

Esercizio filtro

Scrivere un programma che:

- legga da **riga di comando** una sequenza di lunghezza arbitraria di stringhe;
- come mostrato nell'**Esecuzione d'esecuzione**, stampi a video:
 - i. le stringhe della sequenza letta da **riga di comando** che **non** contengono caratteri corrispondenti a cifre decimali;
 - ii. il numero di stringhe della sequenza che **non** sono state stampate.

Si assuma che:

- le stringhe di caratteri lette da **riga di comando** siano unicamente definite da caratteri considerati all'interno dello standard US-ASCII.

Esempio d'esecuzione:

```
$ go run esercizio_filtro.go 33 trentini entrar0n0 in 3nto trotterellando
trentini in trotterellando 3

$ go run esercizio_filtro.go 3sam3 d1 Lab0rat0r10
3

$ go run esercizio_filtro.go Esame di Laboratorio
Esame di Laboratorio 0

$ go run esercizio_filtro.go ciao 23 c0m3 45 stai?
ciao stai? 3
```

Test automatico:

Il programma relativo all'esercizio filtro è **corretto** solo se, eseguendo il comando `go test`, si ottiene il seguente output:

```
$ go test
PASS
ok
```

Nel caso in cui l'output dovesse essere simile al seguente:

```
$ go test
--- FAIL: TestFiltro
...
```

significa che, in almeno un caso tra quelli riportati nell'**Esempio d'esecuzione**, l'esecuzione del programma non ha generato correttamente l'output atteso, quindi il programma relativo all'esercizio filtro è **errato**.