

**Istituto di Istruzione Superiore “E. Torricelli”  
Tecnico Industriale - Liceo scienze Applicate**

**a.s. 2025/26**

**Compiti estivi**

**Classi 3° liceo**

**Libri di testo:**

- Piero Gallo, Daniela Gallo – “Turing, viaggio nell’informatica” – ed. Minerva Scuola
- Camagni, Nikolassy - CORSO DI INFORMATICA JAVA / PERCORSI MODULARI PER LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE vol. A - ed. Hoepli

Fare riferimento al programma svolto durante l’anno, firmato dai rappresentanti di classe e pubblicato su classroom.

Dal libro “Turing” ripassare la rappresentazione dei dati: unità A3

Dal libro “Corso di informatica java” procedere coi seguenti esercizi:

**1. UNITÀ 2 PROGRAMMARE IN JAVA**

Compiti:

- pagina 97 scheda
- pagina 105 esercizi numero da 1 a 5
- pagina 113 esercizi numero da 1 a 5

**2. UNITÀ 3 La selezione**

Compiti:

- pagina 128 scheda
- pagina 124 esercizi numero 1 e 2, 6 e 7, 15 e 16
- pagina 142 esercizi numero 1 e 2, 9 e 10
- pagina 152 scheda

**3. UNITÀ 4 L’iterazione**

Compiti:

- pagina 167 scheda
- pagina 168 esercizi numero da 1 a 3
- pagina 177 scheda
- pagina 178 esercizi numero da 1 a 3
- pagina 189 scheda
- pagina 190 esercizi numero da 1 a 3