



DORON AMIR TRAINING AND CONSULTING LTD
Microsoft Certified Trainer & Solution Developer
Tel: 050-5994911 Mail: doron@doronamir.com

תרגיל מס' 4017A בנושא: Iteration- for / while

* המסמך רשום בלשון זכר מטעמי נוחות, אך מיועד לנשים וגברים כאחד.

כמתכנת מתחיל בצוות הפיתוח של חברת דורון אמיר יעוץ והדרכה בע"מ.
הינך מתבקש לכתוב תכנית מסוג Console Application המדפיסה את כל
המספרים האי-זוגיים מ-1 עד 99.

שלב ראשון.

התכנית תדפיס את כל המספרים האי-זוגיים מ-1 עד 99.

שלב שני.

התכנית תבקש לדעת האם ברצונך:

1. להציג את המספרים בפעם נוספת.
2. יציאה מהתכנית.

דרישות מערכת:

- כתיבת התכנית ע"י שימוש בלולאת for.
- כתיבת התכנית ע"י שימוש בלולאת While.



DORON AMIR TRAINING AND CONSULTING LTD
Microsoft Certified Trainer & Solution Developer
Tel: 050-5994911 Mail: doron@doronamir.com

פתרון אפשרי לתרגיל מס' 4017A בנושא: Iteration- for / while

```
using System;

namespace DoronAmir_Exc_4017A
{ {
    class myClass
    {
        public static void Main()
        {
            bool write = true; //בוליאן לצורך הצבת תנאי
            while (write)
            {
                Console.WriteLine("printing...");
                for (int i = 99; i >= 1; i -= 2) //לולאה
                {
                    Console.WriteLine(i);
                }
                Console.WriteLine("write again?");
                string yesorno = Console.ReadLine(); //קליטת תשובה
                if (yesorno == "n")
                {
                    write = false; //שיוני בוליאן במקרה של "לא"
                }
            }
        }
    }
}
}
```