

ФУНКЦИЈЕ У JAVASCRIPT - y

1. Основне намене функција?

Функција има неколико основних намена. На пример:

- врши обраду података
- одлаже извршење кода за касније
- помаже да организујемо код у смислене целине
- омогућује да више пута извршимо исти блок кода, без копирања

2. Синтакса функција?

Функције у JavaScript – y се дефинишу преко кључне речи **function**, затим наводимо име функције **name** (правилно написани идентификатор, правила су иста као за променљиве), параметри се наводе у малим заградама (ако има више параметара међусобно се одвајају зарезом) и код функције се дефинише у оквиру витичастих заграда.

```
<script>
  function name(parameter1, parameter2, parameter3) {
    // kod koji se izvršava ...
  }
</script>
```

3. Објаснити разлику између параметара и аргумената функције?

Параметри функције се наводе у оквиру малих заграда () при дефинисању функција.

Аргументи функције су вредности које прима функција када је позвана.

4. Значење кључне речи return?

Кључна реч **return** у оквиру JavaScript кода, зауставља извршавање функције.

Такође, кључна реч **return** користи се за враћање вредности.

```
<html>
<body>

<p id="resenje"></p>

<script>
  var x = fun(4, 3);
  document.getElementById("resenje").innerHTML = x;

  function fun(a, b) {
    return a * b;
  }
</script>
</body>
</html>
```

Питања:

1. Основне намене функција?
2. Синтакса функција?
3. Објаснити разлику између параметара и аргумената функције?
4. Значење кључне речи return?