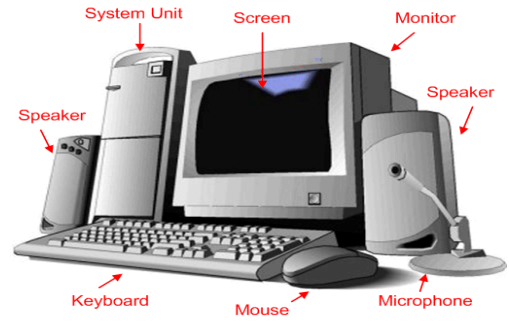
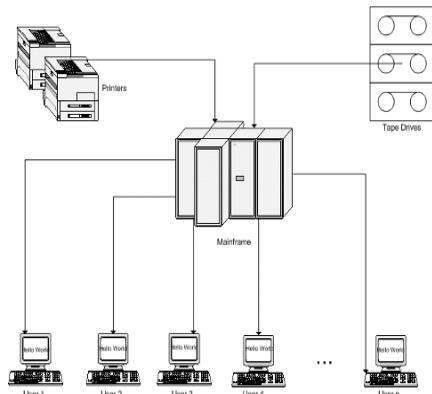




الحواسيب العملاقة (Super Computers)

المعدات (Hardware)



فيها الطرفيات (Terminals)

الحواسيب الكبيرة (Mainframes)



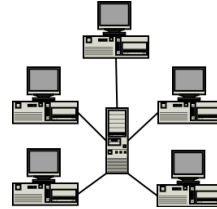
الحواسيب الشخصية (Personal Computers) الحواسيب المتوسطة (Mini Computers)



حواسيب الجيب (الكفية) (Palmtop Computers):



الحواسيب المحمولة (Laptop Computers)



حواسيب الشبكة (Network Computer)



مصدر الطاقة (Power Supply)



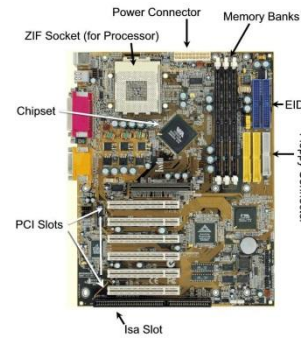
الذاكرة (Memory)



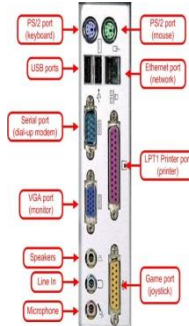
اللوحة الأم (Mother Board)



وحدة المعالجة المركزية (CPU)



ثقوب التوسع (Expansion Slots)



القوابس (Ports)



كرة التعقب (Trackball)



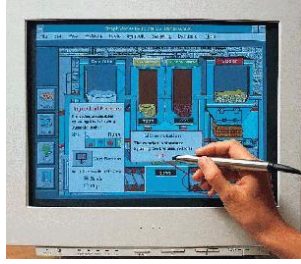
الفأرة (Mouse)



لوحة المفاتيح (Keyboard)



الماسحات الضوئية (Scanners)



القلم الضوئي (Light Pen)

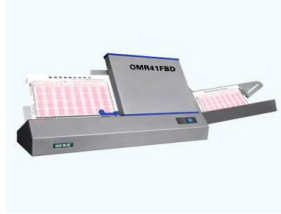


لوح لمس خاص (Touch Pad)



الشارة المغناطيسية

(Magnetic Strip)



قارئ العلامات البصرية

(Optical Mark Reader)



قارئ الباركود

(Bar Code Reader)



الكاميرا الرقمية (Digital Camera)



الميكروفون (Microphone)



عصا التحكم (Joystick)



كاميرا الويب (Web Camera)



كاميرا الفيديو (Video Camera)



شاشات العرض المسطح

(Flat Panel Display)



شاشات أنبوبة الأشعة المهبطية

(Cathode Ray Tube(CRT))



مكبرات الصوت (Speakers)



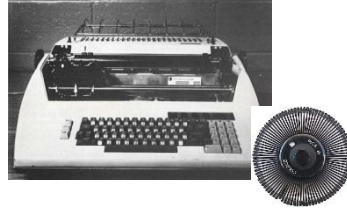
طابعات الرسوم الهندسية (Plotters)

المنسقات الصوتية (Speech Synthesizer)



طابعة المصفوفة النقطية

(Dot Matrix)



طابعة العجلة

(Daisy Wheel)



جهاز العرض

(Projectors)



طابعة الليزر (Laser Printers)



طابعة النفط الحبري (Inkjet)



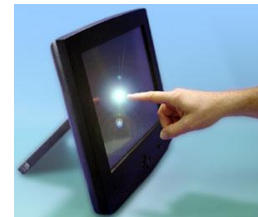
ذاكرة القراءة فقط

(ROM)



ذاكرة الوصول العشوائي

(RAM)



شاشات اللمس

(Touch Screen)



مزود طاقة غير منقطع

(Uninterrupted Power Supply)(UPS)



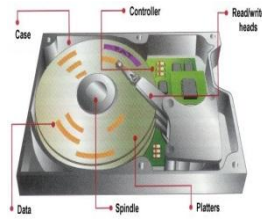
محولات طاقة لها مصفيات خاصة



ذاكرة Flash



الاقراص المرنة (Floppy Disks)



القرص الصلب (Hard Disk)



أقراص ZIP



القرص الرقمي (DVD)



القرص الضوئي (المضغوط) (CD)



