


Classe 5Ai - Verifica laboratorio di informatica - A.S. 2022/23

 6/03/2023

 40'

Utilizzo basilare di vscode, git, node.js e della libreria Jest per la scrittura di semplici test.

Punti base: (60 punti)

- 1- Verificare il corretto funzionamento (e le versioni) di tutti i software richiesti.
- 2- Installare le librerie necessarie.
- 3- Verificare il funzionamento delle funzioni fornite.
- 4- Scrivere dei semplici test basati su asserzioni utili a verificare che le funzioni soddisfino quanto dichiarato nella documentazione allegata.
- 5- Caricare i file dei test in un repository github fruibile pubblicamente.
- 6- Riportare il link del repository nel file consegna.xls.

[link repository.xlsx](#)

Punti avanzati: (30 punti)

- 7- Implementare la funzione descritta nel file city.js
- 8- Predisporre la funzione di inizializzazione dell'elenco delle città.
- 9- Implementare la funzione utile a svuotare l'archivio delle città al termine dei test.

NOTA: per le funzionalità avanzate, fare riferimento alla sezione "Setup and Teardown" della documentazione ufficiale della libreria.

	Punteggio massimo	Punteggio sufficiente
Algoritmo e implementazione base	60	55
Punti avanzati	30	0
Qualità complessiva della prova: ordine, completezza, precisione	10	5
	100	60