A contar lápices

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Puntos |  | Validador | token-caseless |
| Límite de tiempo | 1s | Límite de memoria | 32MB |

**Historia**

Pablo es un gran dibujante a lápiz. Tiene sus lápices de diferentes números ordenados en una caja. Ayer su hermanito pequeño tiró su caja y ahora tiene que ordenarla. Como sabe que acabas de ir al Coding Rush te ha pedido que le ayudes a ordenarlos. Él te dará el número de lápiz que debes contar y tú debes decirle, de todos los lápices que hay en el suelo, cuántos hay que tengan ese número.

**Entrada**

Leerás un número N seguido por un dígito K. Después leerás N líneas de números. Debes de contar el número de veces que aparece el dígito K.

**Salida**

Deberás imprimir el número de lápices que hay de ese tipo.

**Ejemplo**

|  |  |
| --- | --- |
| Entrada | Salida |
| 5 1  1  2  3  2  1 | 2 |
| 8 3  3  2  3  3  2  1  3  3 | 5 |

*Fuente: Coding Rush*