

## V-kódolás

Egy egyszerű szövegtitkosításnál a szöveget V betűalakokba rendezik, majd a karaktereket balról jobbra, felülről lefelé veszik sorra. Ezt az így összekevert sorozatot nevezzük a szöveg V-kódolásának. Az alábbi példában 3 oldalmagasságú V-alakokba rendezzük a betűket:

### Példa

```
abrakadabra →      a   k   b           → akbbaaarrda
                   b a a a r
                   r   d   a
```

Írj programot, amely megadja egy szöveg V-kódolását!

### Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a szöveg karakterei száma ( $1 \leq N \leq 10\,000$ ) és a V-alak magassága ( $2 \leq V \leq 10$ ) található. A következő sorban az angol ábécé betűit tartalmazó N betűs karektersorozat szerepel.

### Kimenet

A *standard kimenet* első sorába a szöveg V-kódolását kell írni!

### Példa

```
bemenet                kimenet
11 3                   akbbaaarrda
abrakadabra
```

### Korlátok

Időlimit: 0.5 mp.

Memórialimit: 32 MB