
Control C402E

P15030_ca

Feu un programa que llegeixi una seqüència de n paraules, una posició p i un nombre k , i mostri o bé les k paraules a la dreta de p , o bé les k paraules a l'esquerra de p .

Entrada

L'entrada comença amb un natural $n \geq 2$, seguit d'un natural p entre 0 i $n - 1$, seguit d'un natural k entre 1 i $n - 1$, seguit d'un caràcter que val 'd' o 'e'. A continuació venen n paraules.

Sortida

La sortida és una línia. Si el caràcter és 'd', la línia conté les k paraules a la dreta de la posició p . Si el caràcter és 'e', la línia conté les k paraules a l'esquerra de la posició p . En ambdós casos, si cal es considera la seqüència cíclicament.

Exemple d'entrada 1

```
6 3 2 d
els controls de p1 son facils
```

Exemple de sortida 1

```
son facils
```

Exemple d'entrada 2

```
6 2 1 d
els controls de p1 son facils
```

Exemple de sortida 2

```
p1
```

Exemple d'entrada 3

```
6 3 4 d
els controls de p1 son facils
```

Exemple de sortida 3

```
son facils els controls
```

Exemple d'entrada 4

```
6 3 2 e
els controls de p1 son facils
```

Exemple de sortida 4

```
de controls
```

Exemple d'entrada 5

```
6 2 1 e
els controls de p1 son facils
```

Exemple de sortida 5

```
controls
```

Exemple d'entrada 6

```
6 3 4 e
els controls de p1 son facils
```

Exemple de sortida 6

```
de controls els facils
```

Informació del problema

Autor : Professorat de P1

Generació : 2013-09-02 15:07:50

© Jutge.org, 2006–2013.

<http://www.jutge.org>