

Assignment: Program za obavljanje osnovnih aritmetičkih operacija

Kurs: JavaScript Programming Fundamentals

Modul: Kontrola toka

Potrebno je kreirati JavaScript program za obavljanje osnovnih računarskih operacija: sabiranja, oduzimanja, množenja i deljenja. Program je potrebno da funkcioniše na sledeći način. Korisnik unosi tri podatka: prvi broj, operaciju i drugi broj. Na osnovu unetih podataka, potrebno je detektovati koju od operacija je potrebno obaviti i zatim izvršiti računanje. Rezultat je moguće prikazati unutar HTML dokumenta ili unutar modalnog prozora za prikaz poruka.

Računske operacije koje je potrebno obaviti definišu se karakterima +, -, *, /.

Svaka od tri ulazne vrednosti programa može se preuzeti u zasebnom modalnom prozoru za preuzimanje vrednosti.

Primer jednog korišćenja programa bi izgledao ovako:

- korisnik unosi 3
- korisnik unosi +
- korisnik unosi 10
- program emituje poruku 13

Napomena: Zadatak je moguće dostaviti na dva načina. Voditelju je moguće dostaviti link do javnog GitHub repozitorijuma sa zadatkom, ili je zadatak moguće dostaviti preko e-learning platforme kao zapakovan (zip ili rar) fajl.