

الا بذكره... نظمت القلوب

وزارت بهداشت درمان و اموزش پزشکی

۱۳۸۸.۸.۸

معاونت امور زیستی

دفترچه سوابق امور زیستی علوم مایه پزشکی بهداشت و تخصصی

سوالات ازمون ورودی دوره دکتری تخصصی (Ph.D)

رتبه: سپاهانگاری سلامت

سازمان: ۷۶۰۰۰۰۰۰

نام: رضا
نام خانوادگی: رضانی
ردیف صلاحات: ۴۰

مشخصات داوطلب

نام:

نام خانوادگی:

داوطلب عزیز! تحلیل این سروع باستحکومی، دستوره سوالات را از نظر تعداد صفحات به
ذمت موثره ببرویم. هر آنرا بازدید کنید و در صورت وجود شرکوب اشکال و مسئولیت جلسه اخلاقی
باشد.

مرکز سنجش آموزش پزشکی

دفترچه سوابق امور زیستی
دکتری سلامت

فنا، سارهافن

سوال ۱- بر اساس نظریه منبع شناختی در رهبری، اگر رعیر شایسته بوده، آرامش روانی داشت و مورد حمایت کارکنان هم باشد، کدام سیک چیدی سوادمندترین است؟

- الف) دستوری**
ب) حایاتی
ج) توفيق طلبی
د) مشارکتی

سوال ۲ - متفاوت بودن نقشه های ذهنی افراد، امکان بروز کدام مانع در برقراری ارتباطات موثر، اتوحده می کند؟

- الف) معاشر**

ب) ادراكي

ج) علام غدر کلام

د) ارزشی

سؤال ٣ - كدام هدافت هری س بحثت و الیام بختیز هم این ترسک دارند؟

- الف) صفات مشخصة**

 - ب) رفتاری
 - ج) افتخاری
 - د) حازمه استثنای

سوال ۴ - کدامیک از انواع بازخوردهای زیر، کویندہ را ترغیب می نماید تا موضوع را با عمق بیشتری تعقیب کند؟

- الف) ملجمویانه
ب) بازماساری
ج) انعکاسی
د) ارزیابی، کنندۀ

سوال ۵- کدامک از انواع تغییر از نظر ساختگی هیئت و عدم اطمینان همین مدل را دارد؟

- الف) انتباхи**

ب) ابداعي

ج) بشارجي

د) برنامه ويزئي نشده

سوال ۶ - مدیران در کدام مرحله از استقرار برنامه تغییر رحمات‌های لازم را افراد می‌کنند؟

- الف) اقدام
ب) مشاركت
ج) تزغيب
د) دستور

سوال ۷ - پاره‌فرین شاخص‌های ارزیابی بهره‌وری سازمان و مدیریت، کدام‌بک از موارد زیر است؟

- الف) تعداد نیروی انسانی**

 - ب) موقعیت استراتژیک
 - ج) سیزان نوآوری
 - د) بازگشت سرمایه

سوال ۸- کدامیک از موارد زیر ساختار اختیارات سازمانی را در سال‌های اخیر به چالش کشیده است؟

- الف) شبکه ارتباطات عمودی
ج) گروه افزایش
ب) اعتماد متقابل
د) ارتباطات غیر رسمی

سوال ۹- کدامیک از روندهای زیر در محیط‌های کاری جدید، بیشتر قابلاً مشاهده است؟

- الف) تغییر در افراد تصمیم گیرنده
ج) برداخت بد اساس ارزیابی شغل

ب) کنترل کارها توسط مدیران
د) تعیین سلسله مراتق اختارت

سوال ۱۰- کدامک از تغییرات زمین از نگاهندگی، کمتری به خود دارد؟

- الف) بنیادین
ب) تدریجی - تکمیلی
ج) برنامه ریزی نشده
د) ناگهانی

سوال ۱۱ - ای میزان انطباق هنرمند با اهداف سازمانی کم و انسجام نباشد.

۱۹۰۵

- ل) زیاد می شود .
م) تغییر جزئی می کند .

ب) کم می شود .
د) تغییر نمی کند .

سوال ۱۴ - در مورد ساختار نوآوری، شبیه کنترل و تضمین کیفری ارگانیک به ترتیب کدامکه از زیر کدام نیست؟

- الف) غير متمركز / مرتب / طابقه اي / آزمون و خطا
 (ب) غير مت:centered / بذرت / ديوان سالاري / تحليل منطق
 (ج) مت:centered / مرتب / قومي / آزمون و خطا
 (د) مت:centered / بذرت / ديوان سالاري / تحليل منطق

سوال ۱۳- در دیدگاه سازمانی مدیران با غنی سازی شغل و تشکیل گروه های خودمدار و بدون سربرست، کارکنان را تحریک می کنند.

- الف) ساختاری
ج) نهادی

ب) عتایع انسانی
د) سیاست

مسئلہ ۱۲ - یاد ہم و کاراں از اردش هدف اصلی الگوی مبتدا ہے۔

سوال ۱۵ کدامک از عوامل زیر باعث افزایش بیم پوسنک می شود؟

- الف) تغکر گروهی
ج) رضایت شخصی، اعماق
ب) افراش شناس انحلال
د) سبقت

نظام ارائه خدمات پیداشری در مانی

سوال ۱۶ - ایجاد و حفظ نظامهای سلامت، نظارت بر بخش سلامت و انجام تعییدات عدالت
گستر جزء کدامیک از نقش‌های دولت می‌باشد؟

- الف) تولیت
ج) ارائه خدمات

ب) تامین مالی
د) تولید منابع

سوال ۱۷ - اتخاذ سیاست‌های مربوط به ... منجر به تصمیمات پولی، عدالت و به کارکری متابع و کارایی خدمات می‌گردد؟

- الف) مکانیزم حسابداری ملی
ج) مکانیزم تأمین مالی

ب) شبکه سنجه‌های استاندارد سلامت
د) ارتقاء نظام اطلاعات سلامت

سوال ۱۸ - کدامیک از گزینه‌های زیر جزء چالش‌های نظام سلامت در هزاره سوم نمی‌باشد؟

- الف) بحران نیروی کار در سلامت چهانی
 - ب) وجود مشواهد به موقع و مناسب
 - ج) فقدان منابع مالی
 - د) تولیت پیاده‌سازی سیاست‌های عدالت

سوال ۱۹ - کدامیک از موارد زیر جزو مهم‌ترین تکنیک‌هایی که در رویکرد مرالیت مدیریت شده (Managed care) به کار می‌رود، نمی‌باشد؟

- (الف) بـ (utilization review).

- ب) انتخاب بیمار (patient choice)

- #### ۷) روش‌های پرداخت ابتکاری

- د) قراردادهای انتخابی (selective contracting)

سوال ۴۰ - کدامیک از شاخص‌های زیر از خصوصیات عملکردی حد واسط در رسیدن به اهداف عملکردی نهایی نظام سلامت نبایشد؟

- الف) كييفيت** **ب) دسترسی**

- ج) کارآبی

سؤال ٤١ - کدام عبارت صحیح است؟

- الف) نظام سلامت مستویاتی در مورد پاسخگویی به مسائل نفس و غیر عینی مشتریان ندارد

- ب) پاسخدهی نظام سلامت از طریق بهبود بهرهمندی، در سلامت افراد بروز می‌نماید.

- ج) پاسخدهی، سنتجهای از نحوه پاسخ نظام به نیازهای سلامت است و به جنبه‌های غیر سلامت ارتباط ندارد.

