დავალებები

**A01**

დაწერეთ სკრიპტი რომელიც სთხოვს მომხმარებელს შეიყვანოს 2 რიცხვი a და b (0 < a < b < 1000). თუ მომხმარებლის მიერ მოხდა რიცხვების არასწორედ შეტანა (მეორე რიცხვი ნაკლები ან ტოლია პირველზე ან რომელიმე სცდება დასაშვებ საზღვრებს ნაკლები ან ტოლია 0 ან მეტი ან ტოლია 1000) უნდა გამოვიდეს შეტყობინება ტექსტით „არასწორი შუალედი“. სწორი შუალედის შეყვანის შემთხვევაში სკრიპტმა უნდა გამოიტანოს ყველა ნატურალური რიცხვის ჯამი ამ შუალედში, შუალედის ბოლოების ჩათვლით. მაგალითად თუ მომხმარებელი შეიტანს რიცხვებს 5 და 10 სკრიპტმა უნდა გამოიტანოს 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 ჯამი.

**A02**

დაწერეთ სკრიპტი რომელიც შეეკითხება მომხმარებელს ფერს (უნდა შეიყვანოს #XXXXXX ფორმატში) და მისთვის სასურველ ტელეფონის პროდუქტის კოდს (id) და მოცემულ ცხრილში შესაბამის ჩანაწერს შეუცვლის ფონს. თუ მითითებული ჩანაწერი ვერ მოიძებნა გამოიტანს შეტყობინებას ტექსტით „ჩანაწერი ვერ მოიძებნა“.

**A03**

დაწერეთ ფუნქცია რომელიც მიიღებს სტუდენტების სიას მასივის სახით ფორმატში: { FirstName: ‘test’, LastName: ‘test’, PersonalNumber: ‘1234', Grade: 85 } და გამოიტანს მათ გვერდზე ცხრილის სახით. სტუდენტებს რომელთა ქულა 51ზე მეტი ან ტოლია უნდა ქონდეთ მწვანე ფონი, სხვა შემთხვევაში წითელი.