

2. Таблица за умножение

Отпечатайте на конзолата таблицата за умножение за числата от 1 до 10 във формат:

"{първи множител} * {втори множител} = {резултат}".

Примерен вход и изход

Вход	Изход
(няма вход)	1 * 1 = 1 1 * 2 = 2 1 * 3 = 3 1 * 4 = 4 1 * 5 = 5 1 * 6 = 6 1 * 7 = 7 1 * 8 = 8 1 * 9 = 9 1 * 10 = 10 ... 10 * 1 = 10 10 * 2 = 20 10 * 3 = 30 10 * 4 = 40 10 * 5 = 50 10 * 6 = 60 10 * 7 = 70 10 * 8 = 80 10 * 9 = 90 10 * 10 = 100

Насоки

1. Създайте 2 вложени for-цикъла, с които да итерирате всяка възможна стойност на двата множителя от 1 до 10:

```
for (int x = 1; x <= 10; x++)  
{  
    for (int y = 1; y <= 10; y++)  
    {  
          
    }  
}
```

2. Намерете произведението на двата множителя и отпечатайте резултата:

```
for (int x = 1; x <= 10; x++)  
{  
    for (int y = 1; y <= 10; y++)  
    {  
        int product = x * y;  
        Console.WriteLine($"{x} * {y} = {product}");  
    }  
}
```