



جامعة تكريت  
كلية التربية بنات  
قسم الرياضيات

---

مادة حاسبات

المرحلة الاولى

م. فاديه عبدالفتاح

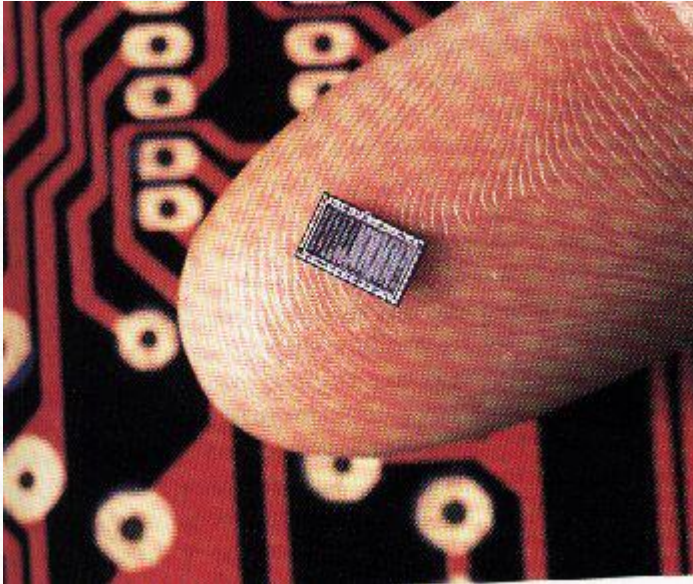
[Fadya.habeeb@tu.edu.iq](mailto:Fadya.habeeb@tu.edu.iq)

## انواع الحواسيب

# انواع الحواسيب

## A. حواسيب القطعة الواحدة (Single ship Computer)

هي اصغر انواع الحواسيب ذات الاغراض العامه وتسمى المتحكم الدقيق (Microcontroller) وهي مبنية داخل قطعه الالكترونيه واحده تمتاز القابليات محدوده من حيث سرعه المعالجه وسعه الخزن مثال على هذا النوع غسالات الاوتوماتيكيه مايكرويف التحكم بانظمه السيارات والمصانع





# انواع الحواسيب



حاسب محمول



حاسب شخصي



محطة عمل



حاسب جيب



حاسب كف



حاسب دفتري



الجوال متعدد الوسائط



حاسب المفكرة



حاسب اللوحة



- حاسبات صغيرة Micro Computers  
منتشر الاستخدام حيث أصبح سريعا  
في قدرات المعالجة وكبيرا في قدرات التخزين.  
تسمى بالحاسبات الشخصية Personal Computer.  
يعتمد عليه في الكثير من الشركات الصغيرة.  
الحاسوب المكتبي Desktop  
الحاسوب المحمول Laptop  
الحاسوب الجيبى أو الكفى Palm

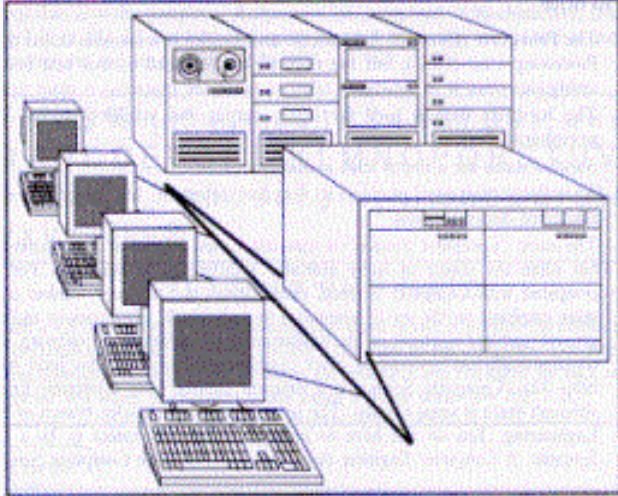
# انواع الحواسيب



- حاسبات متوسطة Mini computers
- يستخدمها عدد من الأشخاص في وقت واحد .
- تستخدم في المؤسسات الصغيرة .



# انواع الحواسيب



- حاسبات كبيرة Main Frame Computers
- يستخدمها عدد من الأشخاص في وقت واحد .
- تستخدم في المؤسسات الكبيرة .

# انواع الحواسيب

## حاسبات فائقة Super Computers

- لها القدرة على القيام بالعمليات الحسابية المعقدة .
- تستخدم في مراكز الفضاء و المصانع الحربية

