



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر-نرم افزار کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار) چندبخشی ۱۱۱۵۲۴۵

۱- ساز و کارهای نرم افزاری که معیارهای امنیتی و سهولت خریدهای تجارت الکترونیکی را فراهم کرده و به ورود هر باره اطلاعات حساس نیاز ندارند چه میگویند؟

۰۱. کیف پول الکترونیکی ۰۲. چکهای الکترونیکی ۰۳. کارت هوشمند ۰۴. پول نقد الکترونیکی

۲- خدمات ارابه شده همچون خدمات اجتماعی و معاملات سهام، اخبار، مطالب ورزشی، پست الکترونیکی، سرگرمی و اطلاعات سفر در کدام گروه قرار دارد؟

۰۱. درگاههای سیار ۰۲. درگاههای خدماتی ۰۳. درگاههای اجتماعی ۰۴. درگاههای غیر سیار

۳- کدام گزینه جزء محدودیت های اصلی پردازش سیار می باشد؟

۰۱. هزینه کم ۰۲. پهنای باند زیاد ۰۳. وجود صفحه کلید ۰۴. استانداردهای امنیتی

۴- کدام مورد از مزایای فناوریهای صوتی است؟

۰۱. خطای زیاد ۰۲. سرعت زیاد ۰۳. عدم تعامل با داده ۰۴. عملکرد نیازمند به چشم

۵- کدام گزینه از معایب کار در گروه می باشد؟

۰۱. فرایندها سریع و کم هزینه اند. ۰۲. فرایندها کند و پرهزینه اند.
۰۳. فرایندها کند و کم هزینه اند. ۰۴. فرایندها سریع و پرهزینه اند.

۶- کدام مورد از کارکردها و وظایف مهم و نوین سیستم های اطلاعات به شمار می رود؟

۰۱. عرضه خدمات فنی
۰۲. مدیریت عملیات کامپیوتری شامل مرکز کامپیوتر
۰۳. طراحی توسعه و کنترل زیر ساخت
۰۴. به خدمت گرفتن افراد آموزش و توسعه مهارتهای سیستم اطلاعات

۷- داده ای که به گونه ای سازماندهی شده که برای گیرنده مفهوم و ارزش دارد چه نامیده می شود؟

۰۱. اطلاعات ۰۲. دانش ۰۳. اقلام داده ۰۴. پایگاه داده

۸- کدام گزینه جزء سیستم های اطلاعاتی که از ساختار سازمانی پیروی می کنند نیست؟

۰۱. سیستم های بخشی ۰۲. سیستم های سازمانی
۰۳. سیستم های بین سازمانی ۰۴. سیستم های غیر سازمانی



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر-نرم افزار کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار) چندبخشی ۱۱۱۵۲۴۵

۹- کدام سیستم پشتیبانی مبتنی بر فناوری اطلاعات از جمع آوری سازماندهی و استفاده از دانش سازمان پشتیبانی می کند؟

- ۰۱ سیستم های پشتیبان گروه
۰۲ سیستم های خبره
۰۳ سیستم های دانشوری
۰۴ سیستم های پردازش تراکنش

۱۰- فعالیت های مدیریتی یا تاکتیکی شامل کدام فعالیت ها نی باشند؟

- ۰۱ برنامه ریزی کوتاه مدت
۰۲ کنترل
۰۳ سازماندهی
۰۴ تقسیم وظایف بین کارمندان

۱۱- در بین کارمندان اداری کدام دسته اطلاعات را استفاده کرده دستکاری یا توزیع می کنند؟

- ۰۱ داده ورزان
۰۲ دانشوران
۰۳ مدیران میانی
۰۴ مدیران ارشد

۱۲- در یک زنجیره تامین تهیه و تدارک فعالیت اصلی کدام بخش است؟

- ۰۱ زنجیره تامین بالایی
۰۲ زنجیره تامین پایینی
۰۳ زنجیره تامین داخلی
۰۴ زنجیره تامین میانی

۱۳- کدام گزینه جزء گروههای مختلف نرم افزارهای کاربردی اینترنت قرار ندارد؟

- ۰۱ همکاری
۰۲ حضور
۰۳ کشف
۰۴ ارتباط

۱۴- زیر ساختی که ارتباطات امن بین شرکای کاری را از طریق اینترنت ممکن می کند چه نام دارد؟

- ۰۱ شبکه اطلاعاتی
۰۲ شبکه داخلی
۰۳ شبکه خارجی
۰۴ LAN

۱۵- مجموعه ای سازمان یافته و سلسله مراتبی از پیوندها به صفحات وب که بصورت دستی جمع آوری می شوند در کدام گروه

از عوامل نرم افزاری اینترنتی قرار می گیرند؟

- ۰۱ فهرست
۰۲ نمایه
۰۳ موتور جستجو
۰۴ عوامل هوشمند

۱۶- درگاهی که محتوایی غنی را در سطح نسبتاً کوچک جوامع سازمانی و شرکایشان هماهنگ می کند چه نام دارد؟

- ۰۱ درگاه عمومی
۰۲ درگاه پیوسته
۰۳ درگاه سیار
۰۴ درگاه سازمان

۱۷- جلسات مجازی به کدام گروه از سلولهای زمان / مکان در ارتباطات مبتنی بر فناوری اطلاعات تعلق دارند؟

