

الاذکر... تطمئن القلوب

صبح جمعه

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

۸۹/۳/۲۸

معاونت آموزشی

دبیر خانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته: مهندسی اجتماعی

سال تحصیلی ۸۹-۹۰

تعداد سوالات: ۱۶۰

(مان: ۱۶۰ دقیقه)

تعداد صفحات: ۳۷

مشخصات داوطلب

نام:

نام خانوادگی:

شماره داوطلبی:

داوطلب عزیز لطفاً قبل از شروع پاسخ گیری، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقیقت مورد بررسی قرار داده و در صورت هر گونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

مرکز سنجش آموزش پزشکی

دوره های حضوری

موسسه علوم و فنون معین www.mui.ir - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰

جزوات مکاتبه ای

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

آزمونهای کشوری

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعثاز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲۵

مددکاری اجتماعی

سؤال ۱ - در مدل جبرانی، کارگروهی با تاکید بر چه موردی دنبال می‌شود؟

الف) هدف
ب) نتیجه کار

ج) چگونگی عضو‌گیری
د) درمان

سؤال ۲ - مدل متقابل یا دو جانبه منصوب به کدامیک از نظریه پردازان زیر می‌باشد؟

الف) روبرت وینتر
ب) فریتز ریدل

ج) پاپل و روتن
د) آرتور بلوم

سؤال ۳ - فرمان حضرت علی (ع) به مالک اشری مصدق و الگوی کدامیک از برنامه‌های رفاهی-اجتماعی است؟

الف) خدمات اجتماعی سازمان نیافته
ب) تعاون اجتماعی سازمان یافته

ج) ارزش‌های مددکاری اجتماعی
د) رفاه اجتماعی و عدالت

سؤال ۴ - در برنامه‌های رفاه اجتماعی زندگی مدرن، روش‌های مددکاری اجتماعی چه نقشی دارند؟

الف) کار ابزار
ب) چهار چوب فکری

ج) الگوی کار
د) ارزش حرفة‌ای

سؤال ۵ - نهضت بهداشت روان بیشترین تأثیر گذاری را در کدامیک از روش‌های مددکاری اجتماعی داشته است؟

الف) کار با اجتماع
ب) کار با فرد

ج) کار با گروه
د) هر سه مورد

سؤال ۶ - جرارد ایگن در کتاب چهره به چهره از کدام گروهها به عنوان موقعیتی برای یادگیری آزمایشگاهی یاد می‌کند؟

الف) رشد نگر
ب) مرجع

ج) رسمی
د) طبیعی

سؤال ۷ - آرمان مددکاری اجتماعی چیست؟

الف) انسان دوستی
ب) جمع گرایی

ج) کمال گرایی
د) عزت نفس

سؤال ۸ - مأموریت گروههای رشد نگر تقویت و توسعه کدامیک از خصایص اعضاء است؟

- الف) خود آگاهی فردی و حساسیت نسبت به دیگران ب) خود محوری و استقلال فکری
ج) همفکری با دیگر اعضاء گروه د) عام گرایی

سؤال ۹ - تعبیر سوئیفت از مددکاری فردی چیست؟

- الف) کمک به مدد جو برای خود تصمیم گیری و پیشرفت
ب) هنر کمک به مدد جو برای رشد استعدادهای نهفته
ج) آموزش مهارت های زندگی به مدد جو
د) رشد و توسعه مهارت های فکری و اجتماعی مدد جو

سؤال ۱۰ - مراد از درک موقعیت مدد جو در کار با فرد چیست؟

- ب) شناخت موقعیت اجتماعی - اقتصادی مدد جو
د) شناخت تعارضات درونی و بیرونی مدد جو
ج) تشخیص اجتماعی

سؤال ۱۱ - بر طبق نظریه روتمن مدل های کار جامعه ای کدامند؟

- الف) توسعه محلی، مشارکت اجتماعی، همبستگی اجتماعی
ب) توسعه محلی، برنامه ریزی اجتماعی، اقدام اجتماعی
ج) یکی سازی اجتماعی، برنامه ریزی اجتماعی
د) مشارکت اجتماعی، یکی سازی اجتماعی، تعاملات اجتماعی

سؤال ۱۲ - روتمن، نظریه پرداز مدد کاری اجتماعی، کاستی مدل هدف های اجتماعی را چه میداند؟

- ب) بی بهرجی از نظریات جدید
د) نادیده گرفتن سایر نظریه ها
الف) مبانی نظری ضعیف
ج) ناکافی بودن طرح تئوریکی