- د) وظیفه نظام سلامت ارزیابی صرف از مراقبت پزشک است که به مردم ارائه می‌شود

سوال ۲۲ - در سیاست‌گذاری بهداشت و درمان کلیه گزینه‌های زیر، بجز گزینه در جهت تعریف شناک مشکل اهمیت دارد.

- الف) چگونگی توزیع مراجع**

- ج) شدت مشکل د) تحلیل هزینه

سوال ۲۴ - کدامیک از تعاریف زیر در خصوص عدالت با فلسفه P.H.C. مطابقت بیشتری دارد؟

- الف) تقدیرسنج و سلامتی پکیمان

- ج) استقرار پیشگیرانه برای خدمات

سوال ۲۴ - در نظام ارائه خدمات بهداشتی و درمانی خصوصی همه گزینه‌های زیر بجز ... جزء وظایف دولت می‌باشد.

- الف) توليد منابع مالي
ج) جمع آوری منابع مالي

ب) کنترل قيمت ما
د) توزيع منابع مالي

سؤال ۲۵ - سیستم پرداخت گروه‌های تشخیصی وابسته (DRGs) از طریق الزام ارائه رهندگان خدمات با قیمت‌های تعیین شده به بیمه خدمات کمک می‌نماید.

- الف) کیفیت
ب) اثربخشی
ج) کارایی
د) پرداخت‌های مستقیم

سوال ۴۶ - مطالعات مشان می دهد که رابطه مستقیم بین تعداد مداخله های بالینی زائد انجام شده توسط متخصصان سلامت با وجود دارد.

- الف) میزان عرضه متخصصان سلامت
ج) سطح دانش متخصصان سلامت

ب) میزان مهارت متخصصان سلامت
د) نحوه تکریش سازمان های نیتفم

سوال ۲۷- تحقق اهداف هزاره سوم به تحقق کلیه گزینه‌های زیر، بجز گزینه بستگی دارد.

- ب) تحقق سایر اهداف توسعه مزارع

ج) سازگاری شاخص‌های سایر اهداف با اهداف هزاره
د) وجود مالکیت بین‌المللی برای اهداف هزاره

سوال ۴۸ - برای گسترش سیستم مراقبتی للاح اطفال کلیه گزینه‌های زیر بجز سوروت پیشتری دارد.

- ن) التزام مبادئ
م) تأمين مالي

سؤال ۲۹ - کدامیک از موارد زیر جزء شاخص‌های جمع‌آوری اطلاعات مربوط به پوشش خدمات بهداشتی نمی‌باشد؟

(الف) درصد مادرانی که در طول مدت بارداری نست‌کم پکیج پا کارکنان آموزش یافته مشورت می‌کنند

(ب) درصد مادرانی که زایمان آن‌ها در منازل توسط مامای سنتی انجام می‌گیرد

(ج) درصد مادرانی که از نظر عوامل خطرناک مورد بررسی قرار می‌گیرند

(د) درصد کودکانی که پایش رشد آن‌ها به طور منظم صورت می‌گیرد.

سؤال ۳۰ - از دیدگاه دونابدیان، فراهم کردن خدمت برای بیماران در آرزویابی... قرار می‌گیرد

(الف) داددها

(ب) ستادهای

(ج) فرآیند

(د) داده‌ها و ستادهای

سؤال ۳۱ - به معنای نتیجه مظلومی است که از یک برنامه یا مؤسسه یا فعالیت در کاهش مسائل بهداشتی انتظار می‌رود

(الف) عدالت

(ب) اثربخشی

(ج) کافی بودن

(د) پیشرفت

سؤال ۳۲ - یک نظام سلامت برای اینکه با هدف کاهش تابراکی‌ها سازگاری داشته باشد، باید به دنبال باشد

(الف) مداخلات پیشگیری

(ب) هزینه- اثربخشی

(ج) هزینه- کارآیی

(د) عدالت انصاف و عمودی

سؤال ۳۳ - وظیفه اصلی مدیریت خطر..... و دلیل اصلی ارتقاء کیفیت..... است

(الف) حفاظت از دارایی‌های بیمارستان- حفاظت از بیماران

(ب) مستحب مرافقی‌ها بر اساس استانداردها- تشخیص فعالیت‌های غیر استاندارد و تصحیح آن‌ها

(ج) حفاظت از بیماران- پیشگیری و چلوگیری از بروز شکایات ناشی از خطاها پزشکی

(د) تعیین و تشخیص کلیه مواجهه‌ها با خطر- افزایش درآمد ناشی از ارائه خدمات با کیفیت مطلوب

سوال ۴۴ - اندازه‌گیری نتایج خدمات بالینی به منظور افزایش کیفیت در بیمارستان‌ها مستلزم درس می‌باشد.

- الف) فرآیندها
ج) فرآیندها و پیامدها

ب) پیامدها
د) درودی‌ها و نتایج

سوال ۲۵- در روش پرداخت مجموعه ثابتی از خدمات به گروهی ثابت و مشخص از افراد با پرداخت‌های ثابت به ازای هر سیار اراده می‌شود.

- الف) بازپرداخت هزینه
ب) موردنی
ج) گروههای تشخیصی وابسته
د) حق سرانه

سوال ۲۶ - یکی از وظایف عمدۀ کمیته اعتبار پختنی در جیمارستان‌ها ... می‌باشد

- الف) ارزیابی خلافها و انحرافات اخلاقی اعضا کادر پزشکی
 ب) نظارت بر ارتقای کیفیت خدمات بالینی
 ج) پایش پزشکانی که دارای مدارک پزشکی ناقص هستند
 د) تأیید تشخیص‌ها برای موارد حراجی

سوال ۳۷- تفاوت عمده در ساختار نظام‌های بهداشتی و درمانی عدناً به عنصر ... مربوط
نمی‌شود.

- الف) فردی
ج) اجتماعی

سوال ۲۸ - برای ارزیابی برنامه آموزشی بیشگیری از سرطان ویه کدامیک از شاخص‌های پیر از جمله شاخص‌های میان مدت می‌باشد؟

- ۱) میزان مرگ و میرهای ناشی از سرطان ریه
۲) میزان کاهش پرداختهای مستقیم بیماران
۳) سطح دسترسی به خدمات آموزشی
۴) تعداد مبتلایان به سرطان ریه

سوال ۳۹ - وظیفه دولت در کدامیک از دیدگاه‌های زیر به تصمین بسترسی عادلانه خدمات برای شهروندان می‌انجامد؟

(الف) سلامتی به عنوان کالای مصرفی

(ب) سلامتی به عنوان یک حق مسلم

(ج) سلامتی به عنوان سرمایه گذاری

(د) سلامتی به عنوان عملکرد صحیح اعضای بدن

سوال ۴۰ - تأمین عادلانه مذابع زمانی صورت می‌کشد که خطراتی که خانوار به دلیل هزینه‌های مربوط به نظام سلامت با آن موافق نموده برسد.... توزیع شده باشد

(الف) حق بیمه ثابت

(ب) پوشش بیمه‌ای

(د) توان پرداخت

(ج) خطر بیماری

سوال ۴۱ - یکی از روش‌های انتخاب مداخله‌های بهداشت عمومی از طریق تحلیل هزینه اثربخشی، استفاده از شاخص اثر بخشی است.

(الف) سال‌های از دست رفته زندگی به دلیل معلومات

(ب) کارایی خدمات بهداشت و درمان

(ج) بسترسی به خدمات بهداشتی و درمانی

(د) کیفیت خدمات بهداشتی و درمانی

سوال ۴۲ - برای تحقق سلامت جامعه با هدف فراهم نمودن شرایط لازم انجام می‌کشد.

