

مجموعه تستهای بازمهندسی فرایندهای کسب و کار سری اول

۱. کدام یک از موارد زیر جزء خصوصیات نتایج نمی‌باشد؟
- الف) متمایز و قابل شناسایی هستند.
ب) قابل شمارش هستند.
ج) ضروری هستند.
د) کلی (عمده) می‌باشند.
۲. در چه زمانی یک تکنولوژی از مسیر توجه عمومی خارج می‌شود؟
- الف) در زمان ظهور اولیه
ب) در زمان توسعه تکنولوژی
ج) در زمان توسعه محصول
۳. فرآیند شامل می‌شود که در واقع تنها قسمتی از پروسه کاری هستند که توسط بخشی خاص صورت می‌گیرد یا آنچه را که ما آن را می‌نامیم.
- الف) فعالیتها و اقدامات - وظیفه‌های کاری
ب) فعالیتها و اقدامات - محدوده فرآیند
ج) وظیفه‌های کاری - عملیات
۴. فرآیندهای نهایی، فرآیند گسترده‌ای است که و را پوشش می‌دهد.
- الف) مرزهای عملکردی - سازمانی
ب) عملکردهای فردی و سازمانی
ج) فرآیندهای تجاری و ارزش‌های فردی
۵. کدام مورد جهت شفاف سازی چگونگی فرآیندها استفاده می‌شود؟
- الف) سازمانهای شرکت کننده
ب) نتایج و فرآیندهای فرعی
ج) مکانیسم‌ها و سنجه‌ها
۶. نام گذاری رویدادهای عملیاتی عموماً به چه فرمتی می‌باشد؟
- الف) فعل - اسم
ب) زمان - فعل
ج) اسم - فعل
۷. مشکلات پیش رو در ارتباط با مشتری ناشی از کدام مورد می‌باشد؟
- الف) رویدادهای عملیاتی
ب) رویدادهای مبتنی بر زمان
ج) رویدادهای آغازین
۸. کدام مورد از ویژگیهای نتایج نمی‌باشد؟
- الف) برونداد فرآیند
ب) قابل اندازه‌گیری
ج) منفرد
۹. کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح نمی‌باشد؟
- الف) اختلال در فرآیندها با شناسایی نادرست فرآیندهای کسب و کار شروع می‌شود.
ب) محدوده صحیح برای تکمیل هر فرآیند کسب و کار منحصر بفرد است.
ج) فرآیندهای فردی و گروهی باید از هم در سازمان تفکیک شوند.
د) زیر فرآیندها باید از زیر فعالیتها در سازمان تفکیک شوند.
۱۰. دلیل وجود فرآیند در سازمان چیست؟
- الف) رویدادهای آغازین
ج) ارائه نتایج به مشتری
۱۱. رویدادهای پروتکلی جزء کدام دسته از رویدادهای آغازین می‌باشند؟
- الف) رویداد عملیاتی
ب) رویداد مبتنی بر زمان
ج) رویداد شرطی
د) رویداد قانونی

۱۲. کدام یک از گزینه‌های زیر پیرامون پیاده سازی BPR صحیح نمی‌باشد؟

الف) فرآیندهای کسب و کار مکانیسمی هستند که بواسطه آنها ارزش (به بازار و طرفین) انتقال می‌یابد.

ب) با واقع گرایی موسسات بسط یافته ووضوح فرآیندها افزایش می‌یابد.

ج) فقط مرزهای عملکردی را در یک مجموعه پوشش می‌دهد.

د) مرزهای میانی موسسات را هم مشمول می‌شوند.

۱۳. کدام یک از موارد زیر جزء فرآیند جهت‌گیری محصول می‌باشد؟

الف) مدیریت زنجیره عرضه CRM

ب) مدیریت روابط مشتری PLM

ج) مدیریت طول عمر محصول

۱۴. کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح نمی‌باشد؟

الف) شش سیگما بر اقدامات فردی تکیه دارد.

ب) Lean به ارتباط بین فعالیتها می‌پردازد.

ج) شش سیگما بر پشرفت‌های مقطعی تکیه دارد.

۱۵. یک فرآیند مجموعه‌ای از است که ارزشی را به انتقال می‌دهد.

الف) گام‌های متعدد - مشتری

ب) گام‌های متعدد - سازمان

ج) فعالیت‌ها - مشتری فرآیند

۱۶. دستاوردهای مفید در فرآیندها در کجا اجرا می‌شوند؟

الف) در داخل هر فرآیندی

ب) در نتایج فرآیندی

ج) در مرزهای فرآیندی

۱۷. کدام گزینه پیرامون Verb Mushy درست نمی‌باشد.

الف) نشانگر آن هستند که فعالیتها به تناسب زمان و به مرور زمان رخ می‌دهند.

ب) بیانگر اهداف کلی می‌باشند.

ج) به مشخص‌سازی نتیجه‌ای خاص و منحصر بفرد کمک می‌کنند.

د) مورد ب و ج

۱۸. طراحی جریان کار فرآیند، یک طرح کاری برای پاسخگویی به می‌باشد.

الف) مشتریان

ب) رویدادهای آغازین

ج) اهداف سازمانی

۱۹. توانمند ساز طراحی تجهیزات شامل کدام یک از موارد زیر نمی‌باشد؟

الف) زیر ساختارهای فیزیکی

ب) طراحی محل کار

ج) نویز محیط

۲۰. مدل سازی محاسبات اقتصاد جزء کدام نوع از مدل‌ها می‌باشد؟

الف) مدل آیکونی

ب) مدل سمبلیک

ج) مدل شماتیکی

۲۱. در ارتقاء فرآیندها کدام عامل باعث انطباق فرآیند با نیازهای سازمان می‌گردد؟

الف) محدوده فرآیند

ب) محتویات فرآیند

ج) بازار کسب و کار

۲۲. بهترین تعریف از محدوده فرآیند کدام است؟

الف) شرح می‌دهد که فرآیند چه چیزی را مشمول می‌شود.

