Arrow Functions, Function Expressions, Function Declarations

Arrow Functions:-

توفر طريقه اكتر سهوله في تحديد وظاىْف في(javascript) لجعل بناء الجمله او الشرط اقصر :-

let sum = (a, b) => a + b; // note it does not require a "return" keyword, because it is implicit

Function Expressions:-

بيتم انشاء(Function Expressions)عندما يصل التنفيذ ويكون قابل لاستخدام

يمكن استخدام(Function Expressions)في script/code block

يتعلق بوقت تنفيذ الكود

Function Declarations:-

بيتم الإعلان عن البيانات بشكل منفصل في كتابه الكود

anonymous functions and arrow function

تعد الوظائف المجهولة ووظائف الأسهم من الميزات المهمة لتطوير JavaScript الحديث إنها تسمح للمطورين بكتابة تعليمات برمجية أكثر

arrow function:-

دالة السهم هي طريقة مختصرة لإنشاء تعبير دالة في JavaScript. يطلق عليها وظيفة السهم لأنها تستخدم السهم (=>) لتحديد الوظيفة. وظائف السهم هي وظائف مجهولة وليس لها اسم. يمكن تعيين وظائف الأسهم لمتغير، أو تمريرها كوسيطة إلى دالة أخرى، أو إرجاعها كقيمة من دالة.

بناء جملة إنشاء وظائف الأسهم إن بناء جملة إنشاء وظائف الأسهم واضح ومباشر. ويستخدم السهم (=>) بدلاً من الكلمة الأساسية للوظيفة لتحديد الوظيفة

anonymous functions:-

الوظيفة المجهولة هي وظيفة يتم إنشاؤها بدون اسم إنها دالة تم تعريفها في السطر ولا تحتوي على معرف مرجعي. يمكن تعيين الدوال المجهولة إلى متغيرات، أو تمريرها كوسيطات إلى دوال أخرى، أو إرجاعها من الدوال كقيم. الميزة الرئيسية هي أنها تسمح بتعليمات برمجية أكثر إيجازًا وقابلية للقراءة. بناء الجملة لإنشاء وظائف مجهولة لإنشاء وظيفة مجهولة، نستخدم الكلمة الأساسية function متبوعة بمجموعة من الأقواس التي تحتوي على أي وسائط ستقبلها الوظيفة. ويلي ذلك مجموعة من الأقواس المتعرجة التي تحتوي على جسم الوظيف