1)

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

void n(int a, int b){

printf("el primer numero es:%d\n",a);

printf("el segundo numero:%d\n",b);

}

int main() {

int a=0, b=0;

printf("Ingrese el primer numero:\n");

scanf("%d",&a);

printf("Ingrese el segundo numero:\n");

scanf("%d",&b);

n(a,b);

return 0;

}

2)

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

void pe(int a, int b){

int perimetro=0;

perimetro=a\*2+b\*2;

printf("el perimetro es:%d\n",perimetro);

}

void area(int a, int b){

int area=0;

area=a\*b;

printf("el area es:%d\n",area);

}

int main() {

int a=0, b=0;

printf("Ingrese el primer valor:\n");

scanf("%d",&a);

printf("Ingrese el segundo valor:\n");

scanf("%d",&b);

pe(a,b);

area(a,b);

return 0;

}

3)

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

float p(float M, float F);

float p1(float M, float F);

int main()

{

float M,F;

printf("Ingrese el numero de hombres:");

scanf("%f",&M);

printf("Ingrese el numero de mujeres:");

scanf("%f",&F);

printf("El porcentaje de hombres es: %.3f\nEl porcentaje de mujeres es: %.3f", p(M,F),p1(M,F));

return 0;

}

float p(float M, float F){

float p=((M\*100)/(M+F));

return p;

}

float p1(float M, float F){

float p1=((F\*100)/(M+F));

return p1;

}

4)

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

float presion(float F, float S);

int main()

{

float F,S;

printf("Ingrese la fuerza que se ejerce sobre la superficie:");

scanf("%f",&F);

printf("Ingrese el total de la superficie:");

scanf("%f",&S);

printf("La presion que se ejerce sobre la superficie es: %.3f", presion(F,S));

return 0;

}

float presion(float F, float S){

float presion=(F/S);

return presion;

}

5)

#include <stdio.h>

int main() {

float R1, R2, R3, R4, R5, ResistenciaTotal;

printf("Ingrese el valor de la resistencia R1: ");

scanf("%f", &R1);

printf("Ingrese el valor de la resistencia R2: ");

scanf("%f", &R2);

printf("Ingrese el valor de la resistencia R3: ");

scanf("%f", &R3);

printf("Ingrese el valor de la resistencia R4: ");

scanf("%f", &R4);

printf("Ingrese el valor de la resistencia R5: ");

scanf("%f", &R5);

ResistenciaTotal = R1 + R2 + R3 + R4 + R5;

printf("Resistencia R1: %.2f\n", R1);

printf("Resistencia R2: %.2f\n", R2);

printf("Resistencia R3: %.2f\n", R3);

printf("Resistencia R4: %.2f\n", R4);

printf("Resistencia R5: %.2f\n", R5);

printf("Resistencia Total: %.2f\n", ResistenciaTotal);

return 0;

}

6)

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

float numero(float A);

int main()

{

float A;

printf("Ingrese un numero:");

scanf("%f",&A);

printf("La octava parte es: %.3f", numero(A));

return 0;

}

float numero(float A){

float numero=(A/8);

return numero;

}

7)

#include <stdio.h>

int main() {

int numero1, numero2;

printf("Ingrese el primer número: ");

scanf("%d", &numero1);

printf("Ingrese el segundo número: ");

scanf("%d", &numero2);

if (numero1 > numero2) {

printf("%d es mayor que %d\n", numero1, numero2);

} else if (numero2 > numero1) {

printf("%d es mayor que %d\n", numero2, numero1);

} else {

printf("Los números %d y %d son iguales\n", numero1, numero2);

}

return 0;

}