

(Standard numeric format)

```
int X = 10;
int Y = 20;
Console.WriteLine($"Equation: {X} + {Y} = {X + Y:C}");
```

in one (1) pdf page:

1. why the output of this Equation = \$30.00?
2. what is its benefit?
3. try another example with a different specifier with a screenshot of the output.

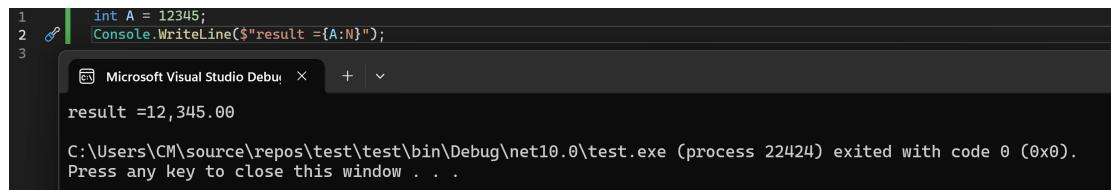
1. Why output is 30.00\$?

يتعرض الرقم على انه فلوس مثل رقم عادي وبما ان اعدادات الجهاز عندي بالانجليزي فهو C currency format السبب ان يحسب ان العملة هي الدولار ويضيف علامتين عشربيتين تلقيائي

2. What is the benefit ?

اننا نعرض الارقام بشكل منظم و المناسب للحسابات المالية زي الاسعار والمرتبات بدل ما الرقم يطلع عادي من غير عملة

3. Output from different specifier



The screenshot shows a Microsoft Visual Studio Debug window. The code in the editor is:

```
1 int A = 12345;
2 Console.WriteLine($"{result ={A:N}}");
3
```

The output window shows:

```
Microsoft Visual Studio Debug x + v
result =12,345.00

C:\Users\CM\source\repos\test\test\bin\Debug\net10.0\test.exe (process 22424) exited with code 0 (0x0).
Press any key to close this window . . .
```

Explanation:

يستخدم لعرض الارقام بشكل منظم و ينحط فواصل بين الالاف و يتضييف خانتين عشربيتين تلقيائي {N}