Dumbphone

(1 detik, 128 MB)



Blankon Jr. anak pak Blankon terlahir sebagai generasi Z yang telah mengenal smartphone sejak berusia dini. Suatu ketika dia menemukan HP tahun 90an milik ayahnya di gudang penyimpanan. Ketika ingin mengetik menggunakan hp itu dia tidak mengerti bagaimana caranya. HP tersebut memiliki tampilan tombol fisik sebagai berikut.

Setelah mencoba beberapa kali dia kemudian menemukan pola bagaimana mengetik pada hp tersebut, dan ia ingin membuat program pada komputer miliknya agar selanjutnya tak perlu lagi memikirkan pola-pola tersebut. Bantulah Blankon Jr.

Format Masukan

Sebuah baris yang terdiri dari huruf 'A' - 'Z' dan white space berisikan kalimat yang ingin Blankon Jr. tulis di HP tersebut.

Format Keluaran

Barisan angka keypad mana saja yang harus di tekan oleh Blankon Jr.

Contoh Masukan 1

JOINTS

Contoh Keluaran 1

56664446687777

Contoh Masukan 2

HOORA

Contoh Keluaran 2

44666 6667772