

(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\$?

بتعرض الرقم علي انه فلوس مش رقم عادي وبما ان اعدادات الجهاز عندي بالانجليزي فهو {C} currency format السبب ان هيحسب ان العملة هي الدولار ويضيف علامتين عشريتين تلقائي

#### 2. What is the benefit ?

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

#### 3. Output from different specifier



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

بنستخدم لعرض الارقام بشكل منظم وبتحط فواصل بين الالاف وبتضيف خانتين عشريتين تلقائي {N}