

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

و شته تحصیلی/ گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر- نرم افزار (چندبخشی) ۱۱۱۵۱۳۶ - علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار) چندبخشی ۱۱۱۵۲۴۵

۱- «سیستم های راهبردی مزایایی برای سازمان ها ایجاد می کنند که آنان را قادر می سازد سهم بازار خود را بهبود بخشدند یا سود خود را افزایش دهند» این تعریف کدام واکنش سازمانی است؟

- ۱. بهبود مستمر
- ۲. مدیریت و سیستم های استراتژیک
- ۳. تمرکز بر مشتری
- ۴. اتحادهای کاری

۲- در زمانی که سازمانها به این نتیجه برسند که فعالیت های انجام شده در راستای بهبود مستمر سبب محدود شدن اثر بخشی آنها در محیط پرتنش کسب و کار می شود، چه کاری باید انجام دهد؟

- ۱. انجام تولید سفارشی و تولید انبوه سفارشی
- ۲. انجام بهبود مستمر فعالیتها
- ۳. ساختاردهی مجدد و فرآیندها
- ۴. مدیریت استراتژیک

۳- بر اساس نظر مک گاروی عملکرد شبکه های ارتباطی نوری

- ۱. هر ۴ سال با ضریب ۱۰ رشد می کند.
- ۲. هر سه سال با ضریب ۲۰ رشد می کند.
- ۳. هر سه سال با ضریب ۱۰ رشد می کند.

۴- کدام مورد تعریف درستی از سیستم اطلاعاتی می باشد؟

- ۱. سیستمی که فقط مبنی بر استفاده از کامپیوتر و نرم افزار است و با آنها کار می کند.
- ۲. سیستمی که امکان ارتباط با سایر سازمانها و مشتریان را برای سازمانها را فراهم می کند.
- ۳. سیستمی که به جمع آوری، پردازش، ذخیره، تحلیل و انتشار اطلاعات برای یک هدف خاص، می پردازد.
- ۴. سیستمی که برای رفع نیازهای خاص در حوزه صنعت کامپیوتر طراحی شده است.

۵- در مبحث فشارهای کسب و کار به سازمانها، کدام یک از گزینه های زیر در رابطه با خریداران قدرتمند صحیح است؟

- ۱. بالا رفتن توان مالی بعضی از خریداران و نهایتاً قدرت خرید و انتخاب خریداران
- ۲. بالا رفتن قابلیت دسترسی به اطلاعات فروشندها، و در نتیجه بالا رفتن توان مقایسه و انتخاب برای خریداران
- ۳. گسترش تجارت الکترونیکی و افزایش استفاده از کارت های اعتباری که نهایتاً منجر به افزایش سرعت خرید و توان خریداران شده
- ۴. بالا رفتن قابلیت دسترسی به اطلاعات فروشندها، توان خریداران شده

۶- کدام نوع از کامپیوتر های آینده صدها بار سریع تر از سریعترین ابر کامپیوترهای امروزی خواهد بود؟

- ۱. کامپیوترهای کوانتومی
- ۲. کامپیوترهای خود درمانگر
- ۳. کامپیوترهای نانوبی
- ۴. کامپیوترهای مولکولی

سری سوال: ۱ یک
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰
تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

و شته تحصیلی/ گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی کامپیوتر-نرم افزار(چندبخشی) ۱۱۱۵۱۳۶ - علوم کامپیوتر(چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر(سخت افزار) چندبخشی ۱۱۱۵۲۴۵

۷- کدامیک از کامپیوترها جایگزین ارزان قیمتی برای کامپیوترهای شبکه محسوب می‌شوند؟

- ۱. کامپیوترهای نانویی
- ۲. کامپیوترهای کوانتومی
- ۳. تین کلاینت
- ۴. کامپیوترهای مولکولی

۸- نیروی ششمی که هارمونون به نیروهای پنجگانه پورتر پیشنهاد کرده است چه نام دارد؟

- ۱. تهدید ورود رقبای جدید
- ۲. قدرت چانه زنی تامین کنندگان
- ۳. رقابت میان بنگاه‌های موجود
- ۴. قدرت چانه زنی کارکنان

