**اول انواع الكمبيوتر هو الكمبيوتر الشخصى**

**Personal Computer**

وهو جهاز مخصص للاستخدام الشخصى كالموجود فى المنازل والشركات وتعتبر شركة IBM اول من ابتكرت الحاسب الشخصى عام 1981 هناك شركة قامت ببتكار اجهزة حاسب شخصية وهى شركة APPLE ويختلف جهاز شركة APPLE عن اجهزة IBM

ان اجهزة APPLE تستخدم فى صناعة الصور و النشر و الوسائط المتعدده يحتاج هذا النوع من الحاسبات الى نظام تشغيل

له برامج مختلفة عن التى فى الاجهزة العاديه وبرامج غير البرامج التى اعتدنا التعامل معها.

**النوع الثانى الكمبيوتر المحمول Portable Computer**

**Laptop و ينقسم الى ثلاث انواع**

**النوع الاول الكمبيوتر المحمول العادى**

يتميز هذا الحاسب بصغر الحجم و خفة الوزن ولذلك فإنه يمكن التنقل به من مكان الى خر و العمل به فى اى مكان حيث يحتوى على بطاريه تمكنه من العمل لعدة ساعات و يمكن توصيله بالمصدر الرئيسى للكهرباء و يستخدم هذ النوع شاشات تتميز بخفة الوزن و قلة استخدام الطاقة الكهربائية الموجوده فى الكمبيوتر المحمول

**النوع الثانى المحمول الدفترى Note Book**

يستخدمه رجال الاعمال وهو اقل حجم من الكمبيوتر المحمول Laptop

**النوع الثالث الكمبيوتر الكفى Palmtop**

وهو بحجم كف اليد وهو اصغر الحاسبات حجما على الاطلاق.

**النوع الثالث الحاسبات الكبيرة Mainframe**

وهى حاسبات كبيرة الحجم اكبر من الحاسب الشخصى و لايمكن استخدامها فى المنزل و يستخدم هذا النوع فى الشركات الكبرة وهى غالية الثمن و يمكنها تخزين ومعالجة معلومات كبيرة وتقوم هذه الحاسبات بدعم الحاسبات الصغيرة فيمكن للموظف من خلال حاسبه الشخصى

من اخراج المعلومات من الحاسب الكبير من خلال وحدات طرفية Terminals

**يوجد نوعان من الوحدات الطرفية Terminals**

**الحاسبات الطرفية الذكية Intelligent Terminals**

و التى يمكنها من معالجة المعلومات التى تخرج من الحاسبات الكبيره دون الاعتماد على الحاسبات الكبيره

**الحاسبات الطرفية محدودة القدرة Dumb Terminals**

هى حاسبات تقوم بإدخال و اخراج المعلومات من الحاسبات الكبيرة و لا تستطيع معالجة المعلومات كالحاسبات الطرفية الذكية

هناك نوع اخر من انواع الحاسبات التى لا تستخدم الا فى الشركات الكبيرة

و لكنها اقل حجما من الحاسبا الكبيرة و تسمى Mini Computer و لها نفس الاستخدام و تقوم بتخزين كميات كبيرة من المعلومات ومعالجتها وفى الحقيقة لم يعد هناك فرق بين الكمبيوتر الصغير و الكبير حيث ان كلها تؤدى نفس المهام.

**النوع الرابع الحاسبات الفائقة Super Computers**

هذا النوع يتميز بمعالجة كم هائل من المعلومات و تخزينها فى منتهى الدقة لذلك تستخدم فى الهيئات العسكرية ومراكز التنبؤ بالطقس والمعامل والابحاث العلمية.

وبكدا اكون وضحتلكم ايه هي انواع الكمبيوتر في العالم كله

والي اللقاء في موضوع جديد .... اتمنا ان ينال اعجابكم ...وفي انتظار الردود .... واي اسئله او طلبات انا في الخدمه.