



## JavaScript

პროფესიული 2 წელი



### ლექცია 3 [18]

 **საკლასო დავალება**  
მოქმედებები რიცხვებზე და ფუნქციები

#### საკლ. დავალება 3.1

მოცემული გვაქვს მთელი რიცხვები `int1` და `int2`. მათი განაყოფი ჩანერეთ `result` ცვლადში, `Math.toFixed` მეთოდით დაამრგვალეთ მეათასედი სიზუსტით და გამოიტანეთ ეკრანზე.

```
let int1 = 70, int2 = 27;
```

#### საკლ. დავალება 3.2

შევქმნათ ფუნქცია `fahrenheitToCelsius`. მასზე გადაცემული რიცხვითი პარამეტრი მიუთითებს ფარენგეიტში გამოსახულ ტემპერატურას. ფუნქციამ კონვერტაცია უნდა გაუკეთოს ფარენჰეიტის ცელსიუსში და დააბრუნოს ის.

#### საკლ. დავალება 3.3

შევქმნით ფუნქცია `include`, რომელიც არგუმენტად მიიღებს 2 სტრინგს, თუ პირველი სტრინგი შეიცავს მეორე სტრინგს, მაშინ ცვლადს `result`-ს მიანიჭებს `true`-ს თუ არა `false`-ს. `result`-ის მნიშვნელობას `alert`-ით გამოიტანს ეკრანზე და ასევე დააბრუნებს მას.

### საკლ. დავალება 3.4

შექმენით myPow ფუნქცია, რომელსაც გადაეცემა ორი რიცხვითი პარამეტრი და რომელსაც იგივე დანიშნულება ექნება რაც Math.pow() ფუნქციას აქვს, ანუ პირველ პარამეტრად გადაცემულ მნიშვნელობას აიყვანს მეორე პარამეტრად გადაცემული რიცხვის ხარისხში და მიღებულ შედეგ დააბრუნებს.

### საკლ. დავალება 3.5

გადააკეთეთ წარმოდგენილი multiplication ფუნქცია ისრულ ფუნქციად. შეინარჩუნეთ მისი სახელიც და ლოგიკაც.

```
function multiplication (x, y) {  
    return x * y;  
}
```