(ب) Enabling

(الف) Advocacy

(د) Harmony

(ج) Mediating

سوال ۴۳ - تصمیم‌گیری برای انتخاب روش پرداخت باید با توجه به زمینه‌ای که نظام در آن شده است، انجام کشد؟

(ب) سازماندهی

(الف) برنامه‌ریزی

(د) ارزشیابی

(ج) پالایش

سوال ۴۴ - در نظام مدیران از انگیزه‌های لازم برای کنترل هزینه‌ها و در عین حال دستیابی به اهداف تولیدی خود برعوردار هستند

- ب) پرداخت به ازای بستره
Per admission
d) بودجه خطی line-item budget

- الف) پرداخت روزانه Per diem
ج) بودجه کلی global budget

سوال ۴۵ - در نظریات اخلاقی بر عوایب و نتابع متمرکز می‌شوند و بر حقوق و فرصلات متمرکز می‌باشند.

- ب) سودگرایان - جامعه گرایان
d) سودگرایان - لیبرال‌ها

- الف) جامعه گرایان - لیبرال‌ها
ج) لیبرال‌ها - سودگرایان

سوال ۴۶ - نظام پرداخت کنترلهای کاربرد را در کشورهای در حال توسعه برای پرداخت به پیشکار و بیمارستان‌های بخش خصوصی دارد

- ب) کارانه fee-for-service
d) حقوق و پاداش salary plus bonus

- الف) سرانه capitation
ج) حقوق salary

سوال ۴۷ - در نظام پرداخت بیمارستان‌ها برای کوتاه نمودن طول دوره بستره ازانه مراقبت کنند و بستره تعداد بیشتری بیمار، انگیزه دارند

- الف) به ازای بستره با تعديل از نظر ترکیب موارد
ب) ازای بستره

ج) روزانه

د) بودجه خطی

سوال ۴۸ - انگیزش سازمانی حق تصمیم‌گیری یک سازمان بهداشتی در ارتباط با مالکان، خردباران مبنی بر سیاست (مائند مصدق‌های بیمه) دولت و مشتریان است.

- ب) پاسخگویی
d) مواجهه با بازار

- الف) حودگردانی
ج) مسئولیت پذیری مالی

سؤال ۵۵ - برای بهبود میزان دریافت خدمات از طریق نظام ارجاع شبکه‌های بهداشتی و درمانی کشور نیاز به است.

- الف) ارائه بسته‌های خدمات پیشگیری بر اساس تفاصیل مردم
- ب) تعریف دقیق شیوه‌های کار شبکه‌ها
- ج) تعریف محیط انگیزشی مناسب برای ذینفعها
- د) شناسایی بسته‌های خدمات درمانی جدید

سؤال ۵۶ - کدامیک از موارد زیر از فواید برنامه‌های غربالگری screening محسوب نمی‌شود؟

- الف) کاهش آسیب‌های ناشی از بیماری
- ب) دست‌یابی به اطلاعات همه‌گیری شناختی بیماری‌ها
- ج) کاهش هزینه‌های مراقبت‌های بهداشتی و درمانی
- د) تدوین دستور العمل‌های مراقبت درمانی

سؤال ۵۷ - کدامیک از معیارهای زیر در ارزشیابی یک روش تأمین مالی و ترتیبات سازمانی مرتبط با آن به کار نمی‌رود؟

- الف) عدالت
- ب) انتباشت خطر
- ج) میزان دسترسی به اهداف
- د) اثرات اقتصادی

سؤال ۵۸ - در کدامیک از انواع تأمین مالی، خطرات صرفاً در یک گروه منتخب انتباشت می‌شود؟

- الف) بیمه اجتماعی
- ب) بیمه خصوصی
- ج) طلب ملی
- د) حساب‌های پسانداز طبی

سؤال ۵۹ - در کدامیک از روش‌های تأمین مالی، گروه‌های جمعیتی مختلف از طریق برنامه‌های پیش پرداخت محلی اقدام به ارائه و کنترل خدمات مراقبت اولیه مربوط به خود می‌کنند؟

- الف) بیمه‌های اجتماعی
- ب) درآمد عمومی
- ج) تأمین مالی از طریق جامعه
- د) بیمه خصوصی

سؤال ۶۰ - شاخص کیفیت زندگی نزدیکی از کدام میزان‌ها است؟

- الف) درآمد نسبی افراد جامعه، بعد خانوار، امید به زندگی در پایان یک سالگی
- ب) میزان شیرخواران، امید زندگی در پایان یک سالگی، میزان پاسوادی
- ج) میدان پاسوادی، درآمد اسمن افراد جامعه
- د) میزان شیرخواران، امید زندگی در پایان یک سالگی، درآمد اسمن افراد جامعه

برنامه‌ریزی راهبردی

سؤال ۶۱ - کدامیک از انواع راهبردهای زیر، قدامی محسوب می‌گردد؟

ب) تنوع همگون

الف) واگذاری

د) متصرکز

ج) یکپارچگی عمودی و رو به پایین

سؤال ۶۲ - کدامیک از راهبردهای زیر برعکس خاصی از مشتریان تأکید دارد؟

ب) تمايز

الف) رهبری هزینه‌ها

د) زنجیره ارزش

ج) متصرکز

سؤال ۶۳ - در اجرای استراتژی در بازاریابی، کدامیک از متغیرهای زیر، از اهمیت زیادتری برخوردار است؟

ب) سیستم توزیع

الف) قیمتگذاری

د) بخش‌بندی

ج) ترویج

سؤال ۶۴ - نخستین عاملی که ماهیت رسالت و نوع فعالیت سازمان را تعیین می‌کند، کدامیک

از عوامل زیر است؟

ب) تزدیک کردن دیدگاهها

الف) اعلان سیاست اجتماعی

د) بیان نکرش‌ها

ج) توجه به مشتری

سؤال ۶۵ - کدامیک از ماتریس‌های زیر، جذابیت نسبی راهبردها را به صورت عینی متنفس

می‌کند؟

الف) برنامه‌ریزی کم (QSPM)

ب) ارزیابی موقعیت و اقدام استراتژیک (SPACE)

ج) تهدیدات، فرصت‌ها، نقاط ضعف و قوت (TOWS)

د) مشاوران بستن (BCG)

سؤال ۶۶ - در ارزیابی استراتژی، چایکاه یک شرکت در بازار توسط کدامیک از عوامل زیر

تثبیت می‌شود؟

ب) همراهگی

الف) سازگاری

د) مزیت رقابتی

ج) امکان‌پذیری

سوال ۲۷- از دیدگاه حکم دانکن، برای تغییر دادن فرهنگ سازمان در هنگام اجرای استراتژی جدد، کدامیک از موارد دیر اثر بخشم بیشتری دارد؟

- الف) توجه به نقاط استراتژیک
ج) احراری همزمان چند روش
ب) الگوسازی
د) طرح زیری مجدد نمادها

سوال ۸۸ - کدامیک از شاخص‌های زیر، فعالیت‌های را که در جهد تأمین انتظارات گروه هدف و نیفع صورت می‌گیرد، بهتر مورد سنجش قرار می‌دهد؟

- الف) ستانده
ج) کار ایمی
ب) نتیجه
د) کیفیت

سوال ۶۹ - در کدام موقعیت زیر، سازمان تعریز اصلی خود را بر گردش نقدینگی و تولید محصول جدد فوارم بهد؟

- الف) رقابتی
ج) دفاعی

ب) محافظة کاران
د) تهاجمی

سوال ۷۰ - در بسیاری از موارد، تهدیدهای محیطی علیه قوت‌های سازمان، آن را در موقعیت قرار می‌دهد.

