

## 1 Generalità sulla teoria

1. Cos'è la JVM, JDK e JRE? Perché sono componenti importanti per noi?
2. Cos'è un IDE e qual è la differenza con un semplice editor di testo?
3. Qual è la funzione del compilatore e quale compilatore abbiamo usato per il codice Java? Ti ricordi quale comando abbiamo usato per compilare uno dei file?
4. Cosa sono gli import che sono all'inizio del nostro codice, a cosa dovrebbero servirci?
5. Come abbiamo definito la funzione del namespace, classe e dei metodi? In maniera sintetica e a grandi linee
6. Cos'è il main e qual è la sua funzione, è obbligatorio averla nei programmi, può avere un nome differente come `zioPera(String[] args)`?
7. Come stampo il seguente messaggio in questa maniera?

```
Ciao  
mimmo  
pippo
```

8. Come eseguo un commento su una singola linea? E invece su più linee?
9. Quale sarà l'output del seguente programma?

```
System.out.println("ciao");  
// System.out.println("peppe");
```