ب) شرح می‌دهد که چه کسی فرآیند را انجام می‌دهد.

ج) شرح می‌دهد که فرآیند چگونه انجام می‌شود.

د) شرح می‌دهد که فرآیند چه چیزی را انجام می‌دهد.

۲۳. مفیدترین روش شناسایی فرآیندها کدام روش است؟

- الف) بالا به پایین ب) پایین به بالا
ج) هم راستا د) الف و ج

۲۴. کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح نمی‌باشد؟

- الف) افراد تمایل دارند که حوزه خود را جهت مشارکت بشناسند، آنها باید مدیریت شوند.
ب) افراد تمایل ندارند که حوزه خود را جهت مشارکت بشناسند، آنها باید مدیریت شوند.
ج) افراد تمایل دارند که حوزه خود را جهت مشارکت بشناسند، آنها باید آزاد گذاشته شوند.
د) افراد تمایل ندارند که حوزه خود را جهت مشارکت بشناسند، آنها باید مجبور به شناسایی شوند.

۲۵. طوفان فکری در کدام مرحله از بازمهندسی فرآیندهای کسب و کار استفاده می‌شود؟

- الف) تخلیه فکری
ب) برگزاری جلسات
ج) پیش مصاحبه‌ها
د) تجزیه و تحلیل عبارات و حصول اسامی

فصل اول: فرایندهای تجاری

۲۶. چه زمانی یک تکنولوژی با توجه خیلی زیاد مواجه می‌شود؟

- الف) در زمان ظهر اولیه
ب) در زمان توسعه تکنولوژی
ج) در زمان توسعه محصول
د) در زمان استفاده گسترده تکنولوژی

۲۷. بر اساس نظریه فاسدیک یک تکنولوژی در چه زمانی مورد توجه بسیار کمتری در رسانه و دیگر اشکال تبلیغاتی قرار می‌گیرد.

- الف) تولد تکنولوژی
ج) بلوغ تکنولوژی
ب) کودکی تکنولوژی
د) کهنسالی تکنولوژی

۲۸. عده دلیل شکست پروژه‌های BPR در شروع (در اواسط دهه ۱۹۸۰ تا اوایل دهه ۱۹۹۰) کدام یک از موارد می‌باشد؟

- الف) تمرکز بر چیزی که باید انجام می‌شد
ج) عدم برنامه‌ریزی و مهندسی اطلاعات
ب) عدم وجود دستورالعمل کافی
د) الف و ب

۲۹. عده زمان برخورد مخصوصان BPR با مشکلات بازمهندسی فرایندهای کسب و کار در چه مرحله‌ای می‌باشد؟

- الف) تدوین محدوده و محتوای فرآیندها
ج) اجرایی سازی دستورالعمل‌ها
ب) شناسایی فرآیندهای موجود
د) شناسایی فرآیندهای مطلوب

۳۰. دلیل عده نیاز به دستورالعمل اجرایی در مراحل BPR عبارتند از:

الف) عملکردهای مشاوره‌ای و آموزشی - پروژه‌های متناقض

- ب) شناسایی فرآیندهای تجاری - علاقمند سازی سازمان به BPR
ج) شناسایی محدوده فرآیند - شفاف سازی فرآیندها
د) ارزیابی فرآیندها - تدوین اهداف سازمانی

۳۱. کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح نمی‌باشد؟

- الف) BPM پیرامون اجرا و مدیریت فرآیندها پیشنهاداتی ارائه می‌دهد.
ب) تکنیک Lean پیرامون حذف فرآیندهای اضافه پیشنهاداتی ارائه می‌دهد.
ج) تکنیک شش سیگما پیرامون تجزیه و تحلیل فرآیندهای تجاری پیشنهاداتی ارائه می‌دهد.
د) BPR پیرامون شناسایی و اصلاح فرآیندهای غلط سازمان پیشنهاداتی ارائه می‌دهد.

