Buhsan y la patata

Tiempo: 1000 ms • Memoria: 10000 KB • Dificultad: **FÁCIL (30)**

buhsan y MindTheGap están jugando a la patata caliente: en este entretenido juego, uno de los jugadores comienza sosteniendo la patata caliente y, en cada segundo, la posesión de la patata caliente se alterna entre los jugadores, hasta que se acaba el tiempo. El jugador que no sostiene la patata caliente en el momento en el que termina el juego es el ganador.

Entrada

La entrada está compuesta por t casos de prueba, cada uno en una línea. Cada caso de prueba está formado por el nombre del primer jugador y el tiempo que dura la partida en segundos. Se garantiza que los nombres de los jugadores serán "buhsan" y "MindTheGap". Además, la partida no durará más de una hora.

Salida

Por cada caso de prueba, debes imprimir en una nueva línea el nombre del jugador que gana la partida.

Ejemplos

Ejemplo 1

ENTRADA	SALIDA
3 buhsan 3 MindTheGap 0 MindTheGap 5	buhsan buhsan MindTheGap