استفاده از کامپیوتر و مدیریت فایل ها:

مراحل راه اندازی اولیه کامپیوتر: (Boot بوت)

1. اطمینان از اتصالات برق
2. کلیدهای Power روی Case و Monitor
3. دستورات راه اندازی اولیه از حافظه اصلی Rom به حافظه Ram تا توسط CPU اجرا
4. دستورات راه اندازی سیستم عامل Windows از حافظه جانبی Hard Disk به حافظه Ram تا توسط CPU اجرا
5. محیط گرافیگی ویندوز آماده است GUI
6. با وسایل ورودی باید دستورات را به سیستم عامل بدهیم : ماوس و صفحه کلید

* آشنایی با وسایل ورودی
* آشنایی با اصطلاحات رایج در محیط کاری
* آشنایی با تنظیمات رایج مرتبط با اصطلاحات
* توانایی انجام کارهای مدیریتی روی حافظه(جانبی)
* آشنایی با وسایل ورودی:
  + صفحه کلید Keyboard:

استاندارد QWERTY 103 /104 کلید

چندرسانه ای Multimedia: اینترنت،صوتی و...

حروف الفبا : انگلیسی /فارسی Alt + Shift  
اعداد : سطر اعداد- بخش ماشین حسابی(Num Lock)

علائم: عموماً علامت های بالایی با کلید Shift 5%

/🡪 Slash \ 🡪 Back Slash

کلیدهای ترکیبی: Ctrl , Alt , Shift

در برنامه ها برای چاپ Ctrl+P دستور Print

برای ذخیره Ctrl+ S دستور Save

کلیدهای کنترلی: کلیدهای جهت نما Arrow Key

Delete حذف حروف در جهت تایپ

Back Space: حذف حروف در جهت مخالف تایپ

Space : ایجاد فاصله Enter: اجرای برنامه ها

کلیدهای تابعی Function از F1….F12:

کاربرد در نرم افزارهای مختلف توسط برنامه نویس

F1: برای راهنمایی Help

Esc: برای صرف نظر یا لغو

در منوی Start نام Word و روی برنامه کلیک نمائید

دانش

DANESH danesh

12+3=15

مـحمّــد Shift+F: تشدید Shift+J: کشیدن حروف

استفاده از صفحه کلید مجازی : در منوی Start نام OSK

استفاده از ماوس Mouse:

فلش ماوس Pointer اشاره گر

نقاط ریزی روی مانیتور پیکسل Pixel

کلیدهای ماوس:

سمت چپ Left: برای انتخاب Select و اجرا Run

سمت راست Right : دیدن دستورات یا فراخوانی

میانی Middle: برای مرور Scroll یا پیمایش

یکبارفشردن سریع هر یک از کلیدها: کلیک Click

دوبارفشردن سریع هر یک از کلیدها: دوبارکلیک DoubleClick

کشیدن(Drag) ورها کردن(Drop)

فشردن کلید سمت چپ و نگهداشتن آن و حرکت ماوس Drag

* **آشنایی با اصطلاحات رایج در محیط کاری**
* Desktop: میزکار یا تمام محیط کار
* Background: پس زمینه : تصویر یا رنگ خاص
* Icon: نماد یا تصاویر کوچک که به آیکن معروف اند

معرف اطلاعات 🡨 پوشه Folder پرونده File

مدارک ثبت نام در دوره ، کتابفروشی

Taskbar: نوار کار،نوار وظیفه،نوار اجرا

سمت چپ کلید Start کلید Winkey از صفحه کلید

سمت راست ساعت وتاریخ و.... سینی سیستم System Tray

آیکن های دسترسی سریع Toolbars نوار ابزارها

Window: پنجره : اجرای هر برنامه باعث باز شدن یک پنجره

کلیک راست روی آیکن Computer از صفحه Desktop

سپس دستور آخر بنام Properties خصوصیات را کلیک کنید

با چه ویندوزی، سرعت پردازنده Cpu،میزان حافظه Ram