- الف) محدودیت
ج) اسیب پذیری

سوال ۷۱ - مدیران تحابیل دارند. همواره سازمانشان در کدام موقعیت زین قرار گیرد؟
الف) SO
ب) WO

- WT (%) ST (%)

سوال ۷۲ - کسیرش دادن فعالیت در سطح جغرافیایی، تنوع بخشیدن به فعالیت‌ها و کاهش هزینه به عنوان تلقی می‌شود.

- الف) رسالت
ج) دورنمایی

سوال ۷۳ - فنوتی هانند «سبد سرمایه‌گذاری» و «عاتریس بی‌سی‌جی» در تدوین راهبرد برای کدامیک از سطوح زیر مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

- الف) عملیات
ج) وظیفه

ب) مؤسسه
د) سازمان

سوال ۷۴ - سازمان‌هایی که با «متغیر ساختن و منحصر به فرد بودن» در فلکرو «کسترد» رقابت می‌کنند از چه راهبردی استفاده می‌کنند؟

- الف) جذب مشتریان وفادار
ج) صرف هزینه به طور متمرکز

ب) ارتقاء کارایی سیستم
د) متغیر ساختن به صور

سؤال ٧٥ - مسابقات نظير انتخاب «تركيب محصول با خدمت»، «محل تجهيزات» و «فن اوري حديد» معمدة لار، ندوين، اهيدسطع ببطء سه شهاد

- الف) سازمان مادر (فعالیت‌های کلی)
ج) وظیفه (فعالیت‌های شخصی)

ب) مؤسسه (فعالیت‌های عمده)
د) ناحیه (فعالیت‌های منطقه‌ای)

مذکور است مالی، و مودعه

سوال ۷۶ - ارزیابی صحیح عملکرد یک مؤسسه در یک دوره و تعیین وضعیت مالی آن در یک تاریخ معین، فقط از طریق اعمال روش حسابداری امکان پذیر است.

- | | |
|-------------------|----------|
| الف) نقدی | ب) تعهدی |
| د) بعاء تعامل شده | هـ) بعاء |

سوال ۷۷ - استهلاک یک دارایی به ارزش ۳۰۰/۰۰۰ ریال با عمر مفید ۵ سال به شکل زیر محاسبه شده است:

استهلاک سال اول ۵
استهلاک سال دوم ۲۰

استهلاک سال چهارم $\frac{4}{10} \times 200,000,000$ استهلاک سال سوم $\frac{3}{10} \times 200,000,000$

$\frac{1}{10} \times 2 + f_1 + \dots + f_{10} = 2 + f_1 + \dots$

ایجاد دش محسوس استهلاک جه نام باری

- الف) خط مستقيم
 (ج) جمع ادفام سالها
 ب) نرولى با نرخ ثابت
 د) مذان: كل کد و یا تولد

سوال ۷۸- اگر میانگین سنی موجودی کالا در بک بناه در سال ۲ تسبیت به سال قبل (۱) کاهش یابد، میتوان کللت که این بناه با مواجه است.

- الف) رسیسک از مد افتادگی و افزایش هزینه‌های انبارداری
ب) کاهش سود و افزایش هزینه‌های انبارداری
ج) افزایش سود و کاهش هزینه‌های انبارداری
د) کاهش رسیسک از مد افتادگم و کاهش هزینه انبارداری

۷۹- تعداد روزهایی که طول می‌کشد تا موجودی کالا به مطالبات و نهایتی به وجه نقد تبدیل شود نام دارد و میزان آن هر چه باشد روند مطلوبتری را نشان می‌دهد

- ج) سیکل عملیاتی، کنترل مطالبات و دوره وصول مطالبات، د) میانگین دوره وصول مطالبات، کنترل

سوال ۸۰ - فرمول سود متعلق به سهام ممتاز (-) سود خالص
تعداد سهام عاری از مطالبه ذهن است؟

- الف) درآمد سهم عادی
ج) درآمد سهم ممتاز

ب) درآمد خالص بینکاه
د) رشد سرمایه گذاری

سوال ۸۱ - رونق اقتصادی، رکود، بحران، و بیبود وضع اقتصادی، به اتفاق هم چهار حالت ا تشکیل می‌دهند.

- الف) چرخه تجاري
ج) فرآيند مدیریت مال سکاگ
ب) فرآيند توسيعه اقتصادي
د) روند تنشت اقتصادي

سوال ۸۲ - با کسر مذهبی‌های حاری از دارایی‌های حاری شرکت پدست می‌آید.

- | | |
|---|---|
| <p>ب) سرمایه در گردش خالص</p> <p>د) سرمایه در گردش چاری</p> | <p>الف) سرمایه در گردش ناخالص</p> <p>ج) سرمایه در گردش ثابت</p> |
|---|---|

سوال ۸۳ - دوره برگشت سرمایه مدت زمانی است که در آن طرح
الف) به نقطه سرمه بازگشته.

- ب) معادل سرمایہ، سود یادگیرت می آورد

ج) معادل سرمایه‌ی اولیه، سرمایه‌کناری مجدد دارد.

- د) معادل ۵۰٪ سرعایه اولیه از مطالبات خود را رسول می‌کند.

سوال ۸۴ - با نرخ بیهوده ۸ درصد در سال، سود متعلق به $100,000$ ریال سپرده معادل خواهد بود اما چنانچه این نرخ بیهوده به روش مركب (هر قصل ۲٪) حساب شود، در آن صورت سود بدست آمده و نرخ بیهوده مؤثر خواهد شد

- الف) $\frac{Z}{A} = \frac{Z_A}{A} = \frac{Z_A}{A_A} \cdot \frac{A_A}{A} = Z_A \cdot \frac{A_A}{A}$

سوال ۸۵- بر مکانیک اقتصادی نظریه آغازین تئوری پردازه عملیات جدست؟

- الف) تهیه بودجه فروش
ج) تهیه ترازنامه بیان بیشتر شده
ب) تنظیم بودجه تولید
د) برنامه ریزی بودجه نقدی

سوال ۸۶ - در کدامیک از سیومهای بودجه‌بندی زیر از تجزیه و تحلیل هزینه - ناید در بودجه‌ها و عملیات مختلف به منظور تخصیص بود متابعه و نگهداری استفاده شود؟

- الف) بودجه ریزی نهایی
ج) بودجه ریزی تاریخی

ب) بودجه ریزی بر مبنای حصر
د) بودجه ریزی سازمانی

سوال ۸۷- براي محاسبه رسک یا عدم اطمینان کدام تکnik زیر مورد استفاده قرار می‌گيرد؟

- | | |
|-------------|-------------------|
| ب) كوارياتس | الف) انحراف معيار |
| د) NPV | ج) ضريب همبتگي |

سوال ۸۸ — بازار هالی چه نوع بازاری است؟

- الف) بازاری که در آن خرید و فروش ارز صورت می‌گیرد.

ب) بازاری که در آن پول و کالا مبادله می‌شود.

ج) بازاری که در آن «اوراق بیهادار» مثل اوراق قرضه و سهام شرکت‌ها معامله می‌شود.

