

مورخه : ۱۳۹۳/۱۲/۲۱	آزمون : عملی	مسابقات آزمایشگاهی/کارگاهی رایانه
آموزش و پرورش تربت حیدریه - قطب شهید برونی		نام و نام خانوادگی :

ویدئو	۱	عدد IP کارت شبکه را به 192.169.1.20 تغییر دهید.
	۲	تنظیماتی را اعمال نمایید تا کامپیوتر راس ساعت 12 خاموش شود.
	۳	می خواهیم وقتی بر روی فایل کلیک راست می کنیم در منو گزینه Copy as path را داشته باشیم.
Word	۱	بسم ا ... ، را به رنگ سیاه تایپ نموده و به رنگ قرمز اعراب گذاری نمایید.
	۲	یک سند ۱۰ صفحه ای ایجاد نمایید و سپس از صفحه ۱ تا ۵ را شماره گذاری نمایید و از صفحه ۶ تا ۱۰ را دوباره از ۱ تا ۵ شماره گذاری کنید. در صفحه ۱ فرمول آب (H ₂ O) را تایپ نموده و در پاورقی توضیح بنویسد که "این فرمول آب است"، برای Watermark جمله "مسابقات آزمایشگاهی" را قرار دهید و در پایان برای سند خود رمز ۱۳۹۳ را تنظیم نمایید.
Excel	۱	جدول زیر را به گونه ای طراحی کنید که : ۱- نمره پایانی بر اساس مجموع نمره ی مستمر و پایانی ، ۳۰ درصد نمره مستمر و ۷۰ درصد نمره پایان ترم ، محاسبه شود. ۲- در ستون نتیجه، در صورتی که نمره نهایی بیشتر از ۱۰ باشد کلمه قبول و در غیر این صورت کلمه تجدید، چاپ شود. ۳- در مقابل سلول میانگین، معدل پایانی با توجه به واحد و نمره نهایی هر درس محاسبه شود. ۴- در مقابل سلول وضعیت قبولی، اگر در درسی تجدید شده باشد ، عبارت "تجدیدی" با رنگ قرمز و در غیر اینصورت "قبولی خرداد" با رنگ سبز نمایش داده شود.
	۲	در خانه های A1 تا F10 ، اعداد تصادفی ایجاد نمایید و بزرگترین عدد را در خانه A20 نمایش دهید.

نام خانوادگی				نام	نام درس	واحد	نمره مستمر	نمره پایان ترم	نمره نهایی	نتیجه
				1	رایانه	2			0	تجدید
				2	ریاضی	3			0	تجدید
				3	ادبیات	1			0	تجدید
				0	میانگین نمرات					
					وضعیت قبولی					تجدیدی

<p>پنج اسلاید ایجاد نماید :</p> <p>۱- در صفحه اول نام خانوادگی در یک خط و نام شهرستان در خط دیگر نوشته شود. و افکتی اعمال نمایید که هر دو خط به طور هم زمان اجرا شود.</p> <p>۲- در صفحات دیگر تصاویری قرار دهید.</p> <p>۳- تنظیمی اعمال نمایید که اگر بر روی تصویر صفحه دوم کلیک شد ، ماشین حساب اجرا شود.</p> <p>۴- تنظیمی اعمال نمایید که هر ۳ ثانیه اسلایدها به طور خودکار به اسلاید بعدی حرکت کند.</p> <p>۵- دکمه هایی برای حرکت بر روی صفحات اسلاید ، قرار دهید.</p>	۱	PowerPoint
<p>برای اینکه فایل در حال طراحی ، هر ۵ دقیقه به طور خودکار ذخیره شود، چه تنظیمی باید انجام داد ؟</p>	۲	
<p>برنامه ای بنویسید که تصویر زیر را با کارکتر ستاره ، بر روی فرم ترسیم کند ؟</p> <pre style="text-align: center;"> * * * * * * * * * * * ***** </pre>	۱	Visual Basic
<p>بر روی فرم چهار دکمه و یک دایره به رنگ قرمز قرار دهید ، می خواهیم وقتی بر روی دکمه ها کلید می کنیم ، دایره به سمت راست ، چپ ، بالا و پایین فرم حرکت کند.</p>	۲	
<p>برنامه ای بنویسید که یک رشته را دریافت کرده و سپس کارکترهای آن را به ترتیب از بیشترین تکرار تا کمترین تکرار چاپ کند.</p> <p>برای مثال با دریافت رشته ای مانند abbaaccdmcdabbbb باید خروجی زیر را داشته باشیم</p> <pre style="text-align: center;"> b 6 a 4 c 3 d 2 m 1 </pre>	۳	