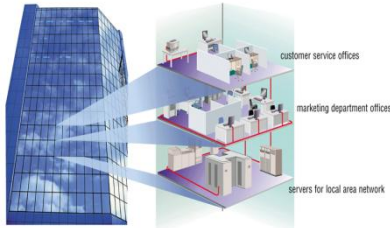
USP Flash Drives



البطاقة الذكية (Smart Cards)



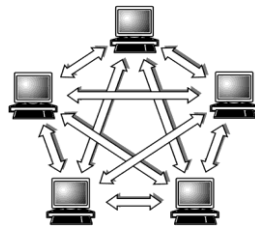
الشريط الممغنط Magnetic Tape



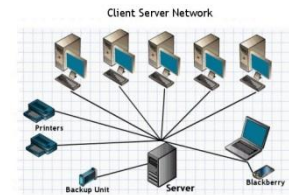
الشبكة المحلية (Local Area Network) LAN



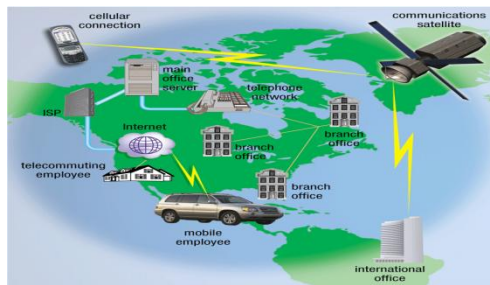
شبكة الحاسوب Computer Network



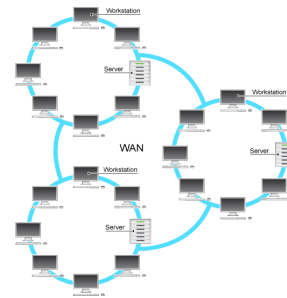
شبكة نظير لنظير (Peer to Peer Network)



شبكة خادم بعملاء (Client Server Network)



الشبكة الموسعة (Wide Area Network) WAN





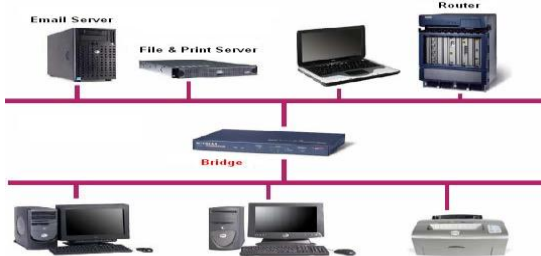
الموجه (Routers)



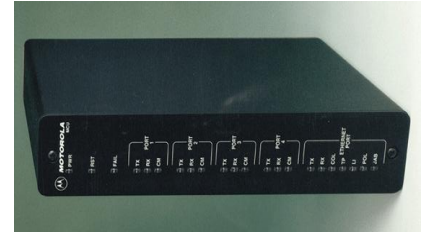
المحول (Switcher)



الموزع (HUB)



الجسر (Bridge)



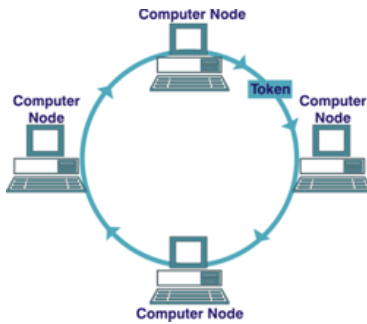
البوابة (Gateway)



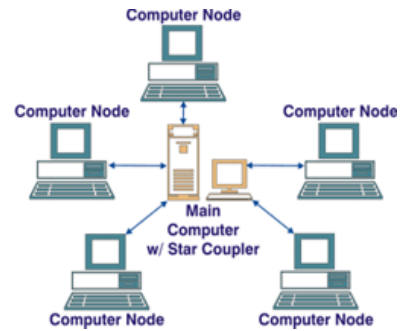
المجمعات (Multipliers)



المضخمات (Repeaters)



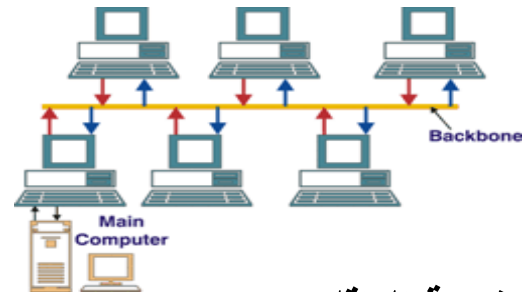
شبكة الحلقة (Ring Network)



شبكة النجمة (Star Network)



المودم (Modem)



شبكة الناقل (Bus Network)



بطاقة الشبكة (NIC)



المودم الذكي (Intelligent modem)



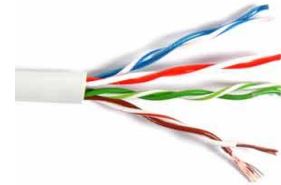
الفاكس مودم (Fax Modem)



الالياف الضوئية (Fiber Optic)



الاسلاك المحورية (Coaxial Cable)



الاسلاك المجدولة (Twisted Pairs)



إغلاق (Close)

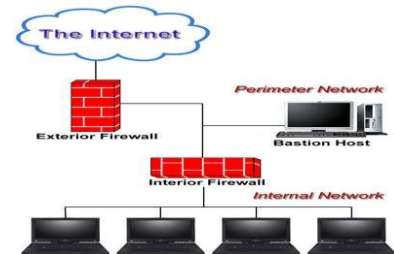
تكبير (Maximize)

تصغير (Minimize)

إستعادة (Restore)



زر التشغيل



جدران النار Firewalls