۳۲. مهمترین عامل در تدوین و تعریف فرآیندهای صحیح کدام مورد می‌باشد.
- الف) سازمان ب) محدوده ج) اهداف د) اقدامات
۳۳. کدام یک از موارد زیر از نتایج تفکیک حوزه‌های سیستم‌های اطلاعاتی از فرآیندهای تجاری نمی‌باشد؟
- الف) سیستم بجای پشتیبانی از کل فرآیند متوقف می‌شود. ب) سیستم از کل فرآیند پشتیبانی می‌کند.
ج) اقدامات غلط و اشتباه خودکار می‌شود. د) عملکردهای فردی پشتیبانی می‌شوند.
۳۴. کدام یک از موارد زیر جزء عوامل تغییر دهنده محیط کسب و کار نمی‌باشد؟
- الف) بدون نگرانی ب) جهانی سازی ج) فشارهای روانی د) فشارهای بین‌المللی
۳۵. طراحی مجدد پروژه‌های موفق مبتنی بر می‌باشد و اجرای بواسطه طراحی مجدد فرآیندها میسر خواهد شد.
- الف) سیستم‌های اطلاعاتی - مدلسازی ب) سیستم‌های اطلاعاتی - مدلسازی
ج) مدلسازی - سیستم‌های اطلاعاتی د) مدلسازی - مدلسازی
۳۶. مسئولیت تعریف ملزمات فرآیندهای کسب و کار بر عهده چه کسانی می‌باشد؟
- الف) تحلیل‌گران سیستم ب) لیدرهای سیستم ج) مجریان سیستم د) الف و ب
فصل دوم: تاریخچه‌ای مختصر - موسسات تجاری چگونه فرآیند گرا می‌شوند؟
۳۷. در طراحی فرآیندهای تولید بر اساس نظریه دمینگ تمرکز اصلی بر کدام قسم است؟
- الف) عملکردهای سازمانی ب) عملکردهای بین سازمانی
ج) عملکردهای فردی د) فرایندهای تجاری
۳۸. یک فرآیند اولویت‌بندی شده کامل با شروع و با پایان می‌یابد.
- الف) سفارش مشتری - تحویل سفارش ب) تحلیل بازار - تولید
ج) سفارش مشتری - تولید د) تحلیل بازار - تحویل مشتری
۳۹. کدام یک از موارد زیر از ویژگیهای پیشه‌وران محسوب نمی‌شود؟
- الف) یک نفر کل فرآیند را پیش می‌برد.
ب) در بخش کوچکی از ساخت محصول و انتقال سرویس‌ها دخالت دارد.
ج) محصولات و سرویس‌ها به سادگی عرضه می‌شوند.
۴۰. کدام یک از موارد زیر جزء ویژگیهای ظهور مدیران حرفه‌ای نمی‌باشد؟
- الف) ارتقاء سطوح کاری ب) ارتقاء بازدهی
ج) کاهش مقیاس اقتصادی د) توسعه سطوح مهارتی بسیار بالا
۴۱. کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح می‌باشد؟
- الف) بهینه‌سازی بخش‌های مجزا منجر به بهینه‌سازی کل مجموعه می‌گردد.
ب) عملکرد و سازمان دو مفهوم هم معنی هستند.
ج) عملکردهای یک سازمان بسیار شبیه به ساختار سازمانی است.
۴۲. کاربریهای IT در مهندسی و بازسازی فنی فرآیندها شامل کدام موارد می‌گردد؟
- الف) ساختاربندی مجدد ب) تخصیص منابع
ج) کم مقیاس کردن محدوده د) همه موارد

۴۳. در دوران بازمهندسی از اواسط تا اواخر دهه ۱۹۹۰ نقطه تمرکز بر بود.
- الف) تکنولوژی اطلاعات ب) مهارت‌ها ج) عملکردها
- د) همه موارد ج) عملکردها ب) مهارت‌ها
۴۴. نقطه تمرکز و توجه جهت گیری فرآیندهای سازمانی بر روی است.
- الف) فرآیندهای کسب و کار ب) فرآیندهای تدارکات ج) فرآیندهای عملیاتی
- د) همه موارد ج) فرآیندهای عملیاتی ب) فرآیندهای تدارکات
۴۵. کدام یک از تکنیک‌های زیر به عنوان یک مدل صنعتی سطح بالا، امکان مشاهده فعالیتها را از دیدگاه فرآیندهای فنی فراهم می‌کند؟
- الف) مدیریت سرویس‌های IT (ITIL) (ITIL)
- ج) چارچوب طبقه‌بندی فرآیند (APQC) (APQC)
۴۶. کدام یک از موارد زیر از ویژگیهای سازمانهای فرآیندگرا می‌باشد؟
- الف) تمرکز مناسب بر روی مشتری و پیامدها (ITIL)
- ب) فرآیندها قابل تکرار و تعریف شده‌اند. (APQC)
- ج) قابل ارزیابی، ارتقا و مقایسه با شاخصه‌ها (APQC)
۴۷. یکی از اساسی‌ترین عوامل حصول وضعیت بهینه سازمان درک روشن و مشترک می‌باشد.
- الف) برنامه راهبردی ب) فرآیندهای عملیاتی ج) فرآیندهای تجاری
- د) فرآیندهای اطلاع‌رسانی (ITIL)
- ### فصل سوم: فرآیندهای تجاری
۴۸. کدام یک از جملات زیر صحیح نمی‌باشد؟
- الف) تمایز بین حوزه فرآیند در مقابل فرآیند تجاری کاملاً قراردادی است.
- ب) فرآیند عملکرد را به واسطه اقدامات سازمانی پوشش می‌دهد.
- ج) فرآیند از دید افراد مختلف دارای مفاهیم متفاوتی است.
- د) تفاوت‌های خاصی میان حوزه فرآیند و فرآیند تجاری وجود دارد.
۴۹. الیاهوت بیان می‌کند که زیر فرآیندهای موجب می‌گردد.
- الف) کوچک - اتلاف منابع (ITIL)
- ب) کوچک متعدد - اتلاف منابع (APQC)
- ج) کوچک - بهینه‌سازی محلی (APQC)
۵۰. در زمانی که فرآیندها شامل محدوده خیلی کوچک و کم مقیاس تعریف شوند چه نتایجی برای سازمان در بر دارند؟
- الف) دقیق بودن فرآیند (ITIL)
- ب) تسهیل اجرای فرآیند (APQC)
- ج) ضعیف عمل کردن فرآیند نسبت به گذشته (APQC)
۵۱. در تعریف فرآیندهای کسب و کار کدام مورد از اهمیت بیشتری برخوردار است؟
- الف) زیر فرآیندها ب) عملیات ج) کار انجام شده
- د) نتایج (ITIL)
۵۲. روش صحیح نام گذاری فرآیندهای کدام گزینه است؟
- الف) فعل - اسم ب) فعل - صفت - اسم ج) فعل - قید - اسم
- د) همه موارد (APQC)
۵۳. کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح نمی‌باشد؟
- الف) نام فرآیند باید نتیجه فرآیند را نشان دهد. (ITIL)
- ب) فرآیند مجموعه‌ای از توالی فعالیتها و تصمیمات که توسط افراد یا ماشین و یا هر دو تکمیل می‌شود. (APQC)
- ج) فرآیندها بصورت متفرد تعریف می‌شوند. (APQC)
- د) کار انجام شده در فرآیندها دارای بیشترین اهمیت در فرآیند می‌باشد. (APQC)

۵۴. فرآیندهای بارگذاری تمرکز نموده و و در فرآیندهای مهم نمی‌باشند.