د) بازاری که در آن تعهدات شرکت‌های دولتی و بانک‌ها حل و فصل می‌شود

سوال ۸۹- کدامک از معماری‌های بدینه بعدی سرمه‌ای محسوب نمی‌شود؟

- الف) دوره پرگشت سرمایه
ج) ترخ بازده داخلی

ب) ارزش فعلی خالص
د) ریسک مالی

سوال ۹۰ - در کدامیک از تیوهای بودجه‌ریزی زیر، احتمال مصرف منابع حتی بصورت نالازم برای جذب منابع اضافی، بیشتر وجود دارد؟

- الف) بونجاریزی بر مبنای حمل
ج) بونجاری کلی Global

ب) بودجه عملیاتی
د) بودجه تاریخی - مستقیم

افتتاحیه

سوال ۹۱- اگر در کشوری نسبت سرمایه به بازده ۳ بـ ۱ و نرخ رشد جمعیت ۱ درصد باشد
برای اینکه برآمد سرمایه ثابت بماند، حدود درصد درآمد ماید سرمایه گذاشته شود؟

- الف) ٣ درصد
ج) ١٠ درصد

سوال ۹۲- در بیمارستان هرجه در صد اشغال تخت مالاتی د...

- الف) متوسط هزینه‌های ثابت کاهش می‌پاید.
ج) هزینه‌های ثابت افزایش می‌پاید.

ب) هزینه‌های متغیر کاهش می‌پاید.
د) متوسط هزینه‌های متغیر کاهش می‌پاید.

سوال ۹۲- کدامک از شاخص‌های زیر ب‌ای انداز حکم کو توسعه و فاه و دکشیده مذابحت ننموده؟

- | GDP (ج) | CNP (ج) |
|---------|---------|
| HDI (ج) | LEB (ج) |

سوال ۹۴ - کدامک از گزینه‌های زیر از تأثیرات سیاست به توسعه و رفاه اقتصادی است؟

- الف) کاهش امید به زندگی
ج) سرمایه‌گذاری خانوارهای
ب) زیر ساخت‌های سرمایه‌گذاری و تجارت
د) هر سه گزینه الف، ب و ج

سال ۹۵ - در اهدی شاعر سید روحیه نعمت‌بافت

- لف) قابل تصرف
ج) ملی

ب) شخصی
د) سرانه

سوال ۹۶ - افزایش مالیات بر فروش سیگار، کاهش مصرف سیگار را موجب شده است. کدام قانون اقتصادی زیر بهتر این حالت را توجه می‌کند؟

- نف) کشش پذیری
ج) بازار دولتی (کنترل شده)
ب) بازار آزاد
د) تنظیم رقابت

آبان ماه ۸۸

دشته سیاست گذاری سلامت

سوالات آزمون دوره دکتری تخصصی (Ph.D)

سؤال ۹۷ - یکی از مهمترین دلایلی که سیاست‌گذار بر مبنای آن توصیه می‌کند که استفاده کننده بخشی از هزینه خدمات سلامتی را بپردازد (**user charge**) چیست؟

- ب) تضمین کیفیت
- الف) افزایش درآمد کارکنان
- ج) کنترل تقاضای غیر ضروری
- د) کاهش مصرف

سؤال ۹۸ - روش‌های ارزش خالص کنونی (net present value) و میزان برگشت داخلی (internal rate of return) بیشتر در کدام تحلیل اقتصادی کاربرد دارند؟

- الف) کاهش هزینه (cost-minimization)
- ب) هزینه-اثر بخشی (cost-effectiveness)
- ج) هزینه-مطلوبیت (cost-utility)
- د) هزینه-سود (cost-benefit)

سؤال ۹۹ - هزینه فرصت اجتماعی منابع و درون دادها در کدامیک از قیمت‌های زیر بهتر منعکس می‌شود؟

- الف) واقعی
- ب) سایه
- ج) یارانه‌ای
- د) انحصاری

سؤال ۱۰۰ - تقسیم مابه التفاوت هزینه‌های دو برنامه به مابه التفاوت اثرات آن‌ها چه نام دارد؟

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| ب) Cost per unit of input | الف) Cost-effectiveness ratio |
| د) Cost of effective return | ج) Cost-reduced estimation |

سؤال ۱۰۱ - در اقتصاد رفاه، افزایش مطلوبیت برای حداقل یک نفر بدون کاهش آن برای دیگران را توصیف می‌کند.

- الف) اصل پارتو
- ب) قانون انگل
- ج) اصل رومر
- د) قانون برونو

سؤال ۱۰۲ - فعالیت در نقش کمپانی‌های بیمه و گروه‌های ارائه کننده خدمات بهداشتی درمانی با برخورداری از یک نظام بسته ارجاع در چارچوب سازمان، در کدامیک از تشکیلات زیر رخ می‌دهد؟

- | | |
|---------|-----------|
| ب) HMOs | الف) PPOs |
| د) NGOs | ج) POSs |

سوال ۱۰۲ - زمانی که SMB Social Marginal Benefit (MSC) برایر شود..... مدتی می‌آید.

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| Pareto Efficiency (ب) | Markov Equity (الف) |
| Zero Deficiency (د) | Imperfect Competition (ج) |

سوال ۱۰۲- در درخت تصمیم گیری علامت \square ، \circ ، \triangle به ترتیب نشانه‌ها و نقاط.

- الف) احتمال، تضمیم، پایان کار (فرایند)
 ب) تضمیم، احتمال، پایان کار (فرایند)
 ج) احتمال، تضمیم، ادامه کار (فرایند)

سوال ۱۰۵ - کدامیک از مدل‌های تصحیم‌کنیری زیر از دیدگاه اقتصاد کینزی متأثر است؟

- Evidence Based Medicine (Evidence Based Medicine) Markov (Markov) Monte Carlo Simulations (Monte Carlo Simulations)

سوال ۱۰۶ - بی میلی افراد برای پرداخت پایت کالاها و خدماتی که دیگران پایت آنها سپردازند را بحث و توصیف می‌کند

- | | |
|---------------------------|------------------------------------|
| Fee-for externalities (ب) | Free-rider Problem (د) |
| Right up Selection (ز) | Defensive Social Participation (س) |

سوال ۱۰۷ - تفايز بین سلامت به عنوان ستاده و مراقبت‌های درمانی به عنوان درونداد در کدامیک از مدل‌های زیر به طور برجسته مطرح شده است؟

- | | |
|---------------------|------------|
| Market monopoly (| Grossman (|
| Marginal analysis (| Markov (|

سوال ۱۰۸ - گفته می شود که خروج از بازار هم هزینه در پی دارد. کدام دسته از هزینه ها این ضعیت را توصیف می کنند؟

- | | |
|-----------------------|-------------------|
| Intangible cost (ب) | Sunk cost (جـ) |
| Opportunity cost (دـ) | Derived cost (هـ) |

سوالات آزمون دوره دگنری تخصصی (Ph.D) رشته سیاست گذاری سلامت آبان ماه ۸۸

سوال ۱۰۹ - شاخص کاکوانتی و رابین هود برای سنجش کدام پدیده‌ها در اقتصاد و مدیریت سلامت به کار می‌روند؟

- (الف) کاکوانتی برای سنجش عدالت، رابین هود برای سنجش حمایت از بیماران
- (ب) کاکوانتی برای سنجش ارتقاء سلامت، رابین هود برای سنجش عدالت
- (ج) رابین هود و کاکوانتی هر دو برای سنجش عدالت
- (د) رابین هود و کاکوانتی هر دو برای سنجش ارتقاء سلامت

سوال ۱۱۰ - پرداخت‌های مبنی بر میانگین هزینه‌های هر مورد (case) در هر گروه تشخیصی در نمونه‌ای از مجموعه بیمارستان‌ها است.

