

۱- کدام گزینه در خصوص " روند تکامل اعصار " صحیح است ؟

۱. عصر صنعتی - عصر اطلاعات - عصر هوشمندی
۲. عصر کشاورزی - عصر صنعتی - عصر نرم
۳. عصر حجر - عصر کشاورزی - عصر صنعتی
۴. عصر کشاورزی - عصر صنعتی - عصر اطلاعات

۲- کدام گزینه در خصوص " دانش " صحیح است ؟

۱. ترکیب سیالی از تجارب نظام یافته متخصصان است .
۲. شامل حقایق عینی خام است .
۳. ترکیبی از داده ها در ساختارهای با مفهوم می باشد .
۴. داده هایی که با هم ارتباط داشته و هدف معینی را دنبال می کنند .

۳- کدام گزینه در رابطه با " خصوصیات تصمیم گیری در هرم سازمانی " صحیح است ؟

۱. هر چه به سمت راس هرم سازمانی نزدیک می شویم ، افق زمانی تصمیمات کمتر می شود .
۲. هر چه به سمت راس هرم سازمانی نزدیک می شویم ، مسائل کمتر ساختار یافته است .
۳. در سطح مدیریت راهکاری ، تصمیمات بسیار ساخته می باشد .
۴. در سطح مدیریت عملیاتی ، داده ها کلی و تصمیمات راهبردی است .

۴- اطلاعات مفید ، اطلاعاتی است که عاری از اشتباه و خطاست ، بعد " محتوایی " ویژگی های اطلاعات از کدام شاخصه ها برخوردار است ؟

۱. صحت - عملکرد - قلمرو - مختصر بودن
۲. کامل بودن - مربوط بودن - خلاصه بودن - فراوانی
۳. مختصر بودن - منظم - صریح و روشن بودن - به هنگام بودن -
۴. عملکرد - مربوط بودن - دسترسی به موقع نیاز - شکل ارائه

۵- کدام گزینه دو دیدگاه کلی از " فناوری اطلاعات " را نشان می دهد ؟

۱. فناوری اطلاعات شیوه نگرش به کسب و کار است . - فناوری اطلاعات فلسفه زندگی است .
۲. فناوری اطلاعات زیر مجموعه ای از نرم افزار می باشد . - فناوری اطلاعات مجموعه ای از سخت افزار و نرم افزار است .
۳. فناوری اطلاعات زیر مجموعه ای از سیستم های اطلاعاتی محسوب می شود - فناوری اطلاعات مترادف با سیستم های اطلاعاتی می باشد .
۴. فناوری اطلاعات ترکیبی از اینترنت ، اکسترانت و اینترانت است . - فناوری اطلاعات مجموعه ای است از پردازش ، ذخیره سازی ، تحلیل و توزیع به موقع اطلاعات

۶- "میزان تخصص گرایی، که به وسیله تعداد متخصصان شغلی و مدت آموزشی مورد نیاز برای هر نفر اندازه گیری می شود"، منطبق با تعریف کدام گزینه است؟

۱. تفکیک افقی ۰.۲ رسمیت ۰.۳ آموزش ۰.۴ تفکیک عمودی

۷- سه محور اصلی برای ایجاد وجه تمایز میان سازمانهای الکترونیکی و سنتی از بعد رهبری، کدام گزینه است؟

۱. برخورداری از دانش فناوری اطلاعات - تصمیم سازی دقیق - تمرکزگرایی
۲. داشتن روابط عمومی قوی - مدیریت زمان - سازماندهی مدرن
۳. برخورداری از مدیریت راهبردی - انعطاف پذیری بالا - توان تجزیه و تحلیل مسائل
۴. سرعت تصمیم گیری - اهمیت انعطاف پذیری - نیاز به تغییر نگرش ها نسبت به آینده

۸- بر مبنای نظریه اقتصاد خرد "سیستم ها و فناوری اطلاعاتی" شامل کدام گزینه می شود؟

۱. سیستم ها و فناوری اطلاعاتی بعنوان یکی از عوامل تولید به شمار می آید که به آسانی می تواند جانشین سرمایه و نیروی کار شود.
۲. بر اساس این دیدگاه، شرکتها می کوشند از هزینه های داد و ستد و هزینه های تامین منابع خود از بازار بکاهند.
۳. بر مبنای این دیدگاه، کارفرما گروهی نماینده استخدام می کند تا از جانب وی کارها را انجام دهند و اختیارات محدودی نیز به آنها تفویض می کند.
۴. بر این مبنا سیستم ها و فناوری اطلاعاتی به مدیران سازمان این امکان را می دهد تا تمرکز یا عدم تمرکز در قدرت و تصمیمات را به صلاحدید خود و به عنوان شیوه های پایدار به بهترین نحو ممکن عملی سازند.