- الف) چگونگی - چه کسی - چه چیزی
 گ) چه چیزی - چه کسی - چگونگی

۵۵. مهمترین مهارت هر نوع تحلیل تجاری توانایی تفکیک از و می باشد.

- الف) چگونگی - چه کسی - چه چیزی
ج) چه چیزی - کننده کار - چگونگی انجام کار

ب) چه کسی - چه چیزی - چگونگی
د) چگونگی - چه کسی - چرایی

۵۶. کدام گزینه پیرامون Action Verb درست است؟

الف) نشانگر تک فعالیتی هستند که در نقطه‌ای خاص از زمان رخ می‌دهند.

ب) نتایج را برای ما مشخص می‌سازند.

ج) نشانگر آن هستند که فعالیتها به تناسب زمان و یه مروار زمان رخ می دهند.

د) الف وب

۵۷. کدام یک از گزینه‌های زیر بیش امون و دادها صحیح نمی‌باشد؟

(الف) و بدارهای اقدام، در زمان تضمیمگرد، شخص یا سازمان دُخ مدهند.

ب) دو بیادهای اقدام، و دو بیادهای نمانه قابل پیش‌بینی هستند.

ح) و بدارهای زمانی در یک زمان با تاریخ از پیش تعیین شده رُخ می‌دهند.

د) و بدادهای اقدام غیر قابل پیش بین و و بدادهای مانع قابل پیش بین هستند.

۵۸- بیشتر فرآیندھا در یک سازمان توسط ھنوع و مداری آغاز می شوند؟

الف) و بداد اقدامی، ب) و بداد زمانی، ج) و بداد شرطی، د) و بداد قانونی،

^{۵۹} کدام یک از موارد زیر بی‌امون، و بدارهای شرطی با قانون صحیح می‌باشد؟

الف) قابل، بیش، بینه، هستند.

ج) مم دانیم دقیقاً در جه هنگام رُخ مه دهدن. د) در سیستم کس و کار ثبت شده‌اند.

۶. تدبیر حاکمیتی عناصر کلیدی، فعالیت‌های اندیشیدنی از:

الف) ورویدی، خروجی، فرآیندی و روشی

ح) فـ آبـند، وـ دـبـي، فـ آبـند، حـ

۱۶. در مدل IGOE تیپ سازماندهی حاچوب فرآیند به حه شکل می باشد؟

الف) محك - مراحا **ب) تصميمات - نتاجه**

ج) ورو دی - خرو جم - تو انمندساز

۶۲. ف آیند تحری، بک زنجره ه بایا است که ما شروع و به منتج می شود.

الف) رویداد آغازین - اهداف سازمانی

ج) فعالیت‌ها - اهداف سازمانی، د) فعالیت‌ها - نتایج یابانی

۶۳. ک فرآند تحری طو، کل دارای چند زیر فرآند است؟

الف) ٣ تا ٧ ب) ٥ تا ٧ ج) ٧ تا ٩ د) ١٠ تا ١٢

۶۴. مرز مان دو فرآیند تجاري ما کدام نسبت ارتباط مشخص مي گردد.

الف) 1:M (ب) M:1 (ج) M:M د) همه موارد

۵۶. فعالیت‌های متواالی در یک فرآیند یا نسبت ارتباط مشخص می‌گردند.

M:M (ج) M:1 (ب) 1:M (الف)

۶۵. در پایان یک فرآیند شکل می‌گیرد و برای رضایت بخش است.

الف) اهداف - سازمان

ب) نتایج - ذینفعان

ج) اهداف - ذینفعان

د) نتایج - سازمان

۶۶. هر فرآیند در کل بواسطه یک شروع می‌شود که است.

الف) رویداد آغازین - خارج از کنترل ما

ب) رویداد آغازین - هدف سازمانی

ج) فعالیت - هدف سازمانی

۶۷. فرآیندهایی که را پوشش می‌دهند بعنوان خوانده می‌شوند.

الف) مشتریان داخلی - فرآیندهای عملیاتی

ب) مشتریان خارجی - فرآیندهای پشتیبان

ج) مشتریان داخلی - فرآیندهای پشتیبان

۶۸. فرآیندهای باید تا حد امکان در نظر گرفته شوند، زیر فعالیت موجب خواهد شد.

الف) کوچک - کوچک متعدد - بهینه‌سازی محلی

ب) بزرگ - کوچک - سردرگمی

ج) بزرگ - بزرگ - بهینه سازی

د) بزرگ - بزرگ - بهینه سازی محلی

فصل چهارم: کلیات رویکرد

۶۹. گام‌های اصلی بهبود فرآیندهای کسب و کار به ترتیب اجرا کدامند؟

الف) تعیین فرآیندهای موجود - تدوین محتوا و محدوده و اهداف فرآیند - طراحی فرآیند مطلوب

ب) تعیین فرآیند مطلوب - تعیین فرآیندهای موجود - اصلاح فرآیندهای جاری

ج) تدوین محتوا و محدوده و اهداف فرآیند - تعیین فرآیندهای موجود - طراحی فرآیند مطلوب

د) تعیین فرآیندهای جاری - تعیین فرآیند مطلوب - اصلاح فرآیندهای جاری

۷۰. کدام یک از گزینه‌های زیر شامل چارچوب کامل‌تری از توانمندسازهای فرآیند می‌باشد.

