

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: - مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی کامپیوتر-نرم افزار (چندبخشی) (۱۱۱۵۱۳۶)
مهندسی کامپیوتر (سخت افزار)، علوم کامپیوتر (چندبخشی) (۱۱۱۵۲۴۵)

۱- کدام مورد زیرساخت تجارت الکترونیکی است و به عنوان پردازش توزیع شده نیز شناخته میشود؟

۱. پردازش موازی ۲. پردازش شبکه‌ای ۳. پردازش فراگیر ۴. پردازش رسانه‌ای

۲- کدام مورد تعریف درستی از سیستم اطلاعاتی میباشد؟

۱. سیستمی که فقط مبتنی بر استفاده از کامپیوتر و نرم‌افزار است و با آنها کار میکند
۲. سیستمی که فقط مبتنی بر استفاده از کامپیوتر و نرم‌افزار است و با آنها کار نمیکند
۳. سیستمی که به جمع‌آوری، پردازش، ذخیره، تحلیل و انتشار اطلاعات برای یک هدف خاص، میپردازد
۴. سیستمی که برای رفع نیازهای خاص در حوزه صنعت کامپیوتر طراحی شده است

۳- کدام مورد یک سیستم اطلاعاتی است که از فناوری کامپیوتر برای انجام همه یا بخشی از فعالیتهای کاری خود استفاده میکند؟

۱. سیستم اطلاعات کامپیوتری ۲. سیستم اطلاعات پردازش
۳. سیستم اطلاعات نرم‌افزاری ۴. سیستم اطلاعات خودکار

۴- "مزیت نسبی کامپیوترها در انجام برخی کارهای خاص، از انسان بسیار بیشتر خواهد بود" این به عنوان کدام قانون شناخته میگردد؟

۱. قانون عملکرد ۲. قانون ضریب ۳. قانون مور ۴. قانون فناوری

۵- کدام مورد شدیداً با تجارت سیار و شبکه‌های بیسیم عجین شده است و در آن کامپیوتر به عنوان بخشی از محیط به حساب میآید؟

۱. پردازش موازی ۲. پردازش شبکه‌ای ۳. پردازش فراگیر ۴. پردازش رسانه‌ای

۶- همکاری با شرکای تجاری در قالب شراکت به کدام استراتژی اشاره دارد؟

۱. هدف‌گذاری ۲. مشارکت ۳. همکاری ۴. اتحاد

۷- کدام سیستم تراکنش‌های اصلی کسب و کار (مانند خرید، صدور فاکتور و پرداخت دستمزد) را پردازش میکند؟

۱. سیستم پردازش تراکنش ۲. سیستم اطلاعات مدیریت
۳. سیستم پردازش اطلاعات ۴. سیستم اطلاعات تراکنش

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی کامپیوتر-نرم افزار(چندبخشی) (۱۱۱۵۱۳۶) -
مهندسی کامپیوتر(سخت افزار)، علوم کامپیوتر(چندبخشی) (۱۱۱۵۲۴۵)

۸- کدام مورد سیر تکامل دستگاه‌های اطلاعاتی پشتیبان را بدرستی نشان می‌دهد؟

۱. سیستمها برای انجام وظایف تکراری و پر حجم << سیستمهای هوشمند خبره >> سیستمهای اطلاعات مدیریت << سیستمهای سیار
۲. سیستمهای اطلاعات مدیریت << سیستمها برای انجام وظایف تکراری و پر حجم >> سیستمهای سیار << سیستمهای هوشمند خبره
۳. سیستمها برای انجام وظایف تکراری و پر حجم << سیستمهای اطلاعات مدیریت >> سیستمهای هوشمند خبره << سیستمهای سیار
۴. سیستمها برای انجام وظایف تکراری و پر حجم << سیستمهای سیار >> سیستمهای اطلاعات مدیریت << سیستمهای هوشمند خبره

۹- مقادیر بسیار زیادی از داده‌ها را ذخیره میکند و برای پشتیبانی از تصمیم، داده‌ها را به سادگی در دسترس و مورد تغییر قرار می‌دهد؟

۱. پایگاه داده
۲. انبار داده
۳. مرکز داده
۴. منبع داده

۱۰- "مقایسه عملکرد واقعی با استانداردها (یا اهداف) مشخص کردن تفاوت‌های موجود با حد آستانه (مثلاً بیشتر یا کمتر از ۵ درصد)"، به کدام مورد اشاره دارد؟

۱. مقایسه عملکرد شرکت
۲. گزارش موارد استثناء
۳. گزارش دوره‌ای
۴. گزارش موردی

۱۱- کدام مورد تصمیماتی هستند که به شرایطی که میتوانند تغییرات مهمی ایجاد کنند، میپردازند؟

