

NOM :

expression	valeur de retour
<code>typeof 5;</code>	
<code>6/"trois";</code>	
<code>"hello" + "you";</code>	
<code>"length".length;</code>	
<code>6 &lt; 6;</code>	
<code>"chat" === "chat";</code>	
<code>["chat"] === ["chat"]</code>	
<code>!false;</code>	

programme	dans la console
<pre>var result = 0; for (var i = 0; i &lt; 5; i++) result += i; console.log(result);</pre>	
<pre>var b = [1, 2]; b[0] = "master p"; console.log(b);</pre>	
<pre>var words = ["mutant", "ninja", "turtles"]; var great_show = ""; for (var i = 0; i &lt; words.length; i++) {   great_show += words[i] + " "; } console.log(great_show);</pre>	
<pre>function lamp() {   var my_special_variable = "I am special"; } lamp(); console.log(my_special_variable);</pre>	
<pre>var label = "firstname"; var me = { firstname: "Rudy", label: "Dr." }; console.log(me["label"]); console.log(me[label]);</pre>	
<pre>function sum(a, b) { return a + b; } console.log(sum(1, 2, 3, 4));</pre>	
<pre>function a(x, y, z) { return z; } console.log(a("blah"));</pre>	

<pre>var me = {   first: "Matthew",   last: "Powers",   full_name: function () {     return this.first + " " + this.last;   } } console.log(me.full_name());</pre>	
<pre>var game1 = { title: "tic tac toe" }; var game2 = { title: "tic tac toe" }; console.log(game1 === game2 ); console.log(game1.title === game2.title );</pre>	

but	comment faire en JS ?
arrondir 4.88 à l'entier le plus proche	
tester si le tableau <code>arr</code> est non vide	
tester si <code>unknown</code> est un tableau	
accéder au 2ème élément du tableau <code>arr</code>	
<pre>x = { prop: "val", "propbis": "valbis" }; // comment accéder à la propriété <code>prop</code></pre>	

### Questions en vrac

Qu'est-ce qui est considéré "faux" en JavaScript ?

Quelles sont les clefs de l'objet `{ x: y, z: {}, foo: "bar" }` ?

Ecrire deux boucles différentes pour itérer sur la tableau `var arr = [1, 3, 5, 7];`

Ecrire un poème en JS, improvisation !