الف) سیستم‌های اطلاعاتی، رویدادهای آغازین، منابع انسانی، طراحی تجهیزات

ب) ، مصاحبه‌ها، جلسات، سیاست‌ها و قوانین

ج) مدلسازی، تجزیه و تحلیل، انطباق، طراحی جریان کار

د) کشف، ساماندهی، ارائه ایده‌های یا اطلاعات

۷۱. جریان کار یک فرآیند به توالی مراحل، تصمیمات و کنترلها توسط عوامل فرآیند میان و گفته

می‌شود.

الف) فعالیتها - اهداف

ب) رویدادهای آغازین - نتایج نهایی

ج) فعالیتها - نتایج نهایی

د) رویدادهای آغازین - اهداف

۷۲. سیستم‌های اطلاعاتی شامل کدام یک از موارد زیر نمی‌باشد؟

الف) تجهیزات تله ارتباطی

ب) اطلاعات

ج) کامپیوترها

د) منابع انسانی

۷۳. توانمندسازهای منابع انسانی شامل کدام یک از موارد زیر می‌باشد؟

الف) دانش و مهارت‌ها

ب) چگونگی آموزش

ج) تجربه نیروی کار

د) همه موارد

۷۴. عمدۀ مشکل اصلی در توانمندساز منابع انسانی کدام مورد می‌باشد؟

الف) نظام انگیزشی نامناسب

ب) ارزیابی‌های نامطلوب

ج) همه موارد

د) افراد ناکارآمد

۷۵. به بیان شفاف از آنچه که ما انجام می‌دهیم و کسی که آن را برایش انجام می‌دهیم گفته می‌شود.

الف) ماموریت

ب) چشم انداز

ج) استراتژی

د) اهداف

۷۷. بیانگر چگونگی متمایز سازی محصولات و خدمات و دلیل استفاده آن جهت رقابت تجاری می باشد.
- (الف) ماموریت (ب) چشم انداز (ج) استراتژی
۷۸. جهت گیری و مقصد نهایی که توسط سازمان تدوین می شود چه نامیده می شود؟
- (الف) ماموریت (ب) چشم انداز (ج) استراتژی
۷۹. سه لایه اصلی بسط چارچوب توسط سیستم های اطلاعاتی کدام موارد می باشند؟
- (الف) شبکه - قوانین تجاری - زیر ساخت (ب) رابط کاربری - قوانین تجاری - زیر ساخت
۸۰. مدیریت داده، ذخیره سازی و بازیابی داده ها شامل کدام لایه از بسط چارچوب توسط سیستم های اطلاعاتی را شامل می شود؟
- (الف) زیر ساخت فناوری (ب) قوانین تجاری (ج) مدیریت اطلاعات
۸۱. در مجموعه های تجاری در مبحث مدیریت داده ها بیشترین تاکید بر می باشد.
- (الف) چگونگی تهیه داده ها (ب) چگونگی ارائه داده ها (ج) چگونگی ذخیره سازی داده ها (د) رابط کاربری
۸۲. مدل های جریان کار جزء کدام یک از انواع مدلها می باشند؟
- (الف) مدل آیکونی (ب) مدل سمبلیک (ج) مدل شماتیکی
۸۳. مفاهیم کدام یک از مدل های زیر غیر قابل مشاهده هستند؟
- (الف) مدل آیکونی (ب) مدل سمبلیک (ج) مدل شماتیکی
۸۴. کدام مورد جزء شاخصه های تکنیک های مدل سازی موفق نمی باشد؟
- (الف) استفاده از حداقل تر از عناصر گرافیکی (ب) عقد قرارداد جهت افزودن جزئیات و بالا بردن دقت
۸۵. ویژگی های یک مدل سازی فرآیندی نسبت به اشیاء متناظر در دنیای واقعی شامل کدام مورد نمی شود؟
- (الف) کم هزینه بودن (ب) ساده تر بودن (ج) قابل دسترس بودن (د) ایمن تر بودن
۸۶. در مدل سازی، در چه زمانی فرآیند مدل سازی متوقف می گردد؟
- (الف) عدم دسترسی به هدف (ب) دسترسی به هدف (ج) عدم پیاده سازی فرآیند (د) پیاده سازی فرآیند
۸۷. در مدل های جریان کار فرآیند، فلش های بین مستطیل ها بیانگر می باشند.
- (الف) فعالیتها (ب) زیر فرآیندها (ج) توالی جریان کار (د) نتایج
۸۸. در مدل های جریان کار فرآیند، مستطیل ها بیانگر می باشند.
- (الف) فعالیتها (ب) زیر فرآیندها (ج) توالی جریان کار (د) نتایج
۸۹. کدام یک از موارد زیر جزء ویژگی های نمودار BPMN نمی باشد؟
- (الف) پیچیدگی و مبهم بودن (ب) نمایش تمامی عوامل سهیم در فرآیند
۹۰. بهترین روش ترسیم سطوح خاص و مدل های تکنیکی جریان کار کدام روش می باشد؟
- (الف) BPMN (ب) BPMR (ج) BPX (د) BPRM
۹۱. کدام یک از گزینه های زیر بیانگر چگونگی کنترل خطاهای و استثناهای در جریان های کاری هستند؟
- (الف) جریان نرمال (ب) جریان بحرانی (ج) جریان فوق بحرانی (د) هیچ کدام
۹۲. ترسیم جریان های نرمال بیانگر روابط میان کدام گزینه های زیر است؟
- (الف) عامل و محیط (ب) عامل و ماشین (ج) عامل و انسان (د) محیط و ماشین

۹۳. در سرویس‌های تجاری از تکنیکهای پشتیبان جهت شناسایی کدام موارد استفاده نمی‌شود؟