- ۰۱ زمان یکسان/ مکان یکسان
۰۲ زمان یکسان/ مکان متفاوت
۰۳ زمان متفاوت/ مکان یکسان
۰۴ زمان متفاوت/ مکان متفاوت



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر-نرم افزار کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار) چندبخشی ۱۱۵۲۴۵

۱۸- تمام مراحل یک فرایند کاری از آغاز تا انتها که همه شرایط استثنایی را نیز دربر می گیرد چه نام دارد؟

- ۰۱ مدیریت جریان کار ۰۲ جریان کار ۰۳ فناوری جریان کار ۰۴ اطلاعات جریان کار

۱۹- در کدام نوع از تراکنش های تجارت الکترونیکی هم فروشندگان و هم خریداران سازمانهای تجاری هستند؟

- ۰۱ C2B ۰۲ C2C ۰۳ B2B ۰۴ B2C

۲۰- فروش مستقیم محصولات و خدمات از طریق مغازه یا بازارهای الکترونیکی چه نام دارد؟

- ۰۱ خرده فروشی الکترونیکی ۰۲ حراج الکترونیکی
۰۳ فروشگاه الکترونیکی ۰۴ مزایده الکترونیکی

۲۱- توانایی ارایه محصولات سفارشی با قیمت معقول و سرعت نسبتاً زیاد از ویژگیهای جالب کدام گزینه است؟

- ۰۱ بازار الکترونیکی ۰۲ خرده فروشی الکترونیکی
۰۳ فروشگاه الکترونیکی ۰۴ حراج الکترونیکی

۲۲- در کدام مرحله از مراحل چرخه حیات ارایه خدمات به مشتری از مشتری بصورت پیوسته پشتیبانی می شود؟

- ۰۱ احتیاج ۰۲ حصول ۰۳ مالکیت ۰۴ ترک

۲۳- شرکتهایی که می خواهند هدفشان را به مشتریان علاقمند به عناوین خاص محدود کنند از کدام روشهای تبلیغاتی استفاده می نمایند؟

- ۰۱ بروشورهای الکترونیکی ۰۲ علایم تبلیغاتی هوشمند
۰۳ کاتالوگهای الکترونیکی ۰۴ پنجره های تبلیغاتی

۲۴- از الزامات امنیتی انجام تجارت الکترونیکی اطمینان خریدار فروشنده و موسسات واسط از هویت افرادی که با آنان دادوستد می کنند در کدام گزینه قرار می گیرد؟

- ۰۱ تایید ۰۲ یکپارچگی ۰۳ ایمنی ۰۴ حفظ حریم خصوصی

۲۵- به عمل ثبت اسامی دامنه به منظور فروش آنها با قیمت بالاتر در آینده چه گفته می شود؟

- ۰۱ دامنه ۰۲ کلاهبرداری اینترنتی ۰۳ حق انحصاری ۰۴ احتکار اینترنتی

۲۶- نوعی فناوری که امکان استفاده از اینترنت را در وسایل بی سیم فراهم می کند چه نام دارد؟

- ۰۱ Wi-Fi ۰۲ بلوتوث ۰۳ پروتکل کاربرد بی سیم ۰۴ خدمات پیام کوتاه



تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر-نرم افزار کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار) چندبخشی ۱۱۱۵۲۴۵

۲۷- کاربردهای تجارت الکترونیکی بر مبنای محلی کردن محصولات و خدمات چه نام دارند؟

۰۱. تجارت الکترونیکی مکان محور
۰۲. شبکه محلی
۰۳. خدمات پیام رسانی پیشرفته
۰۴. تجارت الکترونیکی سیار

۲۸- از پروتکل‌های ارتباطی در WWAN کدام یک با تخصیص کدهای مختلف به بخش‌های ارتباطی کاربران مختلف را تفکیک می‌نماید؟

۰۱. دسترسی چندگانه با توزیع فرکانس
۰۲. دسترسی چندگانه با توزیع کد
۰۳. دسترسی چندگانه با توزیع زمان
۰۴. دسترسی چندگانه با توزیع زمان و کد

۲۹- در یک شبکه محلی نقطه ای که به تعدادی از کاربران درون یک محدوده کوچک جغرافیایی خدمات ارائه می‌دهد چه نام دارد؟

۰۱. نقطه داغ
۰۲. نقطه دسترسی
۰۳. نقطه دسترسی بی سیم
۰۴. نقطه Wi-Fi

۳۰- کدام مورد جزء خدمات اساسی تجارت مکان محور نمی‌باشد؟

۰۱. زمان بندی
۰۲. بودجه بندی
۰۳. ردیابی
۰۴. ره‌یابی

مبانی فناوری ترم اول ۹۱-۹۲

الف	1
الف	2
د	3
ب.ب	4
ب.ب	5
ج	6
الف	7
د	8
ج	9
د	10
الف	11
الف	12
ب.ب	13
ج	14
الف	15
د	16
د	17
الف	18
ج	19
الف	20
ب.ب	21
ج	22
ب.ب	23
الف	24
د	25
ج	26
الف	27
ب.ب	28
الف	29
ب.ب	30