
**Corso di laurea in Informatica
IJVM
Architettura degli elaboratori
Compito A**

Scrivere un programma IJVM con il main e un metodo *fun* che riceve due parametri *a* e *b*. Il main dovrà chiamare la funzione con parametri $a = 8$ e $b = 3$, e salvare il risultato in una variabile *r*.

La funzione dovrà implementare:

```
c = 0
for(i = 0; i < b; i++) {
    j = 24
    while(j > a) {
        c = c + 2 * i
        j = j - 2
    }
}
return c
```