

```
1 //exercício 1
2 //float basee, altura, resultado;
3 //Console.Write("digite a base: ");
4 //basee= float.Parse(Console.ReadLine());
5 //Console.Write("digite a altura: ");
6 //altura= float.Parse(Console.ReadLine());
7 //resultado = basee * altura;
8 //Console.WriteLine("a área do retângulo é igual a {0}", resultado);
9
10 // exercício 2
11 //float aresta, area;
12 //Console.Write("por favor, escreva a medida da aresta ao lado:");
13 //aresta= float.Parse(Console.ReadLine());
14 //area = aresta * 4;
15 //Console.Write("a área do quadrado é igual a: {0}", area);
16
17 //exercicio 3
18 //double diagonal, areaQuadrado;
19 //Console.Write("Digite o valor da diagonal ao lado ");
20 //diagonal = double.Parse(Console.ReadLine());
21 //areaQuadrado = (diagonal * diagonal) / 2;
22 //Console.Write(areaQuadrado);
23
24 //exercicio 4
25 //float basee, altura,area;
26 //Console.Write("Digite a base :");
27 //basee = float.Parse(Console.ReadLine());
28 //Console.Write("Digite a altura :");
29 //altura = float.Parse(Console.ReadLine());
30 //area = basee * altura / 2;
31 //Console.WriteLine("A area do triangulo é : " + area);
32
33 ////exercicio 5
34 //double diametro, area;
35 //Console.Write("mim dê o diametro: ");
36 //diametro = double.Parse(Console.ReadLine());
37 //area = 0.1666*3.1415*diametro*diametro*;
38 //Console.WriteLine("sua área é igual a:"+ area);
39
40 //exercicio 6
41 //float N1, N2, N3, N4, RESULTADO;
42 //Console.Write("Digite o valor 1 :");
43 //N1 = float.Parse(Console.ReadLine());
44 //Console.Write("Digite o valor 2 :");
45 //N2 = float.Parse(Console.ReadLine());
46 //Console.Write("Digite o valor 3 :");
47 //N3 = float.Parse(Console.ReadLine());
48 //Console.Write("Digite o valor 4 :");
49 //N4 = float.Parse(Console.ReadLine());
50 //RESULTADO = ((N1+N2+ N3 + N4)/4);
51 //Console.Write("O resultado é {0}", RESULTADO);
52
53 //exercício 7
```

```
54 //double n1, n2, media;
55 //Console.Write("por obséquio, informe o primeiro número ao lado: ");
56 //n1 = double.Parse(Console.ReadLine());
57 //Console.Write("por obséquio, informe o segundo número ao lado: ");
58 //n2 = double.Parse(Console.ReadLine());
59 //media= n1 * n2;
60 //media = Math.Sqrt(media);
61 //Console.WriteLine(media);
62
63
64 ////exercicio 8
65 //double MILHA, KM;
66 //Console.Write("Digite o valor das milhas ");
67 //MILHA = double.Parse(Console.ReadLine());
68 //KM = MILHA * 0.621371;
69 //Console.WriteLine("RESULTADO : " + KM);
70
71 //exercício 9
72 //float tensao, resistencia, corrente;
73 //Console.Write("peço que indique o valor da resistência do circuito ao lado:");
74 //resistencia = float.Parse(Console.ReadLine());
75 //Console.Write("peço que indique o valor da corrente elétrica do circuito ao lado:");
76 //corrente = float.Parse(Console.ReadLine());
77 //tensao = corrente * resistencia;
78 //Console.WriteLine("{0} é a tensão do circuito", tensao);
79
80 ////exercicio 10
81 //double C, F;
82 //Console.Write("digite a temperatura em Celsius ao lado : ");
83 //C= double.Parse(Console.ReadLine());
84 //F = 1.8 * C + 32;
85 //Console.WriteLine("O resultado é :{0} ", F);
86
87
88
89
```