



الفرق بين for loop و while loop في لغة JavaScript

الفرق بين for و while هو أن لكل منهما استعمالاته الخاصة، حيث أن for غالباً تستعمل في حال كانت قيمة العداد معروفة ونهائية، أما while تستعمل في الحالات التي يكون العداد غير محدد ويصعب تحديد مكان توقفه.

- تبدأ for loop بكلمة for بحروف صغيرة. يتبع الأقواس () parentheses.
- يمكن نقل الشرط إلى بعد الأوامر باستخدام نمط do.. while: do { // loop body } while (condition) ;
الأوامر سيتم أولاً تنفيذ الأوامر ثم اختبار الشرط وإذا تحقق سيتم تنفيذ الأوامر مرة أخرى .