سؤال ۱۳ - طبق نظریه بوون، اتحاد دو عضو خانواده با عضو دیگر برای مقابله با اضطراب چه نام دارد؟

- ب) شکل دهی مجدد
د) واپسگرایی
الف) مثلث سازی
ج) کنش متقابل

سؤال ۱۴ - در مدد کاری اجتماعی رابطه موازی مربوط به کیست؟

ب) مدد کار اجتماعی و مدد کار اجتماعی

الف) مدد جو و سیستم مددجوئی

د) مدد کار اجتماعی و سیستم مدد کاری اجتماعی

ج) سرپرست و مدد کاری اجتماعی

سؤال ۱۵ - چگونه میتوان به تشریک مساعی اعضای خانواده در پنهان سازی مشکلات خود دست یافت؟

ب) نمای خانواده

الف) شجره نامه

د) مثلث سازی

ج) شبکه ارتباطی خانواده

سؤال ۱۶ - در بحث درون داده های مددکاری اجتماعی فعالیت در جهت تغییر به مصدق چیست؟

ب) پروسه تغییر

الف) قلب فرآیند

د) شروع فرآیند

ج) هدف گرایی فرآیند

سؤال ۱۷ - رفاه اجتماعی در بر گیرنده تمام کارکردهای جامعه جهت پاسخگوئی به کدام یک از نیازهای زیر می باشد؟

ب) همه افراد جامعه

الف) زیر گروه های اجتماعی

د) مادی افراد خاص

ج) برنامه ریزی خدمات اجتماعی

سؤال ۱۸ - در مباحث اصطلاحات سیستمی، رابطه های تماس کدامند؟

ب) مددجویان

الف) مدد کاران اجتماعی

د) حلقه های ارتباط سیستم ها

ج) مؤسسات خدمت دهنده

سؤال ۱۹ - در مداخلات مدد کاری اجتماعی تنها راه مقابله و درگیر شدن با مشکلات پیچیده چیست؟

ب) برنامه ریزی استراتژیک

الف) تجزیه و تقسیم آن به اجزای کوچک

د) از جزء به کل پرداختن

ج) استفاده از تجارت مفید

سؤال ۲۰ - رضایت درونی در شغل مدد کاری اجتماعی ناشی از چیست؟

ب) مشاهده عینی نتایج مداخله

الف) کمک به همنوع

د) جلب مشارکت مددجو

ج) همگرایی با سایر علوم

سؤال ۲۱ - شرط لازم برای موفقیت در حرفه مدد کاری اجتماعی کدام نک از موارد زیر است؟

- الف) ارزشیابی مداخلات

ب) خود آگاهی مداوم

ج) کار بر مبنای انسان دوستی

د) شناخت امکانات اجتناب

سوال ۲۲ - اولین اقدام مددکار اجتماعی در رویارویی با مدد جو کدام یک از موارد زیر است؟

الف) مصاحبه

ب) همدردی

ج) گوش دادن

د) ایجاد رابطه

سؤال ۲۳ - وجه افتراق مصاحبه و مکالمه چیست؟

- الف) تمرکز و هدفمندی

ب) پایداری و بقا

ج) محدودیت زمانی

د) محدودیت مکانی

سوال ۲۴ - بهترین شیوه ایجاد فرصت برای رابطه چهره به چهره چیست؟

- الف) همدلی با مدد جو

ج) رفع مواعن ارتباطی

د) بازخورد مثبت به مدد جو

ب) برانگیختن انگیزه فردی

سوال ۲۵ - سومین مرحله چهار گانه عرضه - داشت خدمت چیست؟

- الف) اجرای نقشه
ب) طرح نقشه
ج) ارزیابی و تشخیص
د) مطالعه موضع

سوال ۲۶ - مطلوب ترین راه رسیدن به خود شناسی برای مدد کاران اجتماعی چیست؟

- الف) مطالعه علوم رفتاری
ب) ریاضت و خودسازی
ج) کار با مددجو برای مددجو
د) ثبت و ضبط تجارب حرفه

سؤال ۲۷ - طرح وقف نامه سید رکن الدین حسینی مصدق کدام روش مدد کاری اجتماعی است؟

- د) حمایت از کودکان بی سرپرست
 - ج) تعاون
 - الف) مدد کاری با برنامه
 - ب) مدد کاری بی برنامه

