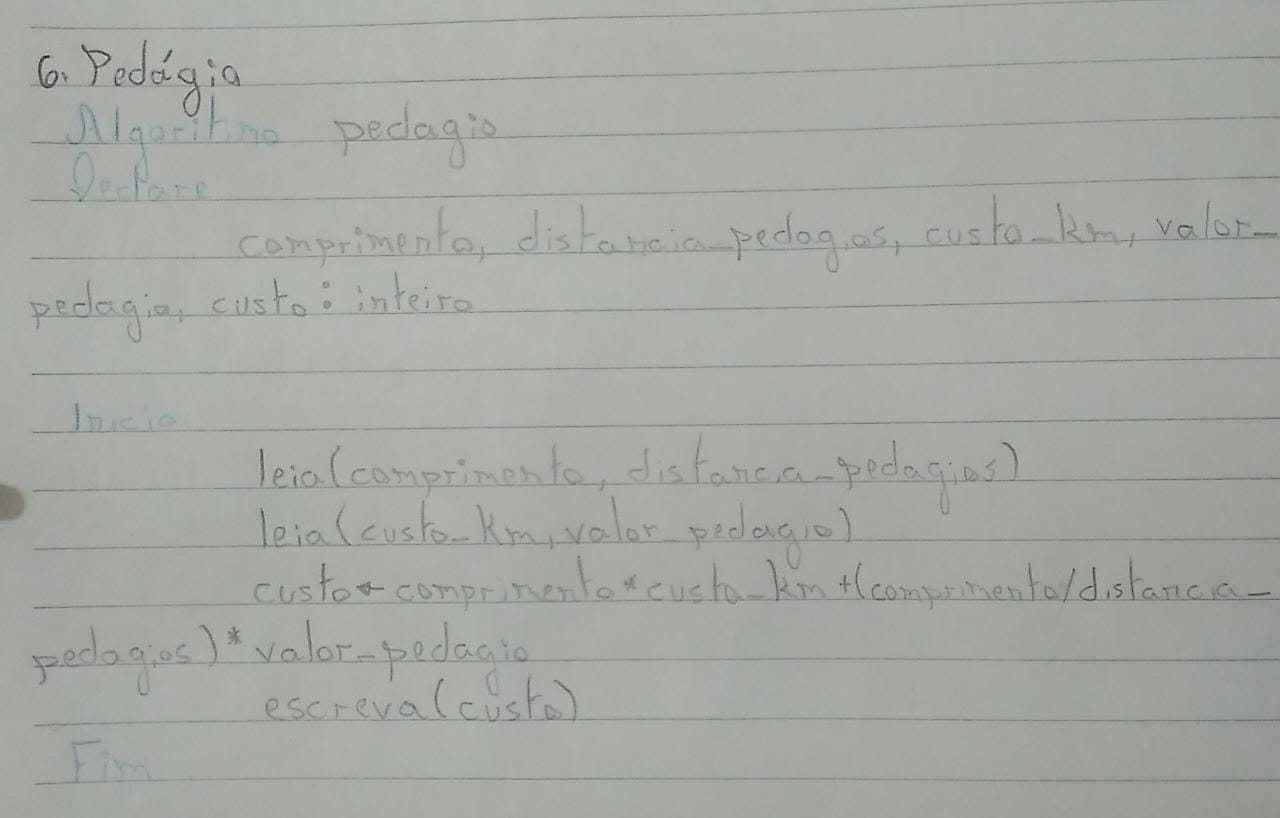
scanf("%d %d %d %d", &t1, &t2, &t3, &t4);

res = (t1 + t2 + t3 + t4)-3;

printf("%d\n", res);

}

## 2377 - Pedágio



#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

int comprimento, distancia\_pedagios, custo\_km, valor\_pedagio, custo;

scanf("%d %d", &comprimento, &distancia\_pedagios);

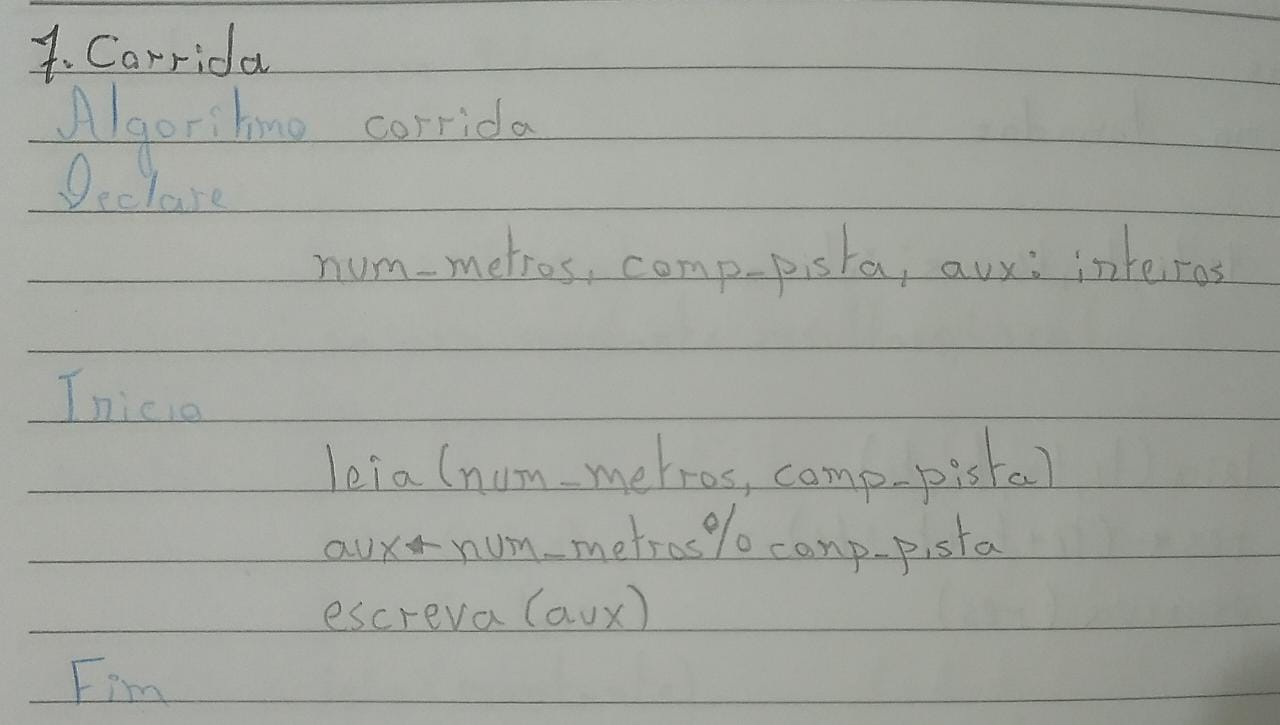
scanf("%d %d", &custo\_km, &valor\_pedagio);

custo=comprimento\*custo\_km+(comprimento/distancia\_pedagios)\*valor\_pedagio;

printf("%d\n", custo);

}

## 2416 - Corrida



#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

int num\_metros, comp\_pista, aux;

scanf("%d %d", &num\_metros, &comp\_pista);

aux = num\_metros%comp\_pista;

printf("%d\n", aux);

}