

۱- کدام گزینه عنوان دیگری برای اقتصاد دیجیتالی است؟

- الف) اقتصاد اینترنتی
- ب) اقتصاد توزیع شده
- ج) اقتصاد وب

۴. الف - ب - ج

۳. الف - ج

۲. ب - ج

۱. الف - ب

۲- رویکردی که بر اساس آن، یک سازمان، فرآیند کاری خود را برای دستیابی به پیشرفته چشمگیر، به طور اساسی و بنیادی طراحی مجدد می کند، چه نام دارد؟

- ۱. تحلیل عملکرد و بهره وری
- ۲. مهندسی مجدد فرآیندهای سازمانی
- ۳. بهبود فرآیند تصمیم گیری
- ۴. مدیریت جامع کیفیت

۳- بهره گیری از کدام نوع فناوری، توسعه واحدهای جامع نرم افزاری که قابل اشتراک، خریداری و استفاده مجدد هستند را تقویت کرده و هزینه ساخت و نگهداری یک سیستم اطلاعات را کاهش می دهد؟

- ۱. فناوری کوآنتموی
- ۲. فناوری پردازش توزیع شده
- ۳. فناوری نانو
- ۴. فناوری شیء محور

۴- بر اساس قانون مت کاف، در مورد رشد ارزش (قدرت) یک شبکه، اگر کاربران (گره های) یک شبکه را از ۱۰ به ۲۰ افزایش دهیم، ارزش شبکه چند برابر می شود؟

- ۱. ۲ برابر
- ۲. ۵ برابر
- ۳. ۲۵ برابر
- ۴. ۱۰۰ برابر

۵- « نمره یک دانش آموز » و « معدل او »، (به ترتیب از راست به چپ)، در کدام گروه دسته بندی می شود؟

- ۱. داده - اطلاعات
- ۲. اطلاعات - داده
- ۳. داده - داده
- ۴. اطلاعات - اطلاعات

۶- کدام سیستم، وظایف معمول و تکراری، مانند ارائه صورت حساب به مشتریان و آماده نمودن فیش های حقوقی را خودکار می کند؟

- ۱. سیستم پشتیبان
- ۲. سیستم پردازش تراکنش
- ۳. سیستم اطلاعات مدیریت
- ۴. سیستم تصمیم یار

۷- امتیاز معماری هم سطح در مقایسه با معماری سرویس دهنده / سرویس گیرنده، چیست؟

۱. قابلیت به اشتراک گذاری فایل ها در شبکه

۲. استفاده از سیستم های مبتنی بر وب

۳. خدمت رسانی یک کامپیوتر به سایر کامپیوتر ها و تجهیزات

۴. راه اندازی و نگهداری سریع و کم هزینه شبکه

۸- در کدام نوع پردازش، اجزای یک بستر پردازشی به عنوان خدمات، کنار یکدیگر قرار می گیرند و کاربران می توانند از طریق اینترنت، برنامه ها، اطلاعات و یا فضایی برای ذخیره سازی دریافت کنند؟

۱. پردازش آبونمانی

۲. پردازش گره ای

۳. پردازش فرآگیر

۴. پردازش سیار

۹- کدام دسته از سیستم ها، اطلاعات مورد نیاز برای پشتیبانی از تصمیم گیری های روزمره در زمینه های کاری را جمع آوری، سازماندهی، خلاصه و نمایش می دهند؟

۱. سیستم های خودکارسازی اداری

۲. سیستم های اطلاعات مدیریت

۳. سیستم های تصمیم یار

۱۰- کدام گزینه در مورد عملکرد سیستم های خبره درست است؟

الف) این سیستم ها، مجموعه دانش افراد ماهر و متخصص را در اختیار افراد غیر متخصص قرار می دهند.

ب) نسل جدیدی از سیستم های هوشمند را که قابلیت یادگیری ماشین دارند، ایجاد می کنند.

ج) مدل ها و داده ها را برای حل مسائل نیمه ساخت یافته، ترکیب می کنند.

۱. الف - ب

۲. ب - ج

۳. الف - ج

۴. الف - ج

۱۱- طبقه ای از کارکنان سازمانی که بین مدیریت ارشد و میانی قرار دارند و شامل افراد حرفه ای مانند تحلیل گران مالی می شود، چه نام دارد؟

۱. کارمندان اداری

۲. مدیران اصلی

۳. داده ورزان

۴. دانشوران

۱۲- به تکنیک های پیچیده تجزیه و تحلیل برای غربال حجم زیادی از اطلاعات گفته می شود و باعث کشف الگوهای روابط جدید می گردد.

۱. ابر موتور های جستجو

۲. عامل های نمایه ساز هوشمند

۳. داده کاوی

۴. وب معنایی

۱۳- کدام گزینه در مورد گفتگوی آسان از طریق اینترنت (IRC) درست است؟

۱. IRC یک نرم افزار پیام رسانی فوری است.

۲.IRC از پیام رسانی خصوصی بین کاربران به شیوه پیام رسانی بلادرنگ نیز پشتیبانی می کند.

۳. MSN Messenger یک نرم افزار IRC است.

۴. منظور از گفتگوی آسان از طریق اینترنت، استفاده از امکان تلفن اینترنتی است.