۹- کدامیک از موارد ذیل از فعالیت‌های پشتیبان زنجیره ارزش پورتر است؟

- ۱. توسعه فناوری و محصول
- ۲. تدارکات داخلی
- ۳. تدارکات خارجی
- ۴. فروش و بازاریابی

۱۰- سیستم‌های اطلاعات که از ساختار سازمانی پیروی می‌کنند کدامند؟

- ۱. کارکردی، سازمانی و بین سازمانی
- ۲. بخشی، جزئی، کلی
- ۳. بخشی، سازمانی، شرکتی
- ۴. اداری، تولیدی، شرکتی

۱۱- سیستم‌های اطلاعات که به کارهای حسابداری، مالی، بازاریابی و منابع انسانی را سازماندهی می‌کنند چه نامیده می‌شوند؟

- ۱. سیستم اطلاعات سازمانی
- ۲. سیستم اطلاعات کارکردی
- ۳. سیستم اطلاعات اداری
- ۴. سیستم اطلاعات راهبردی

۱۲- سیستم PDA و دوربین‌های دیجیتالی در کدام سیستم پشتیبانی مبتنی بر فناوری اطلاعات بکار می‌رود؟

- ۱. سیستم‌های هوش تجاری
- ۲. سیستم‌های خبره
- ۳. سیستم‌های دانشوری
- ۴. سیستم‌های پردازش سیار

۱۳- در میان افراد یک سازمان آنها که اطلاعات را استفاده کرده، دستکاری یا توزیع می‌کنند چه نام دارند؟

- ۱. کارمندان اداری
- ۲. دانشوران
- ۳. داده ورز
- ۴. مدیران

۱۴- بهبود اقدامات تدارکاتی و ارتباط با تامین کنندگان در جهت پشتیبانی از کدام زنجیره تامین است؟

- ۱. زنجیره تامین بالائی
- ۲. زنجیره تامین پائینی
- ۳. زنجیره تامین خارجی

سری سوال: ۱ یک
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰
تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات
و شته تحصیلی/ گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی کامپیوتر- نرم افزار (چندبخشی) ۱۱۱۵۱۳۶ - علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار) چندبخشی ۱۱۱۵۲۴۵
۱۵- معماری هم سطح (ناظیر به نظیر) از کدام نوع معماری اطلاعات براساس الگوی پردازش است؟
۱. پردازش توزیع شده / سرویس گیرنده
۴. سیستم های قدیمی
۳. مین فریم
۱۶- در این نوع پردازش اجزاء یک بستر پردازشی معمولاً به عنوان خدمات کنار یکدیگر قرار می گیرند؟
۲. پردازش آبونمانی
۱. پردازش اشتراک عمومی
۴. پردازش فرآگیر
۳. پردازش گره ای
۱۷- مهمترین مزیت معماری هم سطح (P2P) چیست؟
۱. راه اندازی و نگهداری سریع و کم هزینه شبکه
۲. احتیاج نداشتن به مدیر شبکه
۳. فراهم آوردن امکان دسترسی گسترده به اطلاعات از طریق کامپیوتر شخصی یا دستگاه سیار
۴. هزینه ای برای راه اندازی سرویس دهنده ها وجود ندارد.
۱۸- وب سایت هایی که امکان دسترسی به اطلاعات سازمان را از یک نقطه فراهم می کنند چه نام دارند؟
۴. اینترنت
۳. مبادلات الکترونیکی
۲. شبکه های خارجی
۱. درگاه سازمانی
۱۹- شبکه ای از تعاملات و ارتباطاتی که بر اساس آن اطلاعات تولیدات و خدمات مبادله می شوند؟
۲. تجارت سیار
۱. پردازش سیار
۴. وب سازمان
۳. بازار الکترونیکی
۲۰- هوش فرا زمینی نمونه ای از کدامیک از پردازش ها است؟
۲. پردازش آبونمانی
۱. پردازش فرآگیر
۴. پردازش گره ای
۳. پردازش اشتراک عمومی
۲۱- کانالهای ارتباطی ارزان و سریع ، پست الکترونیکی و گروه های گفتگو جزء کدامیک از طبقات نرم افزارهای کاربردی اینترنت هستند؟
۴. تاکید
۳. کشف
۲. ارتباط
۱. همکاری
۲۲- کدامیک از درگاه های اطلاعات از جوامعی مثل گروه های تفریحی یا احزاب سیاسی پشتیبانی می کند؟
۴. درگاه های پیوسته
۳. درگاه های تجاری
۲. درگاه های سیار
۱. درگاه های انتشاراتی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

