

```

        Console.WriteLine(abe);
    }
    public static bool IsAbe(string name)
    {
        return name.Equals("Abe");
    }
}

```

الكود السابق عبارة عن دالتين, الدالة الثانية اسمها IsAbe تحتوى على سطر واحد من الكود – يطلق عليه ايضاً قطعة كود – وتتعامل مع عنصر يدعى name و نوعه string.

فى الإصدار الثانى من لغة C# تم تقديم الدوال المجهولة (Anonymous Methods) و التى تحدثنا عنها سابقاً. و هى مفيدة فى حالة إذا كانت قطعة الكود لن تستخدم إلا مرة واحدة, لذلك يمكننا التعديل على الكود السابق ليصبح كالتالى:

```

class Program
{
    static void Main(string[] args)
    {
        List<string> names = new List<string>();
        names.Add("Dave");
        names.Add("John");
        names.Add("Abe");
        names.Add("Barney");
        names.Add("Chuck");
        string abe = names.Find(delegate(string name)
        {
            return name.Equals("Abe");
        });
        Console.WriteLine(abe);
    }
}

```

لقد قمنا بالغاء الدالة IsAbe نهائياً وكتبنا الكود الذى كان بداخلها فى المكان الذى استدعيناها فيه فى الكود الأول. أى اننا بدلاً من عمل دالة فى مكان ثم استدعائها فى مكان آخر, قمنا بكتابة الكود مباشرة دون عمل تلك الدالة.

اما Lambda Expressions فنقوم بتسهيل العملية أكثر من ذلك:

```

class Program
{
    static void Main(string[] args)
    {
        List<string> names = new List<string>();
        names.Add("Dave");
        names.Add("John");
        names.Add("Abe");
        names.Add("Barney");
        names.Add("Chuck");
        string abe = names.Find((string name) => name.Equals("Abe"));
        Console.WriteLine(abe);
    }
}

```