۱۴- مزیت سیستم های مدیریت جریان کار چیست؟

الف) بهبود کیفیت خدمات

ب) کاهش هزینه های آموزش کارکنان

ج) بهبود کنترل فرآیندهای کاری

۴. الف - ب - ج

۳. الف - ج

۲. ب - ج

۱. الف - ب

۱۵- کدام مورد از ابزارهای همکاری بلادرنگ است؟

۴. درگاه های تجاری

۳. درگاه های سازمانی

۲. پست الکترونیکی

۱. وایت برد های تعاملی

۱۶- کدام گزینه، یک محیط چند رسانه ای تعاملی برای خودآموزی فراهم می کند؟

۴. لوح فشرده

۳. رادیو

۲. تلویزیون

۱. اینترنت

۱۷- ----- پر کاربرد ترین برنامه ----- است.

۴. شبکه - اینترنت

۳. شبکه - وب

۲. وب - اینترنت

۱. اینترنت - وب

۱۸- کدام گزینه، مجموعه سازمان یافته و سلسله مراتبی از پیوند ها به صفحات وب را فراهم می کند؟

۴. فهرست

۳. ابر جستجو گر

۲. موتور جستجو

۱. نمایه

۱۹- «تابلوهای اعلانات الکترونیکی» و «کنفرانس از راه دور» (به ترتیب از راست به چپ)، نمایشگر کدام نوع ارتباط است؟

۲. ارتباط همزمان - ارتباط غیر همزمان

۱. ارتباط همزمان - ارتباط همزمان

۴. ارتباط غیر همزمان - ارتباط غیر همزمان

۳. ارتباط غیر همزمان - ارتباط همزمان

۲۰- جلسات مجازی نمونه ای از کدام دسته از ارتباطات مبتنی بر فناوری اطلاعات هستند؟

۲. زمان یکسان - مکان متفاوت

۱. زمان یکسان - مکان یکسان

۴. زمان متفاوت - مکان متفاوت

۳. زمان متفاوت - مکان یکسان

۲۱- خرده فروشی الکترونیکی به کدام دسته از انواع تراکنش های تجارت الکترونیکی گفته می شود؟

۱. سازمان با فرد ۲. فرد با فرد ۳. سازمان با سازمان ۴. فرد با سازمان

۲۲- مزایده و مناقصه (به ترتیب از راست به چپ)، به کدام دسته از انواع حراج گفته می شود؟

۱. حراج معکوس - حراج مستقیم ۲. حراج مستقیم - حراج معکوس
۳. حراج مستقیم - حراج معکوس ۴. حراج معکوس - حراج مستقیم

۲۳- کدام گزینه در دسته صنایع برخط خدماتی قرار می گیرد؟

- الف) بانکداری ب) کاریابی ج) مبادله اوراق بهادر
۱. الف - ب ۲. ب - ج ۳. الف - ج ۴. الف - ب

۲۴- کدام گزینه، ترتیب درستی از مراحل چرخه حیات ارائه خدمات به مشتری را نمایش می دهد؟

۱. حصول - احتیاج - مالکیت - ترک ۲. احتیاج - مالکیت - حصول - ترک
۳. احتیاج - حصول - مالکیت - ترک ۴. مالکیت - احتیاج - حصول - ترک

۲۵- شرکتی که به شما کمک می کند تا کامپیوتر قدیمی خود را حراج کنید و یا به شما کمک می کند که کتاب های خود را بفروشید، نمایشگر کدام مرحله از مراحل چرخه حیات ارائه خدمات به مشتری است؟

۱. احتیاج ۲. ترک ۳. حصول ۴. مالکیت

۲۶- کدام نوع از عوامل تجسس افزار می تواند به یک برنامه پیوست شده و فعالیت های نامطلوبی را بر روی کامپیوترا نجات می دهد؟

۱. رایانده ۲. شماره گیر ۳. اسب تروا ۴. نرم افزار جمع آوری

۲۷- ایده اصلی ----- این است که افراد را ترغیب کنیم تا پیام ها را برای دوستان خود بفرستند و از آن ها بخواهند که پیام ها را بررسی نمایند.

۱. بازاریابی تعاملی ۲. بازاریابی مجاز ۳. بازاریابی ویروسی ۴. بازاریابی سنتی

۲۸- کدام گزینه از ساز و کار های کلیدی در مدل طرف فروش است؟

- الف) کاتالوگ های الکترونیکی ب) مزایده ها ج) مناقصه ها

۱. الف - ب ۲. ب - ج ۳. الف - ج ۴. الف - ب - ج

-۲۹- ساختار منبع نقطه ای، به کدام دسته از انواع تبادلات گفته می شود؟

۲. تبادلات عمومی

۱. توزیع کنندگان افقی

۴. تبادلات عمودی برای مواد غیر مستقیم

۳. تبادلات عمودی برای مواد مستقیم

-۳۰- «حواله پول به دانشجویان در دانشگاه» و «پرداخت هزینه فتوکپی در کتابخانه»، (به ترتیب از راست به چپ)، نشان دهنده استفاده از کدام نوع پول نقد الکترونیکی است؟

۲. پرداخت فرد به فرد - کارت های ارزش انباشته پولی

۱. کارت های ارزش انباشته پولی - پرداخت فرد به فرد

۴. کارت های ارزش انباشته پولی - کارت های هوشمند

۳. کارت های هوشمند - پرداخت فرد به فرد

www.PNUNA.COM