۹- "تعیین زمان انتقال اطلاعات بین واحدهای حافظه و حساب - منطق" جزو وظایف کدام گزینه است؟

۱. ثبات ها ۰.۲ گذرگاه کنترل ۰.۳ واحد کنترل ۰.۴ واحد حساب و منطق

۱۰- کدام دسته بندی برای "حافظه ثانویه" صحیح است؟

۱. حافظه دستیابی مستقیم - حافظه فقط خواندنی - حافظه SAM
۲. حافظه مغناطیسی - حافظه نوری - حافظه سه بعدی
۳. حافظه های کوتاه، میان و بلند مدت
۴. RAM-ROM-PROM

۱۱- کدام گزینه برای "برنامه کاربردی هوش مصنوعی که مستلزم پردازش علائم تجربیدی" می باشد؟

۱. لیسب ۰.۲ جاوا ۰.۳ سی ۰.۴ کوپول

۱۲- " قراردادی است که ضوابط اتصال سایر رایانه ها به اینترنت را مشخص می کند " گویای کدام گزینه است ؟

۱. تی . سی . پی / آی پی
۲. اس . ام . تی . پی
۳. اف . تی . پی
۴. تلنت

۱۳- " ساختار ساده " و " توسعه آسان " جزو نقاط قوت کدام روش ایجاد شبکه محلی است ؟

۱. ستاره ای
۲. خطی
۳. توری
۴. ترکیبی

۱۴- اساسی ترین واحد منطقی داده کدام گزینه است ؟

۱. فیلد
۲. بیت
۳. بایت
۴. کاراکتر

۱۵- " سیستم های مدیریت پایگاه داده " از سه جزء تشکیل شده است ، کدام گزینه گویای این اجزاء می باشد ؟

۱. ورود - پردازش - ذخیره داده ها
۲. زبان تعریف شده - زبان تعریف شده - فرهنگ داده
۳. سازماندهی داده - هماهنگی داده - کنترل داده
۴. امنیت داده - بکارگیری داده - فرهنگ داده

۱۶- در تعریف تصمیم گیری سه مفهوم اصلی نهفته است ، کدام گزینه نشاندهنده این سه مفهوم است ؟

۱. انتخاب راه - تجزیه و تحلیل - قصد و عمد
۲. تصمیم سازی - مدیریت تصمیم - اقدام
۳. سلسله اعصاب - مدیریت - انتخاب
۴. مسئله یابی - تصمیم گیری - بازخور

۱۷- در نمودار انواع سیستم های اطلاعاتی و پشتیبانی انواع تصمیم که از دو بعد " سطح سازمانی " و " انواع تصمیم " تشکیل می

گردد ، حسابهای دریافتنی جزو کدام گزینه محسوب می شود ؟

۱. راهبردی - بدون ساختار
۲. دانش - نیمه ساختار یافته
۳. مدیریت - ساختار یافته
۴. عملیاتی - ساختار یافته

۱۸- کدام گزینه در خصوص " سیکل پردازش عملیات " به ترتیب صحیح است ؟

۱. ورود داده ها - حفظ داده ها - خروجی سیکل
۲. صفحه کلید - مادر برد - مونیتر یا چاپگر
۳. ورود داده ها - تأیید داده ها - پردازش عملیات
۴. مدارک عملیاتی - مدارک اطلاعاتی - گزارش اصلاحی

۱۹- گزارشات سیستم های اطلاعات مدیریت شامل کدام گزینه می گردد ؟

۱. مالی - تولیدی - بازرگانی - انبار
۲. تفصیلی - تاریخی - خلاصه - استثنایی
۳. روزانه - هفتگی - ماهانه - سالانه
۴. داخلی - خارجی - خاص - رقابتی

۲۰- مزایای سیستم خبره شامل کدام گزینه می شود ؟

۱. پاسخ سریع - قیمت ارزان
۲. نگهداری آسان - نیاز به منابع اندک
۳. معلوم بودن حدود تخصصی آنها - مناسب مسائل خیلی پیچیده
۴. دوام و پایداری - تخصص چندگانه