- | | |
|-------------------|----------------|
| (ب) Per Diem | (الف) Per Case |
| (د) Per Admission | (ج) DRGs |

سوال ۱۱۱ - تفاوت بین ریسک (Risk) و عدم قطعیت (Uncertainty) در چیست؟

- (الف) تفاوتی وجود ندارد.
- (ب) احتمال نو ریسک قابل پیش‌بینی است اما در عدم قطعیت نه.
- (ج) احتمال در عدم قطعیت قابل پیش‌بینی است اما در ریسک نه.
- (د) ریسک برای تخصیم‌گیری و عدم قطعیت برای محاسبات بازده مورد استفاده قرار می‌گیرند.

سوال ۱۱۲ - کدام گروه از افراد زیر لدرت و میل پذیرش fair gamble و حتی Unfavourable gamble را در عرصه صنعت بیمه و بیمه شدن دارند؟

- | | |
|-----------------|-------------------|
| (ب) Risk-loving | (الف) Risk averse |
| (د) Risk-denry | (ج) Risk neutral |

سوال ۱۱۳ - Fallacy of Composition یعنی؟

- (الف) خطا در آرایش عناصر تیم کاری
- (ب) تعیین نادرست یک بالفه به گروه‌های وسیع تر
- (ج) استدلال نادرست بر مبنای محاسبات درست
- (د) استدلال درست بر مبنای محاسبات نادرست

سوال ۱۱۴ - کدامیک از شاخص‌های زیر ناظر به تراکم بازار و رقابت فشرده در آن است؟

- | | |
|------------------------------|---------------------------------|
| (ب) Concentration Curve Rate | (الف) Hirschman-Herfindal Index |
| (د) Net Value-added Measure | (ج) Incremental Utility Index |

سوال ۱۱۵ - اگریک جمعیت ۱۰۰ نفری با احتمال ۱٪ در یک سال به بیماری‌ای مبتلا شوند که ۱۰۰۰ دلار هزینه نارد، در صورت تشکیل یک صندوق بیمه با سرانه ۱۰ دلار بر سال (Pooling Risks) ضررو ریان احتمالی در صورت بیمار شدن راچه مقدار کاهش می‌یابند؟

- الف) ٨٩٠ دولار
ب) ٦٦٠ دولار
ج) ٣٠٠٠ دولار

سوال ۱۱۶ - نسبتی از دامنه صرف بوار غذای شهود و نادلر

- الف) ضريب انكل
ج) ميزان فاصله با خط المد

ب) فرخ تقاضا
د) حضوب حسي

سوال ۱۷ - در کدام یک از شیوه‌های تحلیل هزینه زیر مقایسه مستقیم بین هزینه‌ها و ارزش نتایج بدست آمده ممکن نیست؟

- CEA و CBA (ا) CUA و CMA (ب)

سوال ۱۱۸- تقاضا برای هر کالا یا خدمات هیزان و کمیتی است که مصرف کنندگان آن کالا خرید آن را دارند.

- الف) ميل، توان
ج) عيل، دسترسی
د) توان، نیاز
ب) دسترسی، کیفیت

سوال ۱۱۹ – Monopsony و Monopoly می‌کنند را تعریف بفرمایند

- لف) خریدار واحد، عرضه کننده واحد
ج) خریدار واحد، نظارت کننده واحد

ب) عرضه کننده واحد، سفارش دهنده واحد
د) عرضه کننده واحد، خریدار واحد

سوال ۱۲۰ - سیاست‌های استفاده از no-Claim , Deductibles , Coinsurance برای پیشگیری از کدام پدیده مورد استفاده قرار می‌گیرند؟

- (ا) Adverse Selection
- (ب) Moral Hazard
- (ج) Risk Pooling
- (د) Risk Aversion

ابیدمیولوزی و روش تحقیق

سوال ۱۲۱ - در مطالعه‌ای بر روی ۱۱۰۰ نفر بیمار مبتلا به سکته قلبی بستری در بخش موافقیت‌های ویژه ۷۲ درصد بیماران، سابقه استعمال تریاک را ذکر کرده‌اند. کدام نتیجه‌گیری در خصوص این مطالعه صحیح به نظر می‌رسد؟

(الف) بین مصرف تریاک و سکته قلبی رابطه وجود دارد.

(ب) بین مصرف تریاک و سکته قلبی رابطه علیتی وجود دارد.

(ج) بین مصرف تریاک و سکته قلبی رابطه معنی دار وجود ندارد.

(د) نمی‌توان بر مورد رابطه بین مصرف تریاک و سکته قلبی تضاد تکرار کرد.

سوال ۱۲۲ - با ترازوی ۱۰ نفر انسان ۷۰ کیلوونی را وزن کرده‌ایم، میانگین وزن این افراد ۲۲ کیلوگرم و انحراف معیار آن ۲ کیلوگرم است، کدام گزینه در مورد رخداد خطأ در این مطالعه صحیح است؟

(الف) خطأ سیستماتیک دارد ولی خطأ تصادفی ندارد.

(ب) خطأ تصادفی دارد ولی خطأ سیستماتیک ندارد.

(ج) هم خطأ سیستماتیک و هم خطأ تصادفی دارد.

(د) در مورد نوع خطأ نمی‌توان تضاد تکرار کرد.

سوال ۱۲۳ - وقتی بین خصوصیات افرادی که وارد مطالعه می‌شوند، با آنها می‌کند وارد مطالعه نمی‌شوند، اختلاف منظمه وجود داشته باشد. امکان رخداد کدام نوع تورش وجود دارد؟

(ب) مشاهده گر
Observer Bias

(الف) اندازه گیری
Measurement Bias

(د) اطلاعات
Information Bias

(ج) انتخاب
Selection Bias

سوال ۱۲۴ - در نموده‌ای تصادفی از سربرست خانوارهای شهر تهران پرسیدند که «آیا طی سال گذشته کسی در خانواده شما کسر بوده داشته است؟» این سؤال کدام اندازه زیر را در اختیار قرار می‌دهد؟

(ب) شیوع نقطه‌ای

(الف) شیوع دوره‌ای

(د) چکالی بروز

(ج) بروز تجمعی

سوال ۱۲۵ - اگر بخواهیم تأثیر اقدامات پیشگیری سطح اول آنفلوانزا را ارزیابی کنیم، تعییرات کدام شاخص مهم‌تر خواهد بود؟

- ب) شیوع لحظه‌ای
- الف) شیوع دوره‌ای
- ج) برودت جمعی
- د) میزان کشندگی

سوال ۱۲۶ - در مقاله‌ای ذکر شده است که خطر نسبی بیماری در گروه مواجهه نسبت به گروه عدم مواجهه برابر ۰/۸ است و فاصله اطمینان ۹۵٪ آن از ۰/۴ تا ۱/۵ می‌باشد. تفسیر بالغه این مطالعه کدام است؟

- الف) خطر بیشتر در گروه مواجهه از نظر آماری معنی دار است.
- ب) خطر بیشتر در گروه مواجهه از نظر آماری معنی دار نیست.
- ج) خطر کمتر در گروه مواجهه از نظر آماری معنی دار نیست.
- د) خطر کمتر در گروه مواجهه از نظر آماری معنی دار است.

