

Standard numeric format

هي باختصار طريقه عباره عن حروف بنستخدمها عشان نقدر نظهر الأرقام بطريقه معينه زي مثلا

Decimal , scientific , hexadecimal

كده وفي حروف كل حرف بيبدل علي حاجه

C or c: Currency format.

D or d: Decimal format (integers only).

E or e: Scientific (exponential) format.

F or f: Fixed-point format.

G or g: General format (chooses between fixed-point and scientific).

N or n: Number format (includes group separators).

P or p: Percent format.

X or x: Hexadecimal format (integers only)

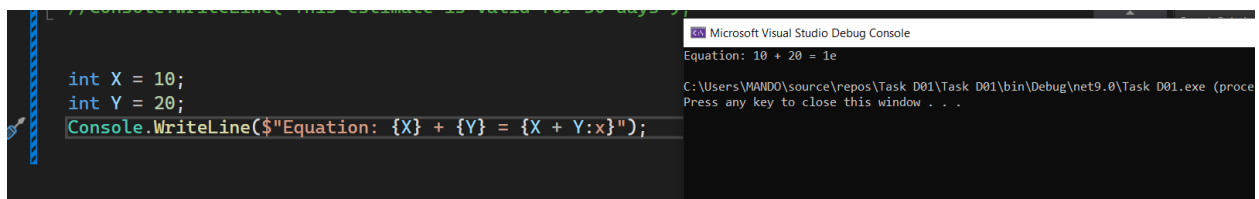
```
int X = 10;
```

```
int Y = 20;
```

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

\$30.00 في المثال ده الناتج هيطلع علي طريقه العملات عشان كده الناتج هيطلع

مميزات الطريقه دي بتوفر علينا تحول الأرقام ستاتيكي للطريقه الي احنا عايزينها



The image shows a code editor on the left with the following C# code:

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

On the right, there is a 'Microsoft Visual Studio Debug Console' window. It displays the output of the code: 'Equation: 10 + 20 = 1e'. Below this, it shows the file path 'C:\Users\MANDO\source\repos\Task D01\Task D01\bin\Debug\net9.0\Task D01.exe (proce...' and a prompt 'Press any key to close this window . . .'. The '1e' in the output represents the number 30 in scientific notation.