

ورقة عمل درس مقدمة إلى المايكروبت (الدرس الأول)

اسم الطالب/

س/ اسحب المصطلح المناسب :

المتحكمات الدقيقة

لغة بايثون

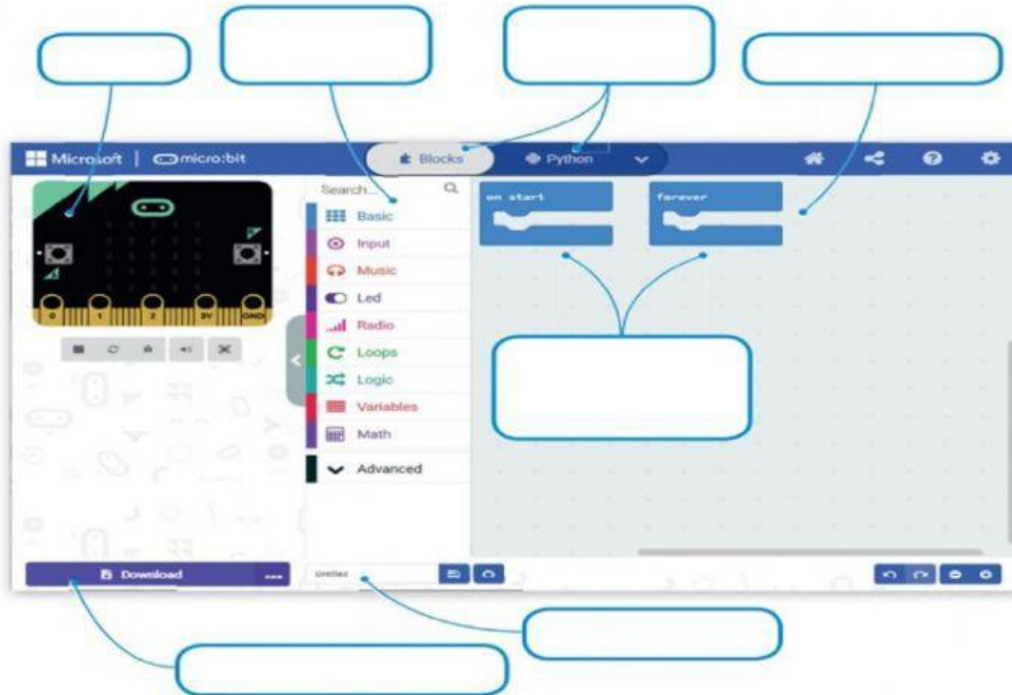
الدوال في البرمجة

المايكروبت

دوائر إلكترونية متكاملة تحتوي على معالج دقيق إلى جانب الذاكرة وتدعم مختلف الأجهزة الطرفية القابلة للبرمجة	
حاسب صغير الحجم تم إنشاؤه من قبل BBC يستخدم لإنشاء مشاريع رائعة	
تستخدم كلمات من اللغة الانجليزية وتراكيب خاصة لوصف التعليمات في الحاسب، وهي لغة برمجة نصية عالمية تستخدم للأغراض العامة	
عبارة عن جزء من التعليمات البرمجية التي تستخدم لمساعدتك في مهمة أو حدث متكرر ومحدد	

س/ بين مكونات الواجهة الرئيسية لمحرر الميك كود من خلال السحب والافلات:

النتقل بين اللبنت وبايثون المحاكى اسم المشروع اللبنت الافتراضية محرر اللبنت صندوق أدوات اللبنت تحميل البرنامج



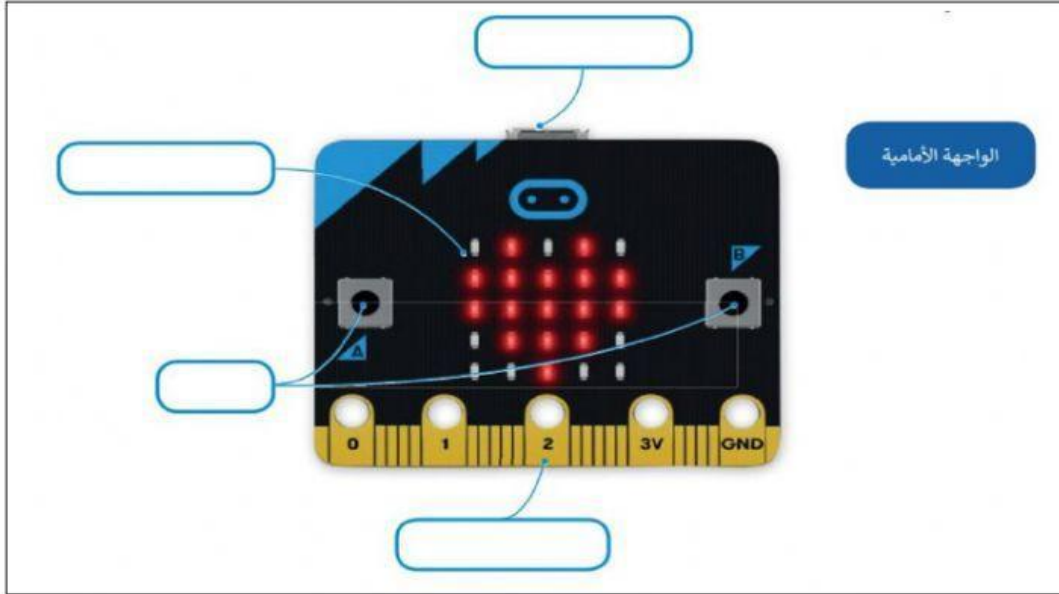
س/ بيّن مكونات المايكروبيت من خلال السحب والافلات:

جزء توصيل الملحقات

زران

منفذ USB

٢٥ مصباح Led



جزء توصيل الملحقات

مقياس التسارع

هوائي للموجات اللاسلكية والبلوتوث

منفذ البطارية

البوصلة

المعالج

زر إعادة الضبط

