

Penyisihan Competitive Programming - Dinamik 17

[C] Figura Kata

Batas waktu: 1 detik per *test case*Batas memori: 16 MB

Deskripsi Masalah

Bintang baru saja pulang dari liburan panjang. Selama liburan, Bintang mengambil banyak sekali foto-foto yang ingin dia pajang. Untuk memajang foto-foto tersebut, Bintang ingin menggunakan figura yang dapat mendeskripsikan momen di dalam foto. Oleh karena itu, bingkai figura harus tersusun dari kata-kata yang diinginkan oleh Bintang.

Bantulah Bintang membuat figura sesuai pola pada contoh di bawah!

Format Masukan dan Keluaran

Masukan terdiri atas 2 baris.

Baris pertama berisi sebuah string S, maksimal 100 karakter.

Baris kedua berisi sebuah bilangan bulat N, dengan $3 \le N \le 20$.

Keluaran berupa pola sesuai contoh dibawah.

Jika karakter dalam string masih tersisa, sisa karakter tidak akan ditampilkan.

Jika karakter dalam string tidak cukup, sisa bingkai figura akan digantikan oleh spasi.

Contoh Masukan dan Keluaran

Masukan	Keluaran
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 7	z y x w v u t c
12345678 3	8 7 6 1 5 2 3 4







Penyisihan Competitive Programming - Dinamik 17

keluarga mahasiswa komputer	retupmok
9	a
	W
	S
	i
	S
	k a
	e h
	luarga ma