ب) مدلسازی متغیرها

د) روابط میان عامل و محیط

الف) شناسایی رخدادها

ج) تعیین ویژگیهای سرویس‌ها

۹۴. نکته کلیدی بیان سرویس‌های تجاری کدام گزینه می‌باشد؟

د) چه چیزی انجام کار

ب) سازمان کننده کار

ج) چگونگی انجام کار

الف) فرد کننده کار

۹۵. دیاگرام‌های ERD شامل کدام موارد نمی‌شوند؟

ب) روابط بین موجودیتها

د) چگونگی انجام کار

الف) موجودیتها

ج) خصوصیات موجودیتها

۹۶. مهمترین بخش از ترکیبات توصیفی مدل‌های اطلاعاتی کدام بخش است؟

ب) خصوصیات موجودیتها

د) چگونگی عملکرد سیستم

الف) روابط موجودیتها

ج) تعریف موجودیتها

۹۷. کدام یک از موارد زیر از تاثیرات مدل‌های اطلاعاتی بر پژوههای فرآیند محور نمی‌باشد؟

ب) پوشش انطباق‌ها

د) تشریح ملزمات

الف) ارتقاء فرآیند

ج) تعریف یکسان موجودیتها فرآیندی

۹۸. فرآیندها و سیستم‌های اطلاعاتی بوده و از موسسات تجاری پشتیبانی می‌کنند.

ب) غیر تفکیک‌پذیر - اهداف

د) غیر تفکیک‌پذیر - نتایج

الف) تفکیک‌پذیر - اهداف

ج) تفکیک‌پذیر - نتایج

۹۹. مدل ۵ لایه تشریح تحلیل یک پژوهه شامل کدام موارد زیر نمی‌باشد؟

ب) سرویس‌های تجاری

د) مدلسازی فرآیند جریان کار

الف) فرآیندهای کسب و کار

ج) سرویس مدیریت داده‌ها

۱۰۰. کدام یک از موارد زیر ترتیب صحیح رویکردهای اصلی متداول‌وزیری جریان کار می‌باشد؟

الف) تدوین چارچوب فرآیند - درک فرآیندهای موجود - طراحی فرآیندهای مطلوب

ب) درک فرآیندهای موجود - طراحی فرآیندهای جدید - پیاده سازی فرآیند

ج) طراحی فرآیندهای مطلوب - درک فرآیند موجود - بازبینی فرآیندها

د) درک فرآیندهای موجود - طراحی فرآیندهای مطلوب - بازبینی فرآیندها

۱۰۱. ذی‌نفعان فرآیند شامل چه مواردی می‌شود؟

د) همه موارد

ب) صاحبان و مدیران

الف) اجرا کنندگان فرآیند

۱۰۲. مراحل اصلی طراحی فرآیند مطلوب کدام است؟

الف) تعیین شاخصه‌های فرآیند مطلوب - طراحی جریان کار مطلوب

ب) ارزیابی مفصل فرآیند موجود - مدون سازی شاخصه‌های اصلی

ج) مدون سازی شاخصه‌های اصلی - طراحی جریان کار

د) ارزیابی مفصل فرآیند موجود - مدون سازی شاخصه‌های اصلی - طراحی جریان کار مطلوب

۱۰۳. کدام یک از موارد زیر جزء توانمندسازهای طراحی فرآیند مطلوب سازمانی محسوب می‌گردد؟

د) همه موارد

ب) منابع انسانی

الف) جریان کار

ج) نظام‌های انگلیزشی

فصل پنجم: کشف فرآیندهای کسب و کار

۱۰۴. عوامل موثر در موقیت اقدامات فرآیند شامل کدام گزینه‌ها نمی‌شود؟

- ب) شناسایی درست فرآیندهای تجاری
الف) بیان روش محدوده فرآیند
ج) موافق بودن افراد با فرآیندها
د) به جزئیات فعالیتها پرداختن

۱۰۵. عنصر کلیدی موقیت یک پروژه کدام است؟

- ج) صاحبان فرآیند
ب) اهداف فرآیند
الف) محدوده فرآیند
د) ب و ج

۱۰۶. کدام عامل باعث دستیابی به یک چارچوب مطلوب در تدوین محدوده پروژه می‌گردد؟

- ب) شناسایی درست صاحبان فرآیند
الف) شناسایی درست اهداف فرآیند
ج) شناسایی درست فرآیندهای تجاری
د) موافق بودن افراد با فرآیندها

۱۰۷. جهت تعیین چارچوب صحیح یک فرآیند کدام یک از عوامل زیر نقش مهمتری دارد؟

- الف) محدوده
د) همه موارد
ب) محتوا
ج) اهداف

۱۰۸. کدام یک از گزینه‌های زیر جزء مراحل اصلی تدوین چارچوب فرآیند محسوب نمی‌گردد؟

- ب) کشف مجموعه‌ای مرتبط از فرآیندهای تجاری
الف) تدوین محدوده فرآیند کسب و کار
ج) تدوین فرآیند موجود و اهداف فرآیند مطلوب
د) شناسایی رقبای تجاری

۱۰۹. کدام یک از مراحل اصلی تدوین چارچوب فرآیندها تنها یک بار در هر حوزه اجرا می‌شود؟

- ب) کشف محدوده فرآیند
الف) کشف محتواهای فرآیند
ج) کشف صاحبان فرآیند
د) کشف فرآیندهای تجاری

۱۱۰. جهت تحلیل فرآیند به چه مواردی می‌پردازم؟

- الف) محدوده فرآیند
ج) نقش فرآیند در کسب و کار
ب) محتواهای فرآیند
د) همه موارد

۱۱۱. کوچک دیدن محدوده فرآیند ممکن است باعث می‌گردد.

