



باسمه تعالی

مجتمع آموزشی فرهنگی غیردولتی امام رضا (ع)

دبستان پسرانه غیر دولتی امام رضا(ع)

دانش آموزان کلاس چهارم و پنجم باید با نرم افزار (محیط ویندوز) و سخت افزار آشنایی داشته باشند و به برنامه های Microsoft Word و Microsoft PowerPoint و Microsoft Excel کاملاً مسلط باشند.

(۱) نرم افزار:

محیط ویندوز ۷:

محیط Desktop و تمام تنظیمات آن

ایجاد Shortcut

کار با پنجره های ویندوز و تمام تنظیمات آن

کار با Gadget ها و تنظیمات Personalize

مدیریت فایل ها و فولدرها

تنظیمات Drive ها

تنظیمات User Account

تنظیمات Taskbar و Start menu

Shut Down, Restart, Sleep, Hibernate, Log off, Lock, Switch User

شناخت کلیدهای طلایی ویندوز (...، Ctrl + V، Ctrl + C)

نرم افزار Paint

کار با Recycle bin

نحوه جست و جو در محیط ویندوز

نحوه Backup گیری

کار با Task manager

کار با Power Option

کار با Screen Resolution

حذف کردن برنامه از طریق Program & Features

فارسی کردن از طریق Region and Language

Microsoft Word 2010 (۲)

آشنایی با نرم افزار Word

نحوه کار با جدول ها، Shapes، Clip art

مدیریت Quick Access Toolbar

تایپ فارسی و انگلیسی

کار با منوی فونت و پاراگراف

آشنایی با کلیه Tab ها (Home, Insert, Page layout)

کار با Save و Save as

کار با گزینه های Page Setup

کار با Text Box

کار با ابزار Break

کار با Endnote و Footnote

استفاده از Equation و Symbol

ایجاد Column

کار با Header & Footer

کار با Print Preview

ایجاد کاور در Word

کار با تب Page Background

Microsoft PowerPoint 2010 (۳)

آشنایی با نرم افزار PowerPoint

مدیریت Quick Access Toolbar

آشنایی با کلیه Tab ها (Home, Insert, Design,...)

تغییر پشت زمینه اسلایدها

نحوه کار با Clip art و Shapes

افکت گذاری روی اسلایدها

انیمیشن سازی

اضافه کردن فایل های صوتی و تصویری به اسلایدها

اجرای اتوماتیک اسلایدها با زمان دلخواه

کار با Save و Save as

Microsoft Excel 2010 (۴)

آشنایی با نرم افزار Excel

مدیریت Quick Access Toolbar

آشنایی با کلیه Tabها (Home, Insert, Page layout)

ایجاد جدول

نحوه اضافه و کم کردن، رنگ کردن و تغییر نام Sheetها

قالب بندی سلول ها

انجام اعمال اصلی ریاضی

ایجاد Effect روی سلول ها

ایجاد فیلتر

فرمول نویسی

کار با Save و Save as

۵) سخت افزار:

روشن و خاموش کردن دستگاه

کلید Reset

آشنایی با :

مانیتور، صفحه کلید، Case، بلندگو

فلاپی درایو، سی دی درایو، هارد دیسک

شناخت CPU, Rom, Ram، مادربرد، کارت گرافیک و کارت مودم و کارت صدا و نحوه قرار دادن

آنها بر روی مادربرد