**שיעורי בית**

צרו פרויקט Node.js המכיל מודולים בשם register/login/index js

על המודול register להכיל פונקציה add

add(user) שומרת לקובץ users.json את המשתשמש

יש להשתשמש ב package md5

https://www.npmjs.com/package/md5

על מנת לשמור את הסיסמא כטקסט סודי

מודול login אמור להכיל פונקציה verify(user)

שאמורה כאגומנט משתשמש ולבדוק האם המשתשמש קיים בקובץ ה users.json

ולבדוק שהשם והסיסמא תואמים ולהחזיר הודעה בהתאם

מודול index.js

const user = {name:”Moishe”,password:”123”}

יש לבדוק את הפונקציונליות בקבוץ ה index.js

לקרוא ל 2 המודולים ולפונקיות שלו מתוך המודול

הערות:

קריאה וכתיבה לקבצים יש לעשות בצורה אסינכרונית

להשתשמש ב async await

להשתשמש ב try catch

מטרת התרגיל: תרגול על מודולים, כתיבה וקריאה מקובץ, ושימוש במודולים מתוך npm

בהצלחה 😊