سوال ۱۲۷ - کدامیک از شاخصهای زیر قدرت رابطه بین دو متغیر را بهتر نشان می‌دهد؟

- الف) مجددور کای χ^2
- ب) خطر نسبی (Relative Risk)
- ج) خطر منسوب بر جمعیت (Population Attributable Risk)
- د) مقدار P (P value)

سوال ۱۲۸ - استفاده از آزمون با ویژگی بالا در همه موارد ضرورت دارد. باستثناء:

- الف) بیماری واگیری که باید همه موارد آن شناسایی شود.
- ب) اقدامات متعاقب تشخیص، هزینه زیادی راشته باشد.
- ج) اقدامات درمانی متعاقب تشخیص، خطرناک باشد.
- د) بیماری که تشخیص آن، انگ اجتماعی دارد.

سوال ۱۲۹ - در يك مطالعه روی ۱۰۰ نمونه برای بررسی ارتباط ماده شیمیایی X با سرطان مثانه نسبت شانس خام برابر ۳/۲۷ بود. آمدۀ است این نسبت در افراد سیگاری و غیر سیگاری به ترتیب برابر ۳/۲۲ و ۳/۲۹ بوده است. بهترین کزینه در مورد نقش سیگار در این مطالعه چیست؟

- ب) متغیر واسطه‌ای
- الف) محدودش کننده
- د) نقشی ندارد
- ج) بر هم کنش

سوال ۱۳۰ - منبع اصلی کسب اطلاعات در نظام مرالبت بیماری‌های قلبی - عروقی در کشور حسنه؟

- (الف) ثبت داروهها (Data Registry)
 - (ب) مطالعات پیمایش متران (Repeated Surveys)
 - (ج) اطلاعات جاری سیستم (Routine Data)
 - (د) بانک اطلاعات بیمارستانی (Hospital Data)

سوال ۱۲۱ - در حال حاضر کلیه موارد زیر از مشکلات جدی نظام مراقبت بیماری‌ها در کشورمان محسوب می‌شود، باستثناء:

- (الف) عدم اکاھی افراد گزارش دهنده از تحوه گزارش دهی
 (ب) عدم ارائه پس خواراند به پخش گزارش دهنده
 (ج) عدم مشارکت پخش حصوصی در أمر گزارش دهی
 (د) عدم وجود تعریف روشن از بیماری های مبتهمول گزارش دهی

سوال ۱۳۲ - همه موارد زیر بر حساسیت یک نظام مرافق تأثیر دارند، باستثناء:

- الف) بهره‌مندی افراد از خدمات
ج) ثبت و گزارش بیماری

ب) درمان به موقع بیماران
د) تشخیص صمیح بیماری

سوال ۱۳۲ - پاندمی آنفلوآنزا (H₁N₁) ناشی از کدامیک از عوامل زیر است؟

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| Antigenic Shift (ب) | Antigenic Drift (الف) |
| Drug Resistance (د) | Point Mutation (ج) |

سوال ۱۳۲ - ارزیابی رفتاری و سروولوژیک شمه گروههای زیر جزء اجزای نظام مراقبت HIV در کشور محسوب می‌گردند باستثناء:

- ل) کوکاکان خیابانی
ج) زندانیان

ب) زنان تن فروش
د) معتادان تزریقی

سوال ۱۳۵ - در بیماری آنفلوآنزا همه عوامل زیر باعث کاهش R_0 می‌گردند. پاسخ نشانه:

- الف) تزریق واکسن آنفلوآنزای انسانی
ج) بهبود تهوریه هوا در اماکن عمومی

ب) استراحت بیماران در عزل
د) شستشوی مرتب دستها

سؤال ۱۳۶ - کدامیک از معاویت استفاده از داده‌های روتین برای ارزشیابی خدمات سلامت نمی‌باشد؟

الف) چون معمولاً برای اهدافی غیر از ارزشیابی تهیه می‌شوند، ممکن است سوالهای اصلی را جواب ندهند.

ب) اطلاعات کافی برای اندازه‌گیری بیامدها و همیتلر سنجش آمیزه بیمار (case-mix) فراهم نمی‌کنند.

ج) مقایسه داده‌ها میان مؤسسات و سازمان‌های مختلف دشوار است.

د) معمولاً استفاده از آنها مستلزم صرف زمان زیاد است.

سؤال ۱۳۷ - تحلیل intention to treat کدامیک از موارد زیر است؟

الف) داده‌های بیمار در همان گروه تحلیل می‌شوند که در فرآیند تصادفی سازی تعیین شده بود.

ب) داده‌های بیمار در همان گروه تحلیل می‌شوند که بیمار طبق آن درمان شده بود.

ج) تحلیلی است که به نیت یافتن روش‌های درمانی انجام می‌شود.

د) داده‌های بیمار به تحری که بهترین روش درمان قابل انتخاب باشد.

سؤال ۱۳۸ - خطای اکولوژیک (ecological fallacy) در کدامیک از مطالعات غرضی زیر بیشتر احتمال دارد؟

الف) مقایسه تأثیر آموزش‌های رسانه‌ای بر میزان بروز بیماری مالاریا در دو ناحیه جغرافیایی

ب) بررسی تأثیر مداخلات اکولوژیک در حیزان بروز مالاریا در یک منطقه

ج) تحلیل تأثیر عوامل جغرافیایی و ناحیه‌ای بر بروز بیماری مالاریا

د) توزیع پشه بند در داروخانه‌های منطقه و اندازه‌گیری بروز مالاریا برای مشخص کردن میزان اثر پخشی استفاده از پشه بند برای کنترل بیماری

سؤال ۱۳۹ - کدامیک از روش‌های مطالعاتی زیر جزو روش‌های شبیه مداخله‌ای شناخته نمی‌شوند؟ (quasi-experimental)

الف) مطالعات قبل - بعد (before - after)

ب) مطالعات سری زمانی (time-series)

ج) اقدام پژوهی (action research)

د) مطالعات قبل - بعد با کنترل (controlled before - after)

سوال ۱۴- در مطالعه بهره مندی (Utilization) در استفاده از خدمات سلامت در کشور، میزان استفاده از خدمات به ازای هر نفر از جمعیت در یک شهرستان ۱ برابر شهرستان دیگر است. این یافته چه نوع بر عدالت، انسانیت و هدف دارد؟

- الف) بی عدالتی در دسترسی (access)
ج) بی عدالتی در مصرف

ب) بی عدالتی در سلامتی
د) ما این اطلاعات قابل تحلیل نیست

سؤال ۱۴۱ – triangulation، تحلیل کیفیت به چه معنایست؟

- الف) استفاده از دیدگاه‌های چند محقق در تحلیل نادهها
 - ب) استفاده از متابع مختلف نادهای بر مطالعه
 - ج) استفاده از دیدگاه‌های چند مصاحبه شونده برای پردازش
 - د) تحلیل ناده‌های کیفی از سه زاویه مختلف

سوال ۱۴۲ - نمونه کبری کلوله برای مطالعه کدامندگ از گروههای زیر مناسب‌تر است؟

- الف) بیماران مراجعه کننده به برهانگاه شهرستان (بررسی رضایت آنها)
 ب) دانش آموزان مدارس اختیاری منطقه (بررسی مصرف تنقلات)
 ج) دانشجویان دانشگاه دولتی (بررسی مصرف سیگار)
 د) خانوارها یا تورزند کوچکتر از سه سال (بررسی بچه هایی که MMR نگرفته اند)

External Validity – ۱۲۲

- الف) برخورداری از قدرت تعیین کافی برای جمعیت خارج از مطالعه
 ب) برخورداری از همیستگی لازم با مطالعات پیشین
 چ) تایید روش مطالعه توسط پژوهشگران خارج از عرصه
 د) دستیابی به نتایجی که مورد تایید برنامه‌بریان و سیاستکاران باشد.