- الف) دقیق‌تر شدن فرآیند
ب) مختل شدن فرآیند
ج) عدم دستیابی به اهداف سازمان
د) هیچکدام

۱۱۲. ترسیم گرافیکی مجموعه‌ای از فرآیندها معمولاً شامل چند مورد می‌گردد؟

- الف) ۳ تا ۵ مورد
ب) ۵ تا ۷ مورد
ج) ۷ تا ۱۰ مورد
د) ۱۰ تا ۱۲ مورد

۱۱۳. ساختار فرآیند کدام یک از عملکردهای زیر را پوشش می‌دهد؟

- الف) حسابداری
ج) فروش، تولید و بازاریابی
ب) منابع انسانی
د) همه موارد

۱۱۴. کدام یک از موارد زیر صحیح نمی‌باشد؟

- الف) فرآیند دارای یک رویداد آغازین می‌باشد.

ب) هر فرآیند نهایتاً به یک نتیجه جهت پوشش فرآیند مشتری می‌انجامد.

ج) مشتریان یک سازمان تنها عوامل خارجی سازمان هستند.

د) مشتری و سهامداران بعنوان دریافت کنندگان سرویس قلمداد می‌شوند.

۱۱۵. روش تحلیل فرآیندهای فردی کدام گزینه است؟

- الف) بالا به پایین
د) الف و ج
ب) پایین به بالا
ج) هم راستا

۱۱۶. روش انجام مدل‌سازی فرآیندها کدام گزینه است؟

- الف) بالا به پایین
د) الف و ج
ب) پایین به بالا
ج) هم راستا

۱۱۷. کدام یک از موارد زیر جزء مزیت‌های روش تحلیل پایین به بالای فرآیندها محسوب نمی‌شود؟
 الف) مشکل به دست آمدن جزئیات مشتریان
 ب) راحت به دست آمدن جزئیات
 د) ب و ج
 ج) مشاهده انطباق فرآیندها با اقدامات
۱۱۸. کدام یک از موارد زیر کامل‌ترین توصیف از اطلاعات طلایی شناخت کسب و کار را فراهم می‌کند؟
 الف) موقعیت‌های عملکردی، و سرویس‌های سازمان
 ب) مشتریان، صاحبان فرآیند، سهامداران
 د) الف و ج
 ج) ساختار، پرسنل کلیدی، ذینفعان، محصولات
۱۱۹. عوامل اصلی موقوفیت یک سازمان کدام یک از موارد زیر را شامل نمی‌شود؟
 الف) استراتژی و تاکتیک‌ها
 ب) اهداف و ماموریت
 د) موقعیت‌های عملکردی
 ج) دیدگاه و ارزش‌های سازمانی
۱۲۰. کدام یک از موارد زیر پاسخ «چرا تجارت به شکلی خاص وجود دارد و یا مزیت‌های خاصی را ارتقاء می‌دهد؟» می‌باشد؟
 الف) ماموریت
 ب) استراتژی
 ج) اهداف
 د) چشم انداز
۱۲۱. کدام گزینه بیان کامل‌تری از دلیل شیوه‌های متفاوت عملکردی و کاری سازمانها است؟
 الف) فرآیندهای کسب و کار متفاوت
 ب) اهداف متفاوت
 د) ماموریت متفاوت
 ج) استراتژی متفاوت
۱۲۲. دستورالعمل‌های بیان شده توسط پروفسور «افرم مالاخ» جهت شناسایی کدام یک از موارد زیر کاربرد دارد؟
 الف) اهداف سازمانی
 ب) درک فرآیندهای مطلوب سازمانی
 د) هر سه مورد
 ج) درک فرآیندهای موجود سازمانی
۱۲۳. کدام یک از موارد زیر جزء روش جستجو تفاوت‌های رقابتی و سرویس‌دهی بهتر به مشتریان محسوب می‌گردد؟
 الف) برتری عملیاتی
 ب) وفاداری مشتری
 ج) مدیریت محصول
 د) همه موارد
۱۲۴. عامل تمایزگر سرمایه‌گذاری منجر به کدام یک از موارد زیر می‌گردد؟
 الف) چگونگی انتخاب مشتریان
 ب) منابع سرمایه‌گذاری
 د) الف و ب
 ج) شفاف سازی استراتژی واقعی
۱۲۵. کدام یک از موارد زیر جزء مسئولیت‌های اصلی اسپانسر فرآیندهای سازمان نمی‌باشد؟
 الف) تعیین اهداف فرآیند
 ب) تعیین محدوده فرآیند
 د) تعیین منابع سرمایه‌گذاری
 ج) تعیین کارکنان فرآیند
۱۲۶. کدام یک از موارد زیر جزء اهداف اصلی برگزاری مصاحبه‌های قبل از جلسات نمی‌باشد؟
 الف) استنباط مدل عملیاتی موجود
 ب) استنباط موضوعات، مشکلات و حساسیت‌ها
 د) کشف فرآیندهای تجاری
 ج) ایجاد ارتباط مصاحبه‌گر
۱۲۷. کدام یک از موارد زیر جزء اهداف برگزاری مصاحبه‌های قبل از جلسات می‌باشد؟
 الف) شفاف سازی اصطلاحات و عبارات
 ب) شناسایی فرآیندها
 د) ارزیابی فرآیندها
 ج) درک مدل عملیاتی موجود
۱۲۸. چه مدت زمان جهت مصاحبه‌های پیش از جلسات مناسب‌تر است؟
 الف) ۱۵ تا ۲۰ دقیقه
 ب) ۲۵ تا ۳۰ دقیقه
 ج) ۴۵ تا ۵۰ دقیقه
 د) ۵۵ تا ۶۰ دقیقه

۱۲۹. کدام یک از موارد زیر پیرامون حفظ مشارکت مصاحبه‌کنندگان صحیح می‌باشد؟

الف) تنها ۵۰ درصد از زمان مصاحبه را صحبت کنید.

ب) به صورت منظم جوابها را مرور کنید.

ج) در زمان مصاحبه دانش خود را بروز نهادید.

د) از حضورشان جهت مصاحبه تشکر کنید.

