

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سیستم های اطلاعات مدیریت، سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

روش تحصیلی/ گد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۸۵ - ، مدیریت بازرگانی ۱۲۱۸۱۲۷ - ، مدیریت بازرگانی (چندبخشی) ۱۲۳۵۰۱۷

۱- کدامیک از منابع سازمانی زیر جنبه ادراکی داشته و نامشهود است؟

۴. منابع انسانی

۳. منابع اطلاعات

۲. منابع سرمایه

۱. منابع انرژی

۲- نخستین تلاش ها در به کارگیری رایانه در در عرصه کسب و کار بر چه چیز متوجه بوده است؟

۲. پردازش داده ها

۱. اطلاعات

۴. ارتباطات

۳. حمایت از تصمیم گیری

۳- هدف نهایی سیستم اطلاعات مدیریت چیست؟

۲. تهیه اطلاعات برای کمک به فرآگرد تصمیم گیری مدیران

۱. تهیه اطلاعات برای کمک به فرآگرد تصمیم گیری مدیران

۴. تبدیل داده به اطلاعات و تأمین نیازهای کاربران

۳. تبدیل اطلاعات گمراه کننده به اطلاعات معتبر

۴- وقتی مدیران می خواهند از عواملی که خارج از کنترل هستند، آگاهی یابند. کدام ویژگی سیستم اطلاعات مدیریت را مود توجه قرار می دهد؟

۲. قابلیت افزودن تجهیزات جنبی

۱. مورد پذیرش کاربران بودن

۴. ارائه ی گزارش بر مبنای استثناء به مدیریت

۳. پاسخگوی کنکاش های مدیریت بودن

۵- فرآگردهای پالایش و متراکم سازی داده های نامربوط و تکراری، برای برطرف کردن کدام یک از دام های طراحی سیستم اطلاعات مدیریت به کار می رود؟

۱. مدیر اطلاعاتی را می خواهد که مورد نیازش است.

۲. اطلاعات بیشتری باید به مدیران داده شود.

۳. مدیر نیازی به دانستن طرز کار با سیستم اطلاعات ندارد.

۴. مدیر تنها باید چگونگی استفاده از سیستم اطلاعات را بداند.

۶- کدام دسته از قواعد آشکار طراحی در فرآگرد سلول گرایی، برای آزمایش انطباق هر سلول با قواعد طراحی و برای سنجش عملکرد یک سلول در برابر سلولهای دیگر به کار می رود؟

۴. آرایش درونی

۳. اطلاعات پنهان

۲. تعامل ها

۱. شاخص ها

۷- اجرای راهبرد سلول گرایی در کدام حوزه به مراتب نسبت به حوزه های دیگر بسیار بعید به نظر می رسد؟

۴. تولید

۳. خدمات مالی

۲. محصول

۱. مصرف

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
سری سوال: ۱ یک
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰
عنوان درس: سیستم های اطلاعات مدیریت، سیستمهای اطلاعاتی مدیریت
روش تحصیلی/ کد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۸۵ - مدیریت بازرگانی (چندبخشی) ۱۲۳۵۰۱۷
۸- با اجرای راهبرد سلول گرایی چه تغییری در نوآوری و درجه عدم اطمینان فراگرد طراحی ایجاد می شود؟

۱. رونق نوآوری - کاهش عدم اطمینان
۲. کاهش نوآوری - کاهش عدم اطمینان
۳. کاهش نوآوری - افزایش عدم اطمینان
۴. رونق نوآوری - افزایش عدم اطمینان

۹- برای جلوگیری از تکرار خطاهای پر هزینه طراحان سلولهای مختلف یک محصول در فراگرد سلول گرایی چه باید کرد؟

۱. استخدام افراد دانشمند و در اختیار قرار دادن منابع
۲. تدوین قواعد برای تعیین تناسب نوع کاری با نوع پژوهه
۳. اعمال کنترل کمتر و افزایش ارتباطات میان طراحان
۴. عدم مبادله اطلاعات پنهان با سایر بخش های سازمان

۱۰- در طبقه بندی اطلاعات کدام گزینه معرف «اطلاعات ویژه» است؟

۱. بیت - بایت - اطلاعات - دانش ، اگر به صورت دست دوم باشند
۲. داده - اطلاعات - دانش - حکمت ، اگر به صورت دست اول باشند
۳. بیت- بایت- داده- اطلاعات، اگر به صورت دست دوم باشند
۴. بایت- دانش - داده- اطلاعات، اگر به صورت دست اول باشند

