

```

class Quest6
{
    public static void Main()
    {
        int firstTemp, temp;
        int daysCount=0;
        int maxDays=-1;

        Console.Write("Enter first temperature: ");
        firstTemp = int.Parse( Console.ReadLine() );

        Console.Write("Enter next temperature: ");
        temp = int.Parse( Console.ReadLine() );

        while (temp <= 100)
        {
            if (temp == firstTemp)
            {
                if (daysCount > maxDays)
                    maxDays = daysCount;
                daysCount = 0;
            }
            else
                daysCount++;

            Console.Write("Enter next temperature: ");
            temp = int.Parse( Console.ReadLine() );
        }
        Console.WriteLine("Maximum days: {0}", maxDays);
    }
}

```

נכתב ע"י יעל בילצ'יק ועדי גרין מצוות הפיתוח של "יסודות מדעי המחשב" באוניברסיטת תל אביב.
 ניתן להשתמש בחומר לצורכי הוראה בלבד.
 לא ניתן לעשות בחומר שימוש מסחרי כלשהו ללא אישור מראש של המחברת.