

Uma expressão de criação de objetos cria um novo objeto e invoca um função (chamada de construtor) para inicializar as propriedades desse objeto.

Expressões de criação de objetos são como expressões de invocação, exceto que Eles são prefixados com a palavra -chave nova:

novo objeto ()

Novo ponto (2,3)

Se nenhum argumento for passado para a função do construtor em um objeto

Expressão da criação, o par vazio de parênteses pode ser omitido:

novo objeto

nova data

O valor de uma expressão de criação de objetos é o objeto recém -criado.

Os construtores são explicados em mais detalhes no capítulo 9.

4.7 Visão geral do operador

Os operadores são usados ??para expressões aritméticas de JavaScript, comparação

Expressões, expressões lógicas, expressões de atribuição e muito mais.

A Tabela 4-1 resume os operadores e serve como um conveniente referência.

Observe que a maioria dos operadores é representada por caracteres de pontuação como + e =. Alguns, no entanto, são representados por palavras -chave como excluir e instanceof. Os operadores de palavras -chave são operadores regulares, Assim como os expressos com pontuação; eles simplesmente têm menos Sintaxe sucinta.

A Tabela 4-1 é organizada pela precedência do operador. Os operadores listados