İmtahan

Ad Soyad: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_samxal\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Tarix: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Testlər 5 bal

Açıq Sual 20 Bal

Uğurlar!

1. Javascriptdə consol-a informasiya çıxartmaq üçün aşağıdakılardan hansı düzdür?
2. Document.read()
3. console.log()
4. Heç biri
5. Düzgün ternary sintaksisini seçin.
6. sert ? true : false;
7. if sert ! true : false
8. Heç biri
9. Aşağıdakı ternary vasitəsilə yazılma qaydası?

let result;

if (a + b < 10) {

result = 'Yes';

} else {

result = 'No';

}

1. let result = (a + b < 10) ? 'Yes': 'No';
2. (a + b < 10) ! 'Yes': 'No'
3. Heç biri
4. Aşağıdakı kod nümunəsinin nəticəsi nə olacaqdır?

if(true){

let x = “salam”;

}

alert(‘x’);

1. x
2. salam
3. Error
4. Heç biri
5. 1 == "1" nə qaytaracaq?
6. True
7. False
8. 0
9. 1
10. Aşağıdakı HTML elementinin məzmununu dəyişdirmək üçün düzgün JavaScript sintaksisi nədir?

<p id = "demo"> Bu Testdir. </p>

1. document.getElementByName("p").innerHTML = "Hello World!";
2. document.getElementById("demo").innerHTML = "Hello World!";
3. #demo.innerHTML = "Hello World!";
4. “İD” – seçicisi nə edir?
5. Müəyyən bir elementi seçir.
6. Bütün elementləri seçir.
7. Bir qrup elementləri seçir.
8. Eyni tip elementləri seçir.
9. Aşağıdakılardan hansı JavaScript-də primitiv data type növləridir?
10. String
11. Number
12. Boolean
13. All of the above
14. Aşağıdakılardan hansı JavaScript obyekti deyil?
15. let obj = {};
16. let obj = { name: "Steve"};
17. let obj = { name = "Steve"};
18. let obj = new Object();
19. Keçdiyimiz dərslərdən (Js) ən yaxşı başa düşdüyünüz mövzunu qeyd edin ve izah verin.

### Funksiyalar

JavaScript funksiyası **function** açar sözü ilə başlayır, ardınca funksiyanın adı və funksiyanın mötərizəsi () sonra isə fiqur mötərizə ilə müəyyən edilir .JavaScript funksiya adları çox vaxt iki və daha artıq sözdən ibarət adlandırarkən, **camelCase**  üsulundan istifadə edilir. Funksiya **return** ifadəsini icra etdikdə bitirmiş sayılır. Əgər funksiya bir ifadədən çağırılıbsa, JavaScript çağırış ifadəsindən sonra kodu yerinə yetirmək üçün "return" edir. Funksiyalar return olunan dəyəri hesablayır. Return olunan dəyər "çağrıldıqda" geri qaytarılır:

Funksiya adlarında bunlar ola bilər:

hərflər, rəqəmlər, alt xətt, dollar simvolu.

Funksiya adlarında bunlar ola bilməz:

rəqəmlə başlamaq, fərqli simvollarla başlamaq, funksiya adı iki ayrı sözdən ibarət ola funksiya adı defis ilə ayrıla bilməz bilməz

let x = funksiyam(2, 5);

function funksiyam(a, b) {

return a \* b;

// funksiya a və b-nin hasilini a=2, b=5

}

// X-də nəticəsi olacaq: 10

Açıq Suallar:

1. Aşağıdakı nümunəyə əsasən JavaScript-də bir funksiya hazırlayın. Hansı ki, button click etdiyimiz zaman input daxilindən qəbul etdiyi qiymətə görə random şifrə düzəltsin.

**Nümunə:**

**Daxil edilən : 4 Çıxış: K&m5**

**Daxil edilən : 8 Çıxış: b!k52K&8**