و شته تحصیلی / گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی کامپیوتر- نرم افزار (چندبخشی) ۱۱۱۵۱۳۶ - علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار) چندبخشی ۱۱۱۵۲۴۵

- ۲۳- سه شیوه ارتباطی در اینترنت کدام است؟

۱. مردم به ماشین - ماشین به مردم - ماشین به ماشین

۲. مردم به مردم - مردم به ماشین - مردم و ماشین با ماشین

۳. مردم به مردم - ماشین به مردم - مردم و ماشین به ماشین

۴. مردم به مردم - ماشین و مردم به مردم - ماشین و مردم به ماشین

- ۲۴- درجه دیجیتالی شدن در تجارت الکترونیکی به کدام عوامل به ترتیب بستگی دارد؟

۱. محصول - فرآیند - عامل

۲. اینترنت - فرآیند - محصول

۳. محصول - فرآیند - شبکه

- ۲۵- سازمانهایی که برخی فعالیت‌های تجارت الکترونیکی انجام می‌دهند اما کسب و کار اصلی آنها در دنیای فیزیکی انجام می‌پذیرد چه نام دارند؟

۱. سازمانهای حقيقی

۲. سازمانهای تلفیقی

- ۲۶- در کدام نوع تراکنش تجارت الکترونیکی هم فروشنده‌گان و هم خریداران سازمانهای تجاری هستند؟

C2B .۴

C2C .۳

B2C .۲

B2B .۱

- ۲۷- مدل تجاري الکترونیکی که فروشنده‌گان از شرکای خود می‌خواهند آرم آنها را در سایت خود قراردهند چه نام دارد؟

۱. بازاریابی مستقیم برخط

۲. مزایده های برخط

۳. سیستم مناقصه الکترونیکی

۴. بازاریابی وابسته

- ۲۸- مدل تجارت الکترونیکی که دریافت کنندگان اطلاعات مربوط به محصول شما را برای دوستانشان می‌فرستند چه نام دارد؟

۱. بازاریابی وابسته

۲. خرید گروهی

۳. بازاریابی ویروسی

۴. مزایده برخط

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

و شته تحصیلی / گد درس: مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر- نرم افزار (چندبخشی) ۱۱۱۵۱۳۶ - علوم کامپیوتر (چندبخشی)، مهندسی کامپیوتر (سخت افزار) چندبخشی ۱۱۱۵۲۴۵

-۲۹- در مدل رقابتی پورتر پنج نیروی اصلی که می تواند موقعیت شرکت را در یک صنعت به خطر اندازد کدامند؟

۱. تهدید ورود رقبای جدید، قدرت چانه زنی تأمین کنندگان، قدرت چانه زنی مشتریان، تهدید محصولات یا خدمات جایگزین، رقابت میان بنگاه های موجود در صنعت
۲. تهدید ورود تکنولوژی های جدید، تهدید کمبود منابع، قدرت چانه زنی تأمین کنندگان، قدرت چانه زنی مشتریان، تهدید محصولات یا خدمات جایگزین
۳. تهدید ورود تکنولوژی های جدید، قدرت چانه زنی تأمین کنندگان، قدرت چانه زنی مشتریان، تهدید محصولات یا خدمات جایگزین، عدم قطعیت پیش‌بینی پذیری
۴. تهدید محصولات یا خدمات جایگزین، عدم قطعیت پیش‌بینی پذیری، قدرت چانه زنی تأمین کنندگان، قدرت چانه زنی مشتریان، تهدید محصولات یا خدمات جایگزین

-۳۰- سیستم های اطلاعات که به کارهای حسابداری، مالی، بازاریابی و منابع انسانی را سازماندهی می کنند چه نامیده می شوند؟

۱. سیستم اطلاعات سازمانی
۲. سیستم اطلاعات کارکردی
۳. سیستم اطلاعات اداری
۴. سیستم اطلاعات راهبردی