۱۱- هدف بیشتر پردازش هایی که در سیستم اطلاعات مدیریت صورت می پذیرد ، چیست؟

۱. بهنگام نگاه داشتن مدل «داده»
۲. نوشتن نرم افزار برای فشرده سازی اطلاعات
۳. ذخیره سازی تفصیلی «داده ها»
۴. ایجاد گزارش های گوناگون از داده های ذخیره شده

۱۲- در یک سیستم اطلاعاتی از کدام برنامه نرم افزاری برای «واژه پردازی» استفاده می شود؟

۱. نرم افزار سیستم
۲. نرم افزار کاربردی
۳. نرم افزار غیر سیستم
۴. نرم افزار بهره وری

۱۳- هر گاه جملات یک سلول بر انجام وظایف یا فعالیتها بی دلالت داشته باشند که هیچ گونه ارتباط آشکاری با یکدیگر ندارند آن سلول دارای چه انسجامی است؟

۱. انسجام منطقی
۲. انسجام تصادفی
۳. انسجام موقتی
۴. انسجام ترتیبی

۱۴- در طراحی ساختار مفهومی اطلاعات (مدلسازی اطلاعات)، کدام «ساخته» بر همراهی موجودیت های مشابه دلالت دارد؟

۱. نشانگر
۲. رابطه
۳. زوجی
۴. نقش

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
سری سوال: ۱ یک
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰
عنوان درس: سیستم های اطلاعات مدیریت، سیستمهای اطلاعاتی مدیریت
وشته تحصیلی/ کد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۸۵ - مدیریت بازرگانی ۱۲۱۸۱۲۷ - مدیریت بازرگانی (چندبخشی) ۱۲۳۵۰۱۷
۱۵- در چرخه حیات داده، چه زمانی داده به اطلاعات تبدیل شده است؟

۱. وقتی که داده های متعدد تلفیق شده و در یک مجموعه کلی سازماندهی شود.
۲. وقتی که داده های تصادفی جداسازی و دسته بندی شود.
۳. وقتی که داده ها به شکل معنی داری برای استفاده اعضای سازمان درآیند.
۴. وقتی داده ها از فراگردی به فراگرد دیگر منتقل شوند.

۱۶- در مدل مفهومی اطلاعات، کدام گزینه در مورد قواعد ساخت «ویژگی» صحیح می باشد؟

۱. هیچ ارزشی به ویژگی ها نسبت داده نمی شود.
۲. به همراه هر نقش نباید ویژگی هایی نیز موجود باشد.
۳. به هر ویژگی باید یک نشانگر منحصر به فرد اختصاص داده شود.
۴. در هر موجودیت بیش از یک ویژگی نباید جمع شود.

۱۷- مقدار رابطه «موجودیت تقاطعی» با هر یک از «موجودیت های وابسته» همواره به چه صورت است؟

- | | | | |
|-------------|--------------|---------------|---------------|
| ۱. یک به یک | ۲. یک به چند | ۳. صفر به چند | ۴. چند به چند |
|-------------|--------------|---------------|---------------|

۱۸- در طراحی پایگاه داده ای، تشریح چکونگی سازماندهی پایگاه اطلاعاتی بر روی ابزارهای ذخیره سازی ثانوی و نحوه دسترسی به آنها از طریق چه مدلی صورت می گیرد؟

- | | | | |
|---------------|---------------|--------------|-------------------|
| ۱. مدل مفهومی | ۲. مدل فیزیکی | ۳. مدل منطقی | ۴. مدل نظام یافته |
|---------------|---------------|--------------|-------------------|

۱۹- کدام شاخص کیفی در طراحی پایگاه داده ای، به میزان هزینه ایجاد تغییر در پایگاه اطلاعاتی به هنگام افزودن یا تغییر دادن گزارش ها و صفحات اشاره دارد؟

- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-------------|
| ۱. انسجام | ۲. کارآیی | ۳. انعطاف | ۴. بهره وری |
|-----------|-----------|-----------|-------------|

۲۰- کدام گزینه «ساخته» های طراحی منطقی پایگاه اطلاعاتی را به درستی نشان می دهد؟

- | | | | |
|---|--|--|--|
| ۱. زوجی ها- کلیدها- عناصر اطلاعات- نقش ها | ۲. عناصر اطلاعات- سابقه های منطقی- کلیدها- روابط | ۳. نقش ها- ویژگی ها- روابط- وابستگی ها | ۴. عناصر اطلاعات- سابقه ها- نشانگرها- سابقه ها |
|---|--|--|--|