رشته: مددکاری اجتماعی

سوالات آزمون ورودی کارشناسی ارشد سال تحصیلی ۹۰-۹۱

سؤال ۲۸ - به عنوان اولین مرحله در مصاحبه مدد کار اجتماعی با مدد جو، این بخشی به چه مفهومی است؟

ب) برانگیختن مدد جو به درد دل

الف) ایجاد یک محیط صمیمی

د) همدلی نشان دادن

ج) بیان آزادانه مطالب

سؤال ۲۹ - کدام یک از گزینه های زیر جزو ارزشهای نخستین مددکاری اجتماعی نمی باشد؟

ب) احساس مسئولیت و تعاون

الف) ابتکار فردی

د) خود تصمیم گیری

ج) تقاضا و پذیرش متقابل انسانها

سؤال ۳۰ - هی وود مأموریت اصلی مربی کارورزی را چه میداند؟

ب) تسهیل جریان یادگیری دانشجو

الف) کاربردی کردن مبانی نظری

د) تربیت مدد کار ماهر و متعهد

ج) حفظ جریان موازی

سؤال ۳۱ - فلسفه ایجاد خانه های آمادگی چیست؟

ب) بازتوانی شغلی و حرفة ای

د) حمایت از بیماران روانی پس از ترخیص

ج) حمایت از مدد جویان بی سرپرست

سؤال ۳۲ - از دید مدد جویان، مطلوب ترین الگوی مدد کاری اجتماعی چه شخصیتی است؟

ب) واقع گرا

الف) اجتماع گرا

د) انسان کامل

ج) کمال گرا

سؤال ۳۳ - ارتباط پایانی مدد جو با مدد کار اجتماعی در جلسات آخر چه نامیده میشود؟

ب) اختتام

الف) وداع

د) تشکر و سپاس

ج) دستگیره ای

سؤال ۳۴ - مراد از فرآیند در مدد کاری اجتماعی چیست؟

ب) کار با برنامه

الف) فرموله کردن انجام کار

د) خط مشی های متدائل

ج) راه و روش کار

سؤال ۳۵ - مدد کار اجتماعی با بازگویی احساسات یک مدد جو در فرآیند مصاحبه چه هدفی را دنبال میکند؟

ب) همدردی

الف) تسهیل در تشخیص

د) پذیرش احساس نهفته

ج) تسريع جریان عاطفه

سؤال ۳۶ - فرآیند خلاصه کردن چه سودی برای مدد جو دارد؟

ب) ایجاد تمرکز فکری

الف) درک عمیق تر آموخته ها

د) پرداختن به هدف اصلی

ج) امتناع از حاشیه پردازی

سؤال ۳۷ - احساس انزواج اجتماعی و عدم حمایت اجتماعی در خانواده تک والد، زاینده کدام یک از عوامل زیر است؟

ب) نیازهای تأمین نشده کودک

الف) ساختار متغیر خانوادگی

د) عدم حضور پدر در صحنه

سؤال ۳۸ - واکنش های احساسی، عاطفی آگاهانه یا غیر آگاهانه مدد کار اجتماعی نسبت به مدد جو چه نام دارد؟

ب) عدم تفاهم

الف) ضد انتقال

د) تضاد عاطفی نهفته

ج) تخلیه هیجانی

سؤال ۳۹ - شوارتز رمز موفقیت یک کمک کننده مؤثر را چه عاملی میداند؟

ب) توان کنترل احساسات

الف) خود شناسی

د) انتقاد پذیری و انعطاف گرایی

ج) مهارت تلفیق احساس و کارکرد حرفة ای

سؤال ۴۰ - بایر و فدریکو مهارت در مدد کاری اجتماعی را چگونه تفسیر کرده اند؟

ب) توانایی انجام امور بر اساس دانش، تجربه و استعداد

الف) چگونگی اجرای عملی اهداف

د) اجرایی کردن ارزش ها

ج) نحوه اجرای تکنیک ها

سؤال ۴۱ - بارتلت مشکل عده مدد کاران اجتماعی را در عدم تمایز کدامیک از موارد زیر میداند؟

ب) ارزش ها و دانش ها

الف) ارزش ها و مهارت ها

د) دانش ها و متون

ج) دانش ها و مهارت ها

سؤال ۴۲ - «درمان راهبردی» مربوط به کدامیک از نظریه پردازان است؟

الف) راجرز ب) مینو چین

ج) هیلی د) سایتر

سؤال ۴۳ - پیشنهاد های درماننگر به خانواده برای ادامه یا تشدید رفتار بیمار گونه مدد جو چه نام دارد؟

