

Podstawy składni języka JavaScript:

Język jest oparty o podstawy języka C to też występuje w nim zbliżona budowa składni.

Instrukcje warunkowe:

bez alternatywy:

```
if (a > b) {  
    alert("a jest większe niż b");  
    b = a;  
}
```

z alternatywą:

```
if (a > b) { alert("a jest większe niż b");  
    instrukcja..... ;  
    instrukcja..... ;  
}  
else {  
    alert("a NIE jest większe niż b");  
    instrukcja..... ;  
    instrukcja..... ;  
};
```

wielowarunkowa:

```
switch (i) {  
    case 0: alert("i jest równe 0");  
    break;  
    case 1: alert("i jest równe 1");  
    break;  
    case 2: alert("i jest równe 2");  
    break;  
    default: alert("nie wiem ile jest równe i");  
};
```

Instrukcje iteracyjne:

Pętla sprawdzająca warunek na początku:

```
var i = 1;
while (i <= 10){
    alert(i++);
}
```

Pętla sprawdzająca warunek na końcu:

```
var i = 0;
do {
    alert(i)}
while ($i>0);
};
```

Pętla liczona:

```
for (var i = 1; i <= 10; i++) {
    alert(i);}
}
```