۱. فعالیتهای کارکردی
۲. فعالیتهای کاربردی
۳. فعالیتهای عملیاتی
۴. فعالیتهای استراتژیک

۱۲- خدمات فناوری اطلاعات از قبیل مدیریت امنیت و ریسک به عنوان کدامیک از موارد زیر در نظر گرفته میشود؟

۱. خدمات پشتیبان
۲. زیرساخت فناوری اطلاعات
۳. خدمات فناوری
۴. پشتیبانی از عملیات

۱۳- کدام مورد شامل فعالیتهای یک شرکت تولیدی به همراه تأمین کنندگان ردیف اول خود و ارتباط آنها با تأمین کنندگان ردیف دوم شان، میشود؟

۱. زنجیره تأمین بالایی
۲. زنجیره تأمین پایینی
۳. زنجیره تأمین داخلی
۴. زنجیره تأمین مجازی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰: تشریحی: ۰. زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰: تشریحی: ۰. سری سوال: ۱: یک

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی کامپیوتر-نرم افزار(چندبخشی) (۱۱۱۵۱۳۶ - ، مهندسی کامپیوتر(سخت افزار)، علوم کامپیوتر(چندبخشی) (۱۱۱۵۲۴۵

۱۴- کدام مورد شامل تسهیلات فیزیکی، خدمات و مدیریت است که از تمامی منابع پردازش مشترک در سازمان پشتیبانی میکند؟

۱. زیرساخت فناوری ۲. زیرساخت اطلاعات ۳. معماری فناوری ۴. معماری اطلاعات

۱۵- کدام مورد نوعی شبکه است که در آن هر کامپیوتر سرویس گیرنده فایلها و منابع کامپیوتر را (مانند توان پردازش) مستقیماً با دیگران و نه از طریق یک سرویسدهنده مرکزی، به اشتراک می گذارد؟

۱. معماری متمرکز ۲. معماری توزیع شده ۳. معماری مستقیم ۴. معماری هم سطح

۱۶- کدام مورد مفهوم درگاه سازمانی را بدرستی بیان میکند؟

۱. شبکه های داخلی سازمان که امکان برقراری ارتباط را برای پرسنل سازمان فراهم میکنند
۲. وبسایت هایی که امکان تبادل اطلاعات بین شرکای تجاری را فراهم میکنند
۳. وبسایت هایی هستند که امکان دسترسی به اطلاعات سازمان را از یک نقطه فراهم میکنند
۴. شبکه هایی که امکان برقراری تماس و ارتباط با مشتریان را فراهم میکنند

۱۷- کدام مورد استفاده از سرویس دهندگان و ذخیره کنندگان متعددی که مانند یک کامپیوتر عمل کنند، را هماهنگ مینمایند؟

۱. پردازش گرمای ۲. پردازش آبونامی ۳. پردازش همگرا ۴. پردازش توزیع شده

۱۸- در کدام دسته از برنامه های کاربردی اینترنت به مشتریان اجازه میدهد که اطلاعات درون پایگاه داده را دیده، آنها را دانلود کرده و پردازش نمایند؟

۱. ارتباط ۲. کشف ۳. همکاری ۴. تعامل

۱۹- کدام مورد نقطه دسترسی واحدی به اطلاعات حساس داخلی و خارجی سازمان است که می تواند با نیازهای کاربران تطابق پیدا کند؟

۱. درگاه سازمان ۲. درگاه اطلاعات ۳. درگاه دانش ۴. درگاه بیرونی

۲۰- کدام مورد یک وبسایت شخصی است که برای عموم باز بوده و فرد در آن احساسات یا عقاید خود را بیان میکند؟

۱. بلاگ ۲. درگاه ۳. سایت ۴. وب

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰ سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی کامپیوتر-نرم افزار(چندبخشی) (۱۱۱۵۱۳۶) - مهندسی کامپیوتر(سخت افزار)، علوم کامپیوتر(چندبخشی) (۱۱۱۵۲۴۵)

۲۱- عبارت زیر به چه چیز اشاره دارد؟

"استفاده از فناوریهای دیجیتالی که به سازمانها یا افراد قابلیت همکاری در برنامه ریزی، طراحی، توسعه، مدیریت، جستجوی محصولات، خدمات و برنامه های ابتکاری تجارت الکترونیکی و فناوری اطلاعات را میدهد"

۱. همکاری اطلاعاتی و یا دانشی

۲. همکاری اینترنتی

۳. همکاری مجازی

۴. همکاری سیار

۲۲- کدام مورد "خودکارسازی جریان های کاری است تا اسندها، اطلاعات یا کارها از شرکت کنندگان به شرکت کننده دیگر طبق روالها یا قوانین سازمان، منتقل شوند؟"

