Jutge.org

The Virtual Learning Environment for Computer Programming

Control C201B P64976_ca

Les n primeres línies de la taula de multiplicar d'un natural n venen donades per n multiplicat per u, per dos, per tres, . . . , fins a n. Per exemple, per a n=5 tenim $5\times 1=5$, $5\times 2=10$, $5\times 3=15$, $5\times 4=20$, $5\times 5=25$.

Feu un programa que llegeixi un nombre natural n i escrigui les n primeres línies de la seva taula de multiplicar.

Entrada

L'entrada és un natural *n*.

Sortida

Cal escriure les n primeres línies de la taula de multiplicar de n, segons el format dels exemples.

Exemple d'entrada 1

5

Exemple de sortida 1

5 x 1 = 5 5 x 2 = 10 5 x 3 = 15 5 x 4 = 20 5 x 5 = 25

Exemple d'entrada 2

1

Exemple de sortida 2

 $1 \times 1 = 1$

Exemple d'entrada 3

0

Exemple de sortida 3

Exemple de sortida 4

10 x 1 = 10 10 x 2 = 20 10 x 3 = 30 10 x 4 = 40 10 x 5 = 50 10 x 6 = 60 10 x 7 = 70 10 x 8 = 80 10 x 9 = 90 10 x 10 = 100

Exemple d'entrada 4

10

Informació del problema

Autor : Professorat de P1 Generació : 2013-09-02 15:06:04

© *Jutge.org*, 2006–2013. http://www.jutge.org