

Esercizio 1: Assembly

Scrivere un programma che si comporta come segue:

1. Legge con eco da tastiera una cifra in base 10 N , effettuando gli opportuni controlli
2. Se $N = 0$, termina.
3. Altrimenti, va a capo e legge con eco da tastiera una cifra in base 10 k , effettuando gli opportuni controlli
4. Stampa N righe, ciascuna di 1, 2, ... N numeri, in modo che tutti i numeri formino un'unica sequenza crescente di passo k a partire da 1.
5. Lascia una riga bianca e ritorna al punto 1.

Nota: per opportuni controlli si intende che il programma ignora e non fa eco caratteri inattesi, rimanendo in attesa di una cifra.

Esempio (allegato in formato .txt):

```
5
1
1
2 3
4 5 6
7 8 9 10
11 12 13 14 15
```

```
3
2
1
3 5
7 9 11
```

```
0[terminazione]
```