

```
1 using System;
2 using System.Collections.Generic;
3 using System.Linq;
4 using System.Text;
5 using System.Threading.Tasks;
6
7 namespace TPC_1._1
8 {
9     internal class Program
10     {
11         static void Main(string[] args)
12         {
13             // Ler uma temperatura em grau Fahrenheit e apresentá-la
14             // convertida em graus Celsius.
15             // A fórmula de conversão é:
16             // C= ((F-32)*5)/9 , na qual F é a temperatura em Fahrenheit
17             // e C é a temperatura em Celsius.
18
19             double C, F=0;
20
21             Console.WriteLine($"Indique uma temperatura em
22             Fahrenheit.");
23             F = double.Parse(Console.ReadLine());
24
25             C = ((F - 32.0) * 5.0) / 9.0;
26
27             Console.WriteLine($"A temperatura {F}°F equivale a
28             {Math.Round(C,1)}°C");
29
30             Console.ReadKey();
31         }
32     }
33 }
```