

6^{to} DESAFÍO TECNOLÓGICO - LOS GENIOS NO DUERMEN

ENUNCIADO GENERAL

PROBLEMA N°2 (Fácil): “Una Fecha Perfecta”



con número.

01	January
02	February
03	March
04	April
05	May
06	June
07	July
08	August
09	September
10	October
11	November
12	December

Cuadro meses en ingles

Restricciones del problema:

- Los datos se ingresan como una secuencia de caracteres alfanuméricos.
- El largo es de 10 caracteres.
- El día, mes y año ingresado deben estar separados por un “-”.
- La fecha ingresada siempre debe ser válida.
- La fecha de salida debe tener el formato inglés americano.
- Debe utilizar los datos que se indican en el *Cuadro meses en ingles*

Marisol es profesora de párvulo y está enseñando inglés a sus alumnos de Kinder. Ha comenzado a trabajar con los pequeños y ha observado que les cuesta mucho escribir la fecha en formato inglés americano.

Marisol requiere un programa muy simple y didáctico donde los niños ingresen una fecha normal y el sistema devuelva la fecha con formato inglés americano. Por ejemplo, si ingresa 12-08-2018 el sistema le devuelve August 12, 2018 donde el mes debe estar con palabras, no

DATOS DE ENTRADA:

Fecha con formato normal “dd-mm-aaaa”, ejemplo 12-08-2018.

DATOS DE SALIDA:

La fecha ingresada transformada a formato inglés americano, ejemplo: August 12, 2018.

EJEMPLO 1 DE ENTRADA DE DATOS:

25-05-2018

EJEMPLO 1 DE SALIDA DE DATOS DEL PROGRAMA:

May 25, 2018

EJEMPLO 2 DE ENTRADA DE DATOS:

05-02-2010

EJEMPLO 2 DE SALIDA DE DATOS DEL PROGRAMA:

February 05, 2010