

19 fin para
20 fin función ingresen Presentar Arreglo.
21 fin

Problema 6.

1. Inicio

2. función principal ()

3 opción, i [0, n]

4 << "Menu: 1. Obtener Area Cuadrado 2. Obtener Area Triangulo 3.

5 3. Obtener Area Rectangulo 4. Ingresar Arreglo"

6 >> opción

7 si (opción == 1) entonces

8 obtenerAreaCuadrado ()

9 caso contrario

10 si (opción == 2) entonces

11 obtenerAreaTriangulo ()

12 caso contrario

13 si (opción == 3) entonces

14 obtenerAreaRectangulo ()

15 fin si

16 fin si

17 fin si

18 fin función principal

19 función obtenerAreaCuadrado ()

20 lado, d [0, n]

21 area, d [0, n]

22 << "Ingrese el valor del lado del cuadrado"

23 >> lado

Testes	Diá	Mes
29	area <- lado * lado	
25	<<"El área del cuadrado es de:" + area	
26	fin función obtener Area cuadrado	
27	función obtener Area Triangulo ()	
28	base, d[0,n]	
29	altura, d[0,n]	
30	area, d[0,n]	
31	<<"Ingrese la base del triangulo"	
32	>> base	
33	<<"Ingrese la altura del triangulo"	
34	>> altura	
35	area <- (base * altura) / 2	
36	<<"El arco del triangulo es de:" + arco	
37	fin función obtener Area Triangulo	
38	función obtener Area Rectangulo ()	
39	base, d[0,n]	
40	altura, d[0,n]	
41	area, d[0,n]	
42	<<"Ingrese la base del rectangulo"	
43	>> base	
44	<<"Ingrese la altura del rectangulo"	
45	>> altura	
46	area <- base * altura	
47	<<"El area del rectangulo es:" + area	
48	fin función obtener Area Rectangulo	
49	fin	