۱. مدیریت جریان داده

۲. مدیریت جریان کار

۳. مدیریت زنجیره تأمین

۴. مدیریت ارزش

۲۳- کدام مورد به محصولات نرم افزاری اطلاق میشود که گروهی از مردم که دارای کار یا هدف مشترک بوده و برای انجام آن با یکدیگر همکاری دارند، را پشتیبانی میکند؟

۱. گروه افزار

۲. نرم افزار گروه

۳. عملکرد نرم افزار

۴. عملکرد گروهی

۲۴- در کدام بازاریابی دریافت کنندگان، اطلاعات مربوط به محصول شما را برای دوستانشان میفرستند؟

۱. بازاریابی تلفیقی

۲. بازاریابی محتوایی

۳. بازاریابی تعاملی

۴. بازاریابی ویروسی

۲۵- کدام مورد خدمات مربوط به اطلاعات تجارت الکترونیکی مانند اطمینان، محتوا، مرتبط کردن فروشندگان و خریداران، ارزیابی فروشندگان و محصولات را ارائه مینمایند؟

۱. دلال های داده

۲. دلال های آنلاین

۳. دلال های الکترونیک

۴. دلال های اطلاعات

۲۶- در مرحله چرخه ارائه خدمات به مشتری مرحله ۴ و آخر کدام است؟

۱. ترک

۲. مالکیت

۳. ارزیابی

۴. حصول

۲۷- کدام نوع تبلیغات وقتی کلمه از پیش تعیین شدهای از موتور جستجو درخواست میگردد، ظاهر میشوند. این نوع علامت تبلیغاتی برای شرکتهایی که میخواهند هدفشان را به مشتریانی که به عنوان خاصه علاقه مند هستند محدود کنند، اثربخش است؟

۱. تبلیغات تصادفی

۲. تبلیغات چرخشی

۳. تبلیغات هوشمند

۴. تبلیغات هدفمند

۲۸- در کدام مدل خرید، سازمانها سعی میکنند تا محصولات یا خدمات مورد نیاز را از سازمانهای دیگر به طور الکترونیکی، خریداری کنند؟

۱. بازار طرف خرید

۲. بازار طرف فروش

۳. بازار خدمات

۴. بازار تعاملی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

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

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: مبانی فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی فناوری اطلاعات (چندبخشی)، مهندسی فناوری اطلاعات، مهندسی کامپیوتر-نرم افزار(چندبخشی) (۱۱۱۵۱۳۶) -
مهندسی کامپیوتر(سخت افزار)، علوم کامپیوتر(چندبخشی) (۱۱۱۵۲۴۵)

۲۹- کدام مورد تعریف دولت الکترونیک را بدرستی بیان میکند؟

۱. استفاده از فناوری اینترنت و تجارت الکترونیکی برای ارائه اطلاعات و خدمات عمومی به شهروندان، همکاران و تأمین کنندگان نهادهای دولتی
۲. استفاده از اتوماسیون اداری و گسترش آن به تمامی ادارات و زیرمجموعه‌های دولتی
۳. ارائه خدمات مختلف مالی و اداری به مراکز مختلف دولتی و شرکتها از طریق اینترنت بدون در نظر گرفتن مکان
۴. استفاده از اینترنت در مکاتبات اداری و ارتباط الکترونیکی با دولت‌های دیگر در سطوح بین‌المللی

۳۰- مواردی از قبیل مدیریت ارتباطات با مشتری و مدیریت ارتباطات با شرکا در کدام یک از حوزه‌های زیر قرار میگیرند؟

۱. زیرساخت الکترونیکی
۲. بازار الکترونیکی
۳. فرایند الکترونیکی
۴. خدمات الکترونیکی

شماره سوال	پاسخ صحيح	وضعيت كليد
۱	ب	عادي
۲	ج	عادي
۳	الف	عادي
۴	ج	عادي
۵	ج	عادي
۶	د	عادي
۷	الف	عادي
۸	ج	عادي
۹	ب	عادي
۱۰	ب	عادي
۱۱	د	عادي
۱۲	ب	عادي
۱۳	الف	عادي
۱۴	ب	عادي
۱۵	د	عادي
۱۶	ج	عادي
۱۷	الف	عادي
۱۸	ب	عادي
۱۹	ب	عادي
۲۰	الف	عادي
۲۱	ج	عادي
۲۲	ب	عادي
۲۳	الف	عادي
۲۴	د	عادي
۲۵	د	عادي
۲۶	الف	عادي
۲۷	ج	عادي
۲۸	الف	عادي
۲۹	الف	عادي
۳۰	ج	عادي