سوال ۱۴۲- انجام یک آزمون به شکل double-blind زمانی صورت می‌گیرد که:

- الف) نه جامعه مورد مطالعه، و نه طراحان سؤال از همديگر خبر ندارند.
 ب) نه پژوهشگران و نه افراد تحت پژوهش نمی‌باشند به کدام گروه تعلق دارند
 ج) نه نظارت و تحلیل ناده و نه فرآیند پردازش آنها هیچکام توسط پژوهشگران انجام نمی‌شود.
 د) پژوهشگران و جامعه مورد مطالعه ارتباط روند رو ندارند.

سوال ۱۴۵ - کدامیک از روش‌های زیر اولین بار برای پیش‌بینی اهداف بالقوه بعثت اتم توسط یک نشمن فرضی ابلاط متحده و تعداد بعثت اتم مورد نیاز مورد استفاده قرار گرفت؟

(ب) Dummy Stratification

(الف) Focus Group Discussion

(د) Fishbone method

(ج) Delphi Technique

سوال ۱۴۶ - مطالعه و سنجش حجم جمعیت، ترکیب سنی و جنسی و دیگر ویژگی‌های جمعیتی در قالب کدامیک از مفاهیم زیر صورت می‌گیرد؟

(ب) Demographic Surveillance

(الف) Demographic Transition

(د) Demographic Idicies

(ج) Demographic Windows

سوال ۱۴۷ - **Cronbach's alpha Coefficient** برای اندازه‌گیری و نشان دادن بکار گرفته می‌شود.

(ب) External Validity

(الف) Internal Consistency

(د) H₀-H₁ Hypotheses

(ج) Recall bias

سوال ۱۴۸ - تکنیک‌های آماری نظریه Standardization, multiple linear or logistic regression, mantel – Haenszel برای ... محاسبه ... بکار می‌روند

(الف) ختنی سازی اثر متغیرهای مخدوش کننده و قدرت تعديل شده همیستگی

(ب) دقت در تصادقی کردن نمونه‌ها و همیستگی مقدماتی

(ج) تامین روایی و اعتبار و رتبه پندی متغیرهای مستقل

(د) اولویت پندی مداخلات و همیستگی

سوال ۱۴۹ - در کدامیک از انواع مطالعات زیر نتست‌های غربالگری مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

(ب) Time – span study

(الف) Outbreak investigations

(د) Small area analysis

(ج) Two – stage morbidity study

سوال ۱۵ - کدامیک از شاخصهای Validity برای نتست‌های تشخیصی و غربالگری نتست؟

Sensitivity (الف)

Specificity (—)

and validity (ζ)

مودودی

کلید نهایی سوالات آزمون ورودی دوره دکتری شخصی (Ph.D) دشته سیاستگذاری سلامت
سال تحصیلی ۸۹-۸۸

ردیف	کلید										
۱	الف	۲۱	الف	۶۱	ب	۳۱	الف	۴۱	الف	۵۱	الف
۲	ب	۲۲	الف	۶۲	د	۳۲	ب	۴۲	ب	۵۲	ب
۳	د	۲۳	ج	۶۳	د	۳۳	د	۴۳	د	۵۳	د
۴	۱۲۱	الف	۶۴	الف	۶۴	۱۲۲	الف	۶۴	الف	۶۴	الف
۵	۱۲۲	الف	۶۵	۱۲۳	د	۶۵	۱۲۳	د	۱۲۴	د	۱۲۴
۶	۱۲۳	د	۶۶	۱۲۴	د	۶۶	۱۲۴	د	۱۲۵	د	۱۲۵
۷	۱۲۴	د	۶۷	۱۲۵	الف	۶۷	۱۲۵	الف	۱۲۶	الف	۱۲۶
۸	۱۲۵	الف	۶۸	۱۲۶	الف	۶۸	۱۲۶	الف	۱۲۷	د	۱۲۷
۹	۱۲۶	الف	۶۹	۱۲۷	د	۶۹	۱۲۷	د	۱۲۸	د	۱۲۸
۱۰	۱۲۷	د	۷۰	۱۲۸	د	۷۰	۱۲۸	د	۱۲۹	ب	۱۲۹
۱۱	۱۲۸	د	۷۱	۱۲۹	ب	۷۱	۱۲۹	ب	۱۳۰	ب	۱۳۰
۱۲	۱۲۹	ب	۷۲	۱۳۰	الف	۷۲	۱۳۰	الف	۱۳۱	الف	۱۳۱
۱۳	۱۳۰	الف	۷۳	۱۳۱	الف	۷۳	۱۳۱	الف	۱۳۲	ب	۱۳۲
۱۴	۱۳۱	الف	۷۴	۱۳۲	ب	۷۴	۱۳۲	ب	۱۳۳	ب	۱۳۳
۱۵	۱۳۲	ب	۷۵	۱۳۳	ب	۷۵	۱۳۳	ب	۱۳۴	ب	۱۳۴
۱۶	۱۳۳	ب	۷۶	۱۳۴	ب	۷۶	۱۳۴	ب	۱۳۵	ب	۱۳۵
۱۷	۱۳۴	ب	۷۷	۱۳۵	ب	۷۷	۱۳۵	ب	۱۳۶	ب	۱۳۶
۱۸	۱۳۵	ب	۷۸	۱۳۶	ب	۷۸	۱۳۶	ب	۱۳۷	ب	۱۳۷
۱۹	۱۳۶	ب	۷۹	۱۳۷	ب	۷۹	۱۳۷	ب	۱۳۸	ب	۱۳۸
۲۰	۱۳۷	ب	۸۰	۱۳۸	ب	۸۰	۱۳۸	ب	۱۳۹	ب	۱۳۹
۲۱	۱۳۸	ب	۸۱	۱۳۹	ب	۸۱	۱۳۹	ب	۱۴۰	ب	۱۴۰
۲۲	۱۳۹	ب	۸۲	۱۴۰	ب	۸۲	۱۴۰	ب	۱۴۱	ب	۱۴۱
۲۳	۱۴۰	ب	۸۳	۱۴۱	ب	۸۳	۱۴۱	ب	۱۴۲	ب	۱۴۲
۲۴	۱۴۱	ب	۸۴	۱۴۲	ب	۸۴	۱۴۲	ب	۱۴۳	ب	۱۴۳
۲۵	۱۴۲	ب	۸۵	۱۴۳	ب	۸۵	۱۴۳	ب	۱۴۴	ب	۱۴۴
۲۶	۱۴۳	ب	۸۶	۱۴۴	ب	۸۶	۱۴۴	ب	۱۴۵	ب	۱۴۵
۲۷	۱۴۴	ب	۸۷	۱۴۵	ب	۸۷	۱۴۵	ب	۱۴۶	ب	۱۴۶
۲۸	۱۴۵	ب	۸۸	۱۴۶	ب	۸۸	۱۴۶	ب	۱۴۷	ب	۱۴۷
۲۹	۱۴۶	ب	۸۹	۱۴۷	ب	۸۹	۱۴۷	ب	۱۴۸	ب	۱۴۸
۳۰	۱۴۷	ب	۹۰	۱۴۸	ب	۹۰	۱۴۸	ب	۱۴۹	ب	۱۴۹