

LA CALCULADORA DE MI HERMANO - Parte II

(Tiempo límite: 1 segundo)

El Hermanito de Daniel ha pasado el año gracias a la calculadora que le hiciste la vez pasada, ahora ya se encuentra en 2° de Primaria y está aprendiendo las tablas de multiplicar, y ¿Adivina qué?, nuevamente te ha buscado para que le ayudes a crear otra calculadora que le ayude en tal labor.

Él desea tener un programa que lea dos números A y B, y le muestra la tabla de multiplicar del número A desde el número 1 hasta el B ¿Le ayudarás nuevamente a pasar el año?

Entrada

La primera línea contiene un número N correspondiente al número de casos de prueba. Luego siguen N líneas cada una con los dos números A y B

Salida

Por cada línea de entrada mostrar la tabla de multiplicar con el formato dado en el ejemplo

Ejemplo de entrada

```
2
3 3
4 2
```

Ejemplo de salida

```
Tabla del 3
3 x 1 = 3
3 x 2 = 6
3 x 3 = 9
Tabla del 4
4 x 1 = 4
4 x 2 = 8
```