beecrowd | 1270

Exibindo Tabuadas

Por Lucio Nunes de Lira & Rafael Maximo Carreira Ribeiro,

Timelimit: 1

Escreva um programa que receba como entrada dois números inteiros quaisquer A e B e exiba todas as tabuadas existentes no intervalo fechado crescente [A..B].

Entrada

Dois números inteiros, um em cada linha.

Saída

As tabuadas de todos os valores inteiros no intervalo fechado crescente [A..B]. Ao fim de cada tabuada, exibir uma linha com dez hifens ('-'). Caso A seja maior do que B, o intervalo será vazio e, neste caso, deve ser exibida somente a frase 'Nenhuma tabuada no intervalo!', sem apóstrofos. Obs.: Lembre-se de não exibir texto no *input*.

Samples Input	Samples Output
2	2 x 1 = 2
3	$2 \times 2 = 4$
	$2 \times 3 = 6$
	$2 \times 4 = 8$
	$2 \times 5 = 10$
	2 x 6 = 12
	$2 \times 7 = 14$
	2 x 8 = 16
	2 x 9 = 18
	$2 \times 10 = 20$
	$3 \times 1 = 3$
	$3 \times 2 = 6$
	$3 \times 3 = 9$
	$3 \times 4 = 12$
	$3 \times 5 = 15$
	3 x 6 = 18
	$3 \times 7 = 21$
	$3 \times 8 = 24$
	$3 \times 9 = 27$
	$3 \times 10 = 30$

	$-5 \times 1 = -5$
-3	$-5 \times 2 = -10$
5	$-5 \times 3 = -15$
	$-5 \times 4 = -20$
	$-5 \times 5 = -25$
	$-5 \times 6 = -30$
	$-5 \times 7 = -35$
	$-5 \times 8 = -40$
	$-5 \times 9 = -45$
	$-5 \times 10 = -50$
	$-4 \times 1 = -4$
	$-4 \times 2 = -8$
	$-4 \times 3 = -12$
	$-4 \times 4 = -16$
	$-4 \times 5 = -20$
	$-4 \times 6 = -24$
	$-4 \times 7 = -28$
	$-4 \times 8 = -32$
	$-4 \times 9 = -36$
	$-4 \times 10 = -40$
	$-3 \times 1 = -3$
	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	$-3 \times 4 = -12$
	$-3 \times 5 = -15$
	$-3 \times 6 = -18$
	$-3 \times 7 = -21$
	$-3 \times 8 = -24$
	$-3 \times 9 = -27$
	$-3 \times 10 = -30$
15	15 x 1 = 15
15	15 x 2 = 30
	15 x 3 = 45
	15 x 4 = 60
	15 x 5 = 75
	15 x 6 = 90
	15 x 7 = 105
	15 x 8 = 120
	15 x 9 = 135
	15 x 10 = 150
7	Manhama taharaha ara baharaha
7	Nenhuma tabuada no intervalo!
3	

_ S