۲۱- در " انواع سیستم های اطلاعاتی منابع انسانی " سیستم های برآورده ساختن گزارشات دولتی ، جزو کدام دسته از گزارشات می باشد ؟

۱. سیستم های سطح عملیاتی
۲. سیستم های سطح راهکاری
۳. سیستم های سطح راهبردی
۴. سیستم های سطح اطلاعاتی

۲۲- در " انواع سیستم های اطلاعات تولید " ، طراحی کارخانه جزو کدام دسته از سیستم های اطلاعات است ؟

۱. سیستم های اطلاعات تولید راهبردی
۲. سیستم های اطلاعات تولید راهکاری
۳. سیستم های اطلاعات تولید عملیاتی
۴. سیستم های اطلاعات تولید تاکتیکی

۲۳- در نمودار " راهبردهای عمومی سه گانه پورتر " ، چنانچه حیطة رقابتی محدود و مزیت رقابتی متمایز بودن را نشان دهد ، کدام گزینه باید رخ دهد ؟

۱. تمایز
۲. تمرکز بر تمایز
۳. رهبری کلی هزینه
۴. تمرکز بر هزینه

۲۴- به اعتقاد هنسن ، نوریآ و ترنسی دو راهبرد مورد عمل سازمانها برای بهبود بخشیدن به درک مدیریت دانش شامل کدام گزینه می گردد ؟

۱. اطلاعات و دانش
۲. مدیریت و ارتباط
۳. تدوین و شخصی سازی
۴. ذخیره سازی و توزیع علم

۲۵- برای تبدیل و ایجاد دانش چرخه های متفاوتی بیان شده است که در یکی از مهمترین آنها " نوناکا و تاکه اوچی " چهار نوع متفاوت از تبدیل دانش تعریف کرده اند ، درونی سازی به کدام گزینه اطلاق می گردد ؟

۱. از دانش ضمنی به دانش صریح
۲. از دانش ضمنی به دانش صریح
۳. از دانش صریح به دانش صریح
۴. از دانش صریح به دانش ضمنی

۲۶- اجزاء تجارت الکترونیکی شامل کدام گزینه است ؟

۱. فروشنده - مشتری - فناوری - طرف سوم
۲. نرم افزار - سخت افزار - مغز افزار - سیستم افزار
۳. عرضه - تقاضا - کالا - سیستم
۴. خریدار - فروشنده - توزیع کننده - واسطه

۲۷- اجزای فنی طراحی سیستم شامل کدام گزینه است ؟

۱. انتخاب سخت افزار - تهیه نرم افزار - تربیت نیروی انسانی - تشکیل سیستم - اجرا
۲. تعیین نوع فناوری - انتخاب تجهیزات - خرید سخت و نرم افزار - نصب - آزمایش - بازخور
۳. انتخاب نوع سیستم - طراحی خروجی ها - طراحی فایلها - طراحی عملیات پردازش - طراحی ورودیها
۴. تجزیه و تحلیل - انتخاب تجهیزات - نصب و راه اندازی - طراحی ورودی ها - طراحی حافظه - طراحی خروجی ها

۲۸- دو الگو و مدل برای حرکت در چرخه حیات توسعه سیستم که معمولا توسط مدیران و برنامه نویسان مورد استفاده قرار می گیرند ، چه نام دارند ؟

۱. مدل آبشاری و مدل نمونه سازی
۲. مدل سیستمی و مدل سنتی
۳. مدل ژاپنی و مدل اروپایی
۴. الگوی هوشمند و الگوی اطلاعاتی

۲۹- به طور کلی امنیت اطلاعات در سه اصل خلاصه می شود ، کدام گزینه گویای این سه اصل است ؟

۱. هدفمندی اطلاعات - صحت اطلاعات - بستن ورودی های غیر مجاز
۲. نظارت بر فرایند - کنترل ورودی ها - دقت در خروجی ها
۳. محرمانه بودن - صحت و استحکام - دردسترس بودن
۴. رعایت اصول ایمنی اطلاعات - رعایت اخلاق اطلاعاتی - حفظ استانداردها

۳۰- مرحله اول و مرحله آخر چارچوب مدیریت امنیت اطلاعات کدام گزینه است ؟

۱. مدیریت مخاطره - کنترل و نظارت بر ورودی ، فرایند و خروجی ها
۲. تعریف سیاست - تهیه دستورالعمل های عملیاتی
۳. شناسایی خطرات - انتخاب سطوح امنیت اطلاعات
۴. تعیین استانداردهای امنیتی - تهیه دستور العمل های عملیاتی