Hexa Search

Diberikan N buah bilangan hexadesimal terurut dari kecil ke terbesar. Kalian diminta membuat program untuk mengeluarkan index bilangan hexa X. print 'Tidak Ada' jika bilangan hexa tidak ditemukan pada array.

*gunakan decrease and conquer untuk melakukan pencarian

Format Input:

baris pertama berisi bilangan N dan bilangan X, N merupakan panjang array dan X merupakan bilangan hexadesimal yang dicari

Baris kedua berisi N bilangan dalam format hexadesimal.

Format Output:

Keluarkan index bilangan hexadesimal pada array jika X merupakan anggota array dan print 'Tidak Ada' jika X tidak berada pada array

Sample Input 1:

10 C

ABCDEF10111213

Sample Output 1:

2

Sample Input 2:

10 FF

ABCDEF10111213

Sample Output 2:

Tidak Ada