

Chollómetro

Con el precio que tiene la vida actualmente, todos buscamos ahorrarnos un dinero a la hora de comprar artículos por la red. Una de las aplicaciones más utilizadas para lograr este objetivo es Chollómetro, que nos avisa de todas las ofertas que se pueden encontrar en cierto momento en Internet. El problema es que, normalmente, los cupones de descuento que nos ofrecen tienen un número de usos limitados.



Por ello, nos han pedido que desarrollemos un contador de veces que se ha utilizado un cupón, para así saber cuál debemos darnos prisa en utilizar si queremos aprovecharlo.

Entrada

La entrada serán seis enteros N que representan el número de veces que se ha usado un cupón.

Salida

Por cada cupón se imprimirá el identificador del cupón (un número donde el primer cupón es el 1 y el último el 6), un espacio en blanco, y un número de caracteres '=' igual al número de veces que se ha utilizado. En la última línea se imprimirá la cadena "El mas usado es el cupon M con P usos" donde M es el identificador del cupón con más votos y P el número de usos. En caso de que varios cupones empaten en número de usos, se considerará como más usado aquel que aparezca antes en la entrada.

Ejemplo de entrada	Ejemplo de salida
7 9 13 18 10 12	1 ===== 2 ===== 3 ===== 4 ===== 5 ===== 6 ===== El mas usado es el cupon 4 con 18 usos

Límites

- $0 \leq N \leq 20$