# Problema D: Calculadora para dislexicos numericos

## Base name: dislexia.java

## Autor: Juan Sebastián Prada

La dislexia es una alteración de la capacidad para leer porque se confunden palabras, sílabas o letras. En el caso de la dislexia numérica es la confusión del orden de los números. Sin duda ser disléxico como yo es un desafortunado caso cuando quieres realizar a la perfección tu exámen de matemáticas pero no puedes evitar confundir el 225 con el 252!

Hoy te vengo a pedir ayuda para poder solucionar este desafortunado problema, consiste en realizar una calculadora que reemplace los dígitos numéricos por su nombre!

Es decir, en vez de escribir la operación 2 + 2 = 4, la calculadora deberá ser capaz de responder a la entrada DOS MAS DOS = CUATRO.

# Entrada

La entrada para este problema tendrá el siguiente formato:

Primero habrá un N, 0<N<122, que será el número de casos a ser probados.

Luego vendrán N operaciones de forma NUMERO OPERACION NUMERO.

Los números podrán ser del 0 al 10, y las operaciones podrán ser suma o resta.

# Salida

Para cada uno de los casos se imprimirá “CASO N: RESULTADO”, recuerden que en caso de que un resultado sea negativo deberá aparecer la palabra MENOS antes del NUMERO.

# Ejemplo

|  |  |
| --- | --- |
| **Entrada** | **Salida** |
| 3  DOS MAS DOS  CUATRO MENOS DOS  DOS MENOS CUATRO | CASO 1: CUATRO  CASO 2: DOS  CASO 3: MENOS DOS |