Tabla de multiplicar

Cuando somos pequeños, una de las tareas que no pueden faltar en la escuela es aprender las tablas de multiplicar. Como mínimo hasta el 10, pero si el colegio (o los papás) son exigentes hasta el 12. Pero, ¿por qué no ir un poco más allá y aprender la tabla de multiplicar hasta el 20?

Haz un programa para que, dado un entero positivo *N* no mayor a 20, se muestre sus primeros 20 múltiplos, de a uno por línea.

Entrada

La entrada contiene una única línea con el valor de N.

Salida

La tabla del *N* desde 1 hasta el 20 con el formato que se muestra en el ejemplo.

Ejemplo de entrada

17

Ejemplo de salida

```
17 \times 1 = 17
17 \times 2 = 34
17 \times 3 = 51
17 \times 4 = 68
17 \times 5 = 85
17 \times 6 = 102
17 \times 7 = 119
17 \times 8 = 136
17 \times 9 = 153
17 \times 10 = 170
17 \times 11 = 187
17 \times 12 = 204
17 \times 13 = 221
17 \times 14 = 238
17 \times 15 = 255
17 \times 16 = 272
17 \times 17 = 289
17 \times 18 = 306
17 \times 19 = 323
17 \times 20 = 340
```

