Jutge.org

The Virtual Learning Environment for Computer Programming

Taules de Multiplicar

X58830_ca

Fes un programa que et dóna la taula de multiplicar d'un número concret fins el número especificat a l'entrada.

Entrada

Demana a l'entrada separats per comes: el número de qui volem la taula i fins a quin número volem multiplicar el número en güestió.

Sortida

Taula de multiplicar del número en el format dels exemples. Per exemple si a l'entrada especifiquem 3,12 el programa ens donarà a la sortida:

 $3 \times 1 = 3$

 $3 \times 2 = 6$

 $3 \times 3 = 9$

 $3 \times 4 = 12$

 $3 \times 5 = 15$

 $3 \times 6 = 18$

 $3 \times 7 = 21$

 $3 \times 8 = 24$

 $3 \times 9 = 27$

 $3 \times 10 = 30$

 $3 \times 11 = 33$

 $3 \times 12 = 36$

Observació

Recorda que a Python amb input s'obté una cadena i que amb cadena.split(',') es separen els elements a partir de la coma.

Exemple d'entrada 1

4,6

Exemple de sortida 1

 $4 \times 1 = 4$

 $4 \times 2 = 8$ $4 \times 3 = 12$

 $4 \times 5 = 20$

 $4 \times 6 = 24$

Exemple d'entrada 2

4,0

Exemple de sortida 2

El segon número ha de ser més gran que zero

Exemple d'entrada 3

0,4

Exemple de sortida 3

Multiplicar per zero sempre dóna 0

Exemple d'entrada 4

1,4

Exemple d'entrada 5

safasfasf

Informació del problema

Autor : Joan Masdemont Fontàs Generació : 2021-04-25 14:57:45

© *Jutge.org*, 2006–2021. https://jutge.org

Exemple de sortida 4

1 x número sempre és igual a número

Exemple de sortida 5

Entrada Incorrecta o buida