۱۳۰. کدام یک از فرآیندهای زیر در زمان برگزاری جلسات زمان بیشتری را صرف می‌کند؟

الف) فرآیندهای تبادلی ب) فرآیندهای تطبیقی ج) فرآیندهای خلاقانه د) ب و ج

۱۳۱. کدام یک از فرآیندهای زیر در زمان برگزاری جلسات زمان کمتری را نیاز دارند؟

الف) فرآیندهای تبادلی ب) فرآیندهای تطبیقی ج) فرآیندهای خلاقانه د) ب و ج

۱۳۲. وظایف مشاوران و تسهیلگران فرآیند چیست؟

الف) شرح فرآیند کسب و کار ب) بیان چگونگی انطباق فعالیتها

ج) همه موارد د) پایین به بالا

۱۳۳. در روش شناسی فعالیتها از کدام روش استفاده می‌شود؟

الف) پائین به بالا ب) بالا به پایین ج) بصورت موازی د) ب و ج

۱۳۴. در شناسایی فعالیتها در مرحله اول تاکید بر کدام فعالیتهای سازمانی است؟

الف) تمامی فعالیتها ب) فعالیتهای روزمره و نرم‌مال

ج) فعالیتهای مدیریتی

۱۳۵. مرزهای فرآیند کسب و کار محتویات آنان از طریق کدام فعالیتها شناسایی می‌شوند؟

الف) فعالیتها ۱:۱ ب) فعالیتهای M:۱ ج) فعالیتهای M:M د) فعالیتهای M

۱۳۶. در چه زمان می‌توان از افعال حسی جهت نامگذاری در فرآیندها استفاده نمود؟

الف) هیچگاه ب) حوزه‌های فرآیندی ج) گروه‌های فعالیتها د) ب و ج

فصل ششم: تدوین محدوده و محتوا فرآیند

۱۳۷. مراحل تدوین محدوده و محتوا کدام مورد می‌باشد؟

الف) شرح روندهای موجود - شرح افراد درگیر فرآیند - شرح چگونگی روند

ب) شرح فعالیتهای موجود - شرح فعالیتهای مطلوب - تدوین فرآیند

ج) شرح افراد صاحب فرآیند - شرح روندهای موجود - تدوین فرآیند

د) شرح روندهای موجود - شرح روندهای مطلوب - تدوین فرآیند

۱۳۸. کدام مورد جزء عوامل اولیه تعریف شرح فرآیندهای موجود نمی‌باشد؟

الف) رویدادهای آغازین ب) نتایج ج) زیر فرآیندها د) صاحبان فرآیند

۱۳۹. کدام مورد جهت شفاف سازی چگونگی فرآیندها استفاده می‌شود؟

الف) سازمانهای شرکت کننده ب) نتایج و فرآیندهای فرعی

ج) مکانیسم‌ها و سنجه‌ها د) همه موارد

۱۴۰. ارزیابی یک فرآیند منجر به شناسایی کدام یک از موارد زیر نمی‌گردد؟

الف) زمینه‌های اجرایی ب) اشخاص درگیر فرآیند

ج) شناسایی فرآیندهای موجود د) شناسایی فرآیند مطلوب

۱۴۱. اولین گام در تدوین یک فرآیند چیست؟

- الف) شناسایی نتایج
ج) شناسایی رویه‌های آغازین
۱۴۲. کدام یک از رویدادهای آغازین فرآیند با تصمیم شخص یا سازمان شروع می‌گردد؟
- الف) رویدادهای عملیاتی
ج) رویدادهای شرطی
۱۴۳. فرم نامکناری رویدادهای عملیاتی عموماً به چه فرمتی می‌باشد؟
- الف) فعل - اسم
ج) زمان - فعل - اسم
۱۴۴. کدام یک از رویدادها قابل پیش‌بینی نیستند؟
- الف) رویدادهای عملیاتی
ج) رویدادهای شرطی
۱۴۵. کدام یک از رویدادها قابل پیش‌بینی هستند؟
- الف) رویدادهای عملیاتی
ج) رویدادهای شرطی
۱۴۶. این رویداد زمانی به وقوع می‌پیوند که به تاریخ یا زمان تعیین شده‌ای رسیده باشد؟
- الف) رویدادهای عملیاتی
ج) رویدادهای شرطی
۱۴۷. این رویداد زمانی به وقوع می‌پیوند که فعالیتهای پایش حالت‌های خاص را نمایان کند؟
- الف) رویدادهای عملیاتی
ج) رویدادهای شرطی و قانونی
۱۴۸. عمدۀ فرآیندهای تجاری توسط چه نوع رویدادهایی آغاز می‌شوند؟
- الف) رویدادهای عملیاتی
ج) رویدادهای شرطی
۱۴۹. منشاء مشکلات پیش‌روی در ارتباط با مشتریان ناشی از کدام مورد می‌باشد؟
- الف) رویدادهای عملیاتی
ج) رویدادهای شرطی
۱۵۰. رویدادهای پروتکلی جزء کدام دسته از رویدادهای آغازین می‌باشد؟
- الف) رویدادهای عملیاتی
ج) رویدادهای شرطی
۱۵۱. دلیل وجود فرآیند در سازمان چیست؟
- الف) رویدادهای آغازین
ب) رویدادهای عملیاتی
ج) ارائه نتایج به مشتری
۱۵۲. ویژگیهای نتایج کدام مورد نمی‌باشد؟
- الف) برونداد فرآیند
ب) قابل اندازه‌گیری و شمارش
ج) منفرد
۱۵۳. گروههای مختلف ذینفعان در یک سازمان شامل کدام موارد می‌شود؟
- الف) مشتریان
ب) سازندگان یا مجریان
ج) مالکان
۱۵۴. همه موارد
- د) ماحصل عملیات