

¡¡Me dan menos  
calda mis alumnos  
de Ciber!!



...qué poca  
paciencia  
tiene este  
hombre...

## Potitos

Esta frase tan manida se escucha frecuentemente en la casa de Antonio, padre primerizo. Darle de comer a la nueva criatura es misión imposible; pese a la paciencia de su padre (con el bagaje que tiene cuidando exámenes), la pequeña ha heredado el carácter cabezón del propio Antonio y mantiene la boca cerrada, inmune a los vuelos de la cucharita y a las monerías de quienes le rodean. ¡¡¡Es necesario encontrar una solución ya o se vuelve por clase!!!

A su compañero de asignatura Alfonso (experto en estas lides), se le ha ocurrido que (quizá) el aparentemente caprichoso rechazo a los potitos se deba a algún ingrediente concreto. Le ha sugerido que anote cuidadosamente, todos los ingredientes de cada potito que le dan, junto con un comentario de si la pequeña se lo ha tomado o no. Tras varios días, Antonio está convencido de que podrá averiguar cuáles eran los ingredientes que no le gustan, y así comprar aquellos potitos que se vaya a comer. ¿Puedes ayudarle a encontrarlos?

La entrada será un número indefinido de potitos (algo que se pedirá de inicio), junto con los ingredientes de cada uno de ellos. Cada tipo de potitos vendrá encabezado por un "SI:" o un "NO:", dependiendo si este manjar es del gusto o no de la criatura. La salida la configurará el conjunto de ingredientes de los potitos tomados que no son del agrado de la pequeña.

## Entrada de ejemplo

---

```
3
SI: patata maiz tomate
NO: patata puerro guisantes pollo
SI: tomate zanahoria puerro pollo calabacin arroz
```

## Salida de ejemplo

---

guisantes

Recomendación:

Para partir el string con los ingredientes del potito y el "SI:" o el "NO:" se recomienda hacer uso de la instrucción strtok en C

```
char string[50] = "Hello! We are learning about strtok";
// Extract the first token
char * token = strtok(string, " ");
// loop through the string to extract all other tokens
while( token != NULL ) {
    printf( " %s\n", token ); //printing each token
    token = strtok(NULL, " ");
}
```