

Esercizio 3 - 23 ottobre 2014

Siano x e y dichiarate in C come:

```
short x; // mantenuta in %ax
short y; // mantenuta in %cx
char z; // mantenuta in %dl
```

***Campo obbligatorio**

Domanda 1 *

Quali delle seguenti istruzioni assembly sono equivalenti all'istruzione C `x++`?

- `incb %al`
- `addw $1, %ax`
- `incl %eax`
- `addl $1, %eax`
- `incw %ax`
- non so

Domanda 2 *

Quale delle seguenti istruzioni assembly è equivalente all'istruzione C `x=x+y`?

- `addb %cl, %al`
- `addl %ecx, %eax`
- `addw %cx, %ax`
- non so
- `addl %eax, %ecx`

Domanda 3 *

Quali delle seguenti istruzioni assembly sono equivalenti all'istruzione C `x=x+z`?

- `movzbw %dl, %dx; addw %dx, %ax`
- `addw %dx, %ax`
- non so
- `movsbw %dl, %dx; addw %dx, %ax`

Invia

Non inviare mai le password tramite Moduli Google.