

باسمه تعالی سال اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل گرامی باد. اداره آموزش و پرورش شهرستان میاندوآب			
سوالات امتحانی: سیستم عامل جلد دوم	طراح آزمون: سمیه نوورزی	صفحه : ۱	تعداد صفحات: ۳
نام و نام خانوادگی:	مدت امتحان:	ساعت شروع:	تعداد سوالات:
پایه و رشته: دوم - کامپیوتر	تاریخ امتحان: چریان خرداد ۹۵	هنرستان بهشت	نمره به عدد: نمره به حروف : امضاء دبیر:

ردیف	سوالات	نمره
۱	<p>با استفاده از کلمات مناسب جاهای خالی را پر نمایید. هر کدام ۰.۵ نمره دارد.</p> <p>الف- سیستم عامل ویندوز برای حفظ امنیت در هنگام کار با سیستم ..... را تعریف کرده است.</p> <p>ب- برای ایجاد نسخه پشتیبان از برنامه ..... استفاده می کنیم.</p> <p>ج- ..... را می توان یکی از مهمترین وظایف مدیریتی و نگهداری سیستم عامل دانست.</p> <p>د- آخرین نسخه لینوکس دبیان ..... می باشد.</p> <p>ه- ..... در واقع نوعی زمانبندی پردازنده برای تقسیم عادلانه وقت پردازنده است.</p> <p>ج- ایده اصلی در چندبرنامه ای در واقع براساس ..... برنامه هاست.</p>	۳
۲	<p>کدامیک از جملات زیر درست و کدامیک نادرست است؟ هر کدام ۰.۵ نمره دارد.</p> <p>الف- بهنگام نبودن سیستم عامل ویندوز به صورت پیش فرض توسط بخش اطلاع رسانی Action center به اطلاع کاربر می رسد.</p> <p>ب- برنامه Task manager برای بررسی رویداد های سیستم و ثبت آنها بکار برده می شود.</p> <p>ج- لینوکس فقط دارای یک محیط کاربری متنی است که برای افراد مبتدی سخت می باشد.</p> <p>د- برچسب X به مفهوم مجوز نوشتن در پرونده ها یا پوشه ها می باشد.</p> <p>ه- در معماری ۳۲ بیتی نسبت به ۶۴ بیتی می توان حجم زیادتری را آدرس دهی کرد.</p>	۲.۵

۲	<p>سوالات کوتاه پاسخ : هر کدام ۰.۵-نمره</p> <p>الف- برای انتقال سریع و آسان پرونده ها و تنظیمات از یک رایانه به رایانه دیگر از چه برنامه ای استفاده می کنید؟</p> <p>ب- به لینوکس بدون نیاز به نصب چه می گویند؟</p> <p>ج- بالاترین سطح در ساختار لینوکس چه نام دارد؟</p> <p>د- پایه و اساس سطح دسترسی ها در لینوکس شامل چند قسمت است؟</p> <p style="text-align: center;"><b>سوالات تستی</b></p>	۳
۰.۵	<p>به فرآیند ورود با مشخصات کاربری خاصی به سیستم رایانه ای .....گویند.</p> <p>الف- log in      ب- log on      ج- log off      د- input</p>	۴
۰.۵	<p>حساب کاربر استاندارد مجوز انجام کدام یک از عملیات زیر را دارد؟</p> <p>الف- نصب برنامه و سخت افزار جدید</p> <p>ب- تغییر نام و نوع حساب کاربری.</p> <p>ج- تغییر گدواژه و تصویر کاربر خویش .</p> <p>د- اعمال تغییرات اساسی در سیستم</p>	۵
۰.۵	<p>برای مشاهده و ایجاد و حذف حساب کاربری باید گزینه .....را کلیک کنیم.</p> <p>الف- Manager another account      ب- create a new account</p> <p>ج- Browse for more picture      د- Delete the account</p>	۶
۰.۵	<p>انتخاب گزینه .....از Advanced Boot Options رایانه را برای کشف و تعمیر اشکالات راه اندازی خواهد کرد.</p> <p>الف- Windows memory Diagnostic tool      ب- Command prompt</p> <p>ج- Startup Repair      د- System Restore</p>	۷
۰.۵	<p>سربرگ.....از پنجره Task manager مربوط به کارایی سیستم و وضعیت حافظه و پردازنده می باشد.</p> <p>الف- Services      ب- performance      ج- user      د- Networking</p>	۸
۰.۵	<p>از کدامیک از گزینه های زیر برای باز کردن برنامه پیکربندی سیستم مورد استفاده قرار می گیرد؟</p> <p>الف- Msconfig      ب- perfmon.exe      ج- Eventvwr.msc      د- Rsource.exe</p>	۹
۰.۵	<p>هسته مشترک توزیع های لینوکس کدام است؟</p> <p>الف- gnome      ب- red hat      ج- KDE      د- GNU/Linux</p>	۱۰
۰.۵	<p>محل قرارگیری اطلاعات کاربران سیستم در کدام پوشه است؟</p> <p>الف- Home      ب- user      ج- usr      د- etc</p>	۱۱
۰.۵	<p>سطل بازیافت گنوم .....است؟</p> <p>الف- Recyclebin      ب- panel      ج- trash      د- هیچکدام</p>	۱۲

۱۳	این محیط امکاناتی برای ایجاد روابط ریاضی و آماری پدید می آورد؟ الف- Drawing      ب- Database      ج- presentation      د- Formula
۱۴	کدامیک از سیستم فایل های زیر در سیستم فایل لینوکس وجود ندارد؟ الف- VFAT      ب- xfs      ج- ext2      د- SFX
۱۵	در سیستم عامل لینوکس فهرست ریشه با کدام یک از علامت های زیر مشخص می شود؟ الف - /      ب- \      ج- *      د- ?
۱۶	برای حذف یک فهرست در لینوکس از چه دستوری استفاده می شود؟ الف - rm      ب- rmdir      ج- remove      د- remove directory
۱۷	کدامیک از فرامین زیر در سیستم عامل لینوکس برای مشاهده محتوای فایل متنی به کار می رود؟ الف- dir      ب- ls      ج- type      د- cat
۱۸	مفهوم فرایند چیست ؟ الف- برنامه های موجود در حافظه ای جانبی ب- برنامه های در حال اجرا ج- برنامه های که منتظر اجرا هستند د- برنامه های پس زمینه
۱۹	توجه: پاسخ سوالات در پشت ورقه نوشته شود. سوالات تشریحی
۵	۱ - با نصب ویندوز چند حساب کاربری به طور اتوماتیک ایجاد می شود؟ آیا همگی فعال هستند؟ ۲ - پرونده Hive را تعریف نمایید. ۳ - سیستم عامل ویندوز ۷ برای نظارت بر سیستم چه ابزارهایی را ارائه داده؛ نام ببرید. ۱ نمره ۴ - توزیع در لینوکس چیست؟ با ذکر دو مورد. ۱ نمره ۵ - تفاوت بین وضعیت Hibernate و Suspend را بنویسید. ۱ نمره ۶ - کاربرد برنامه Windows 7 upgrade Advisor را بنویسید. ۱ نمره

موفق و سر بلند باشید

مجموع بارم : ۲۰