۲۱- مجموعه ای نامگذاری شده از مصادیق سابقه که بر روی دیسکت ذخیره شده است، چه نامیده می شود؟

- | | | | |
|-----------------|---------------|------------------|-------------|
| ۱. سابقه فیزیکی | ۲. نشان دهنده | ۳. سازمان پرونده | ۴. فهرست ها |
|-----------------|---------------|------------------|-------------|

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰
سری سوال: ۱ یک
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰
عنوان درس: سیستم های اطلاعات مدیریت، سیستمهای اطلاعاتی مدیریت
وشته تحصیلی/ کد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۸۵ - مدیریت بازرگانی ۱۲۱۸۱۲۷ - مدیریت بازرگانی (چندبخشی) ۱۲۳۵۰۱۷

- ۲۲- به سندی که در بر دارنده نمودار جریان اطلاعات به همراه شرحی درباره تمام اجزای تشکیل دهنده آن است، چه می گویند؟

۲. فرهنگ «داده ها»

۴. روش های سازمان

۱. زبان توصیف «داده ها»

۳. ذخیره مستندات طراحی

- ۲۳- علائم مورد استفاده در نمودار ساخت کدام است؟

۲. جریان اطلاعات- سلول- اتصال سلول ها

۱. جریان اطلاعات- سلول- اتصال سلول ها

۴. پرونده ها- دستورالعمل ها- مکمل ها

۳. سلول ها- زوجی ها- دستورالعمل ها

- ۲۴- دو نوع اطلاعات میان سلول ها در جریان اطلاعات مبادله می شود، آن دو نوع کدام است؟

۲. اطلاعات ذکر شده- اطلاعات ذکر نشده

۱. اطلاعات آشکار- اطلاعات پنهان

۴. اطلاعات خام- اطلاعات کنترلی

۳. اطلاعات ضمنی- اطلاعات طبقه بندی شده

- ۲۵- ترکیب سه ساخته ای اساسی زبان تعریف برنامه برای کنترل برنامه کدام است؟

۲. تعریف- نمایش- توصیف

۱. ساخت- آزمون- نصب

۴. تعریف و ترسیم «ساخته»- تصمیم

۳. توالی- حلقه بازخور- تصمیم

- ۲۶- نخستین گام ضروری برای طراحی برنامه نظام یافته چیست؟

۱. ایجاد یک نمودار ساخت با نظم سلسله مراتبی

۲. تبدیل نمودار جریان اطلاعات به نمودار ساخت برنامه

۳. افزودن پایگاه اطلاعاتی به نمودار ساخت

۴. افزودن اطلاعات نحوه تعامل کاربر با سیستم به نمودار ساخت

- ۲۷- هدف از پالایش نمودار ساخت چیست؟

۱. طراحی سلول هایی مستقل که ارتباط کمی با یکدیگر داشته باشند.

۲. ایجاد سلول های عمومی برای به حداقل رساندن قبض

۳. ایجاد ارتباط تنگاتنگ بین سلول ها و زوجی کردن آن ها

۴. ایجاد سلول های عمومی برای به حداقل رساندن حیطه نظارت

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: سیستم های اطلاعات مدیریت، سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

وشته تحصیلی/ کد درس: مدیریت صنعتی ۱۲۱۸۰۸۵ - مدیریت بازرگانی ۱۲۱۸۱۲۷ - مدیریت بازرگانی (چندبخشی) ۱۲۳۵۰۱۷

- ۲۸- اگر یک ساختار اطلاعاتی حاوی اجزای اطلاعاتی غیر ضروری ، توسط یک سلول به سلول دیگر منتقل شود ، به آن دو سلول چه می گویند؟

۴. زوجی مهر شده

۳. زوجی اطلاعاتی

۲. زوجی کنترلی

۱. زوجی معمولی

- ۲۹- کدام گزینه به ترتیب نشان دهنده انسجام ضعیف، متوسط و قوی است؟

۲. انسجام همزمانی- انسجام رویه ای- انسجام کارکردی

۱. انسجام منطقی- انسجام ارتباطی- انسجام ترتیبی

۴. انسجام تصادفی- انسجام ترتیبی- انسجام ارتباطی

۳. انسجام موقتی- انسجام کارکردی- انسجام ارتباطی

- ۳۰- هدف از تعریف سلول های بار چیست؟

۲. تهییه برنامه هایی با قابلیت اجرای بسیار سریع

۱. آزمایش برنامه و به رمز در آوردن

۴. صرفه جویی در امور برنامه نویسی و نگهداری

۳. مستند سازی مسیرهای دستیابی به پرونده