**Pangrams**

https://hr-avatars.s3.amazonaws.com/e14e12d4-22f0-4ab1-bd69-9ce277ab8a49/150x150.png**by [Bidhan](https://www.hackerrank.com/Bidhan)**

**Problem Statement**

Roy quiere mejorar su velocidad de escritura en máquina para concursos de programación. Su amigo le dijo que escribiera la oración "The quick brown fox jumps over the lazy dog" repetidamente porque es un pangrama. (pangramas son oraciones construidas usando todas las letras del alfabeto, por lo menos una vez.)

Después de escribir la oración muchas veces, Roy se aburrió. Entonces comenzó a buscar otros pangramas.

Dada una oración s, dile a Roy si es un pangrama o no.

**Formato de Entrada**

La Entrada consiste en una linea que contiene s.

**Restricciones**   
La longitud de s puede ser a lo mucho 103 (1≤|s|≤103) y puede contener espacios, minúsculas y mayúsculas. Las minúsculas y mayúsculas de una misma letra son consideradas la misma letra.

**Formato de Salida**

Imprime una línea que contiene pangram si s es un pangrama, sino imprimenot pangram.

**Ejemplo de Entrada #1**

We promptly judged antique ivory buckles for the next prize

**Ejemplo de Salida #1**

pangram

**Ejemplo de Entrada #2**

We promptly judged antique ivory buckles for the prize

**Ejemplo de Salida #2**

not pangram

**Explicación**

En el primer caso de prueba, la respuesta es un pangram porque la oración contiene todas las letras.

static void Main(string[] args)

{

string frase = Console.ReadLine(); // "The quick brown fox jumps over the lazy dog";

bool[] marcas = new bool[26];

for (int i = 0; i < frase.Length; i++)

{

if (frase[i] != ' ')

{

marcas[(int)( char.ToLower( frase[i]) - 97)] = true;

}

}

string answer = "pangram";

for (int i = 0; i < marcas.Length; i++)

{

if (!marcas[i])

{

answer = "not pangram";

break;

}

}

Console.WriteLine(answer);

Console.ReadLine();

}