

Gegeven is een tabel met de volgende gegevens:

Jan	C
Piet	A
Joris	B
Korneel	D

Maak een methode **ZoekScoreStudent** die als parameter de naam van de student neemt en als terugkeerwaarde de score van de student teruggeeft. Zorg dat de methode niet kijkt naar hoofd-of kleine letters: bv PIET geeft als resultaat A

Indien de naam niet teruggevonden wordt in de tabel, geef dan de boodschap « naam van student niet gevonden »

Vraag in de methode Main() aan de gebruiker om een naam van de student in te geven. Roep dan ZoekScoreStudent aan die de score teruggeeft. Schrijf in de main extra informatie bij de score :

Indien A : ... heeft grootste onderscheiding behaald

Indien B: ... heeft grote onderscheiding behaald

Indien C: ...heeft onderscheiding behaald

Indien D: ...heeft voldoende behaald

Een Oplossing:

```
5  class Program
6  {
7      0 references
8      public static void Main()
9      {
10         Console.WriteLine("Geef de naam van de student:");
11         string naamStudent = Console.ReadLine();
12         string score = ZoekScoreStudent(naamStudent);
13         if (score == "")
14             Console.WriteLine("Student met naam {0} niet gevonden", naamStudent);
15         else
16         {
17             Console.WriteLine("score:" + score);
18             string boodschap = "";
19             switch (score)
20             {
21                 case "A": boodschap = "heeft grootste onderscheiding behaald"; break;
22                 case "B": boodschap = "heeft grote onderscheiding behaald"; break;
23                 case "C": boodschap = "heeft onderscheiding behaald"; break;
24                 case "D": boodschap = "heeft voldoende score behaald"; break;
25             }
26             Console.WriteLine("student " + boodschap);
27         }
28     }
29
30     static string ZoekScoreStudent(string naam)
31     {
32         string score = "";
33         string[,] tabel = { { "Jan", "C" }, { "Piet", "A" }, { "Joris", "B" }, { "Korneel", "D" } };
34         for (int row = 0; row < tabel.GetLength(0); row++)
35         {
36             string student = tabel[row, 0].ToUpper();
37             if (student == naam.ToUpper()) {
38                 score = tabel[row, 1];
39             }
40         }
41         return score;
42     }
43 }
```