الف) طوفان فکری ب) دستور متضاد

ج) کنش متقابل د) حل تعارض

سؤال ۴۴ - حوزه مدد کاری جامعه ای کدامیک از گزینه های زیر است؟

الف) مؤسسات و سازمان های اخلاقی ب) افراد و سیستم های اجتماعی

ج) مؤسسات و نهادهای اجتماعی د) سازمان ها و نهادهای اجتماعی

سؤال ۴۵ - زنانه شدن فقر در کدام دهه به بار نشسته است؟

الف) ۱۹۸۰ ب) ۱۹۷۰

ج) ۱۹۶۰ د) ۲۰۰۰

سؤال ۴۶ - هدف اصلی قرار داد بستن جلسه در کار با مدد جو چیست؟

الف) اولویت بندی کارهای ضروری و فوری

ج) رسمیت بخشیدن جلسات د) اعتبار بخشی توان مدد جو

سؤال ۴۷ - سهم عمدۀ تفت در حرفه مدد کاری اجتماعی چیست؟

الف) نظریه کنش متقابل

ج) مکانیسم های دفاعی ب) کشف نقش احساسات

ج) مکانیسم های دفاعی د) مهارت های حل مسئله

سؤال ۴۸ - در تشریح مدد کاری جامعه ای، کدام یک از اندیشمندان زیر به توصیف جامعه، به عنوان ترکیبی از واحدها و سیستم هایی که با داشتن وابستگی محظی، کارکردهای اجتماعی را انجام می دهند پرداخته است؟

الف) وارن ب) پرلمن

ج) روتنمن د) چالمرز

مبانی و نظریه‌های جامعه‌شناسی

سؤال ۴۹ - بزرگترین نقطه ضعف نظریه‌ی الفرد شوتس در چیست؟

(الف) نبود شیوه‌ای برای قضایت هر فرد درباره‌ی تعبیر مناسبات خود

(ب) اصرار بیش از اندازه بر معناشناختی

(ج) تاکید بر مناسبات جهان فیزیکی و معنایی

(د) تاکید بر تفاوت جهان معنایی و تفسیری

سؤال ۵۰ - از نظر انتنومتولوژیست‌ها، ساخت اجتماعی به چه صورتی در قوانین، مقررات و انتظارات افراد تجلی می‌یابد؟

(الف) کنش متقابل افراد

(ج) رفتار قابل اجرا

سؤال ۵۱ - "لویی اشتراوس" در کتاب ساخت‌های اولیه‌ی خویشاوندی، به تحلیل ازدواج چه گروههایی پرداخت؟

(الف) عمه زاده‌ها و دایی زاده‌ها

(ب) یکتا همسران و چند همسران

(ج) دایی زاده‌ها و عموم زاده‌ها

(د) درون قبیله‌ها و برون قبیله‌ها

سؤال ۵۲ - کدام جامعه‌شناس، برای نخستین بار اصول مبادله را با تلفیق دیدگاه سوداگرایی و ساختی، مشخص ساخت؟

(الف) مالینووسکی

(ج) بلاو

سؤال ۵۳ - در تحقیقات جدید دیدگاه کنش متقابل نمادین، کدام یک از مفاهیم زیر به فراموشی سپرده شده است؟

(الف) من مفعولی

(ب) خود

(ج) من فاعلی

(د) نماد

سؤال ۵۴ - در مباحث جرج هربرت مید، مفهوم بازی، به چه عنوانی در نظر گرفته می‌شود؟

(الف) نقش‌ها و انتظارات از نقش‌ها

(ب) جزئی از جریان جامعه پذیری

(ج) وظایف و نتایج جمعی

موسسه علوم و فنون معین www.mui.ir - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰

برگزارکننده دوره‌های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولی‌عصر، بعداز زرتشت، کوی پژوهش پور، شماره ۱۲۵

آزمونهای کشوری

سؤال ۵۵ - "دارندرف" در نقد مفهوم طبقه از دید مارکس، چه پیشنهادی ارائه می‌دهد؟

الف) به جای مفهوم تضاد طبقاتی، تضاد سرمایه داری در نظر گرفته شود

ب) مفهوم طبقه خارج از چارچوب مالکیت ابزار تولید در نظر گرفته شود

ج) به جای طبقات کارگری و بورژوازی، سهامداران و مدیران مطرح شوند

د) مفهوم طبقه، در قالب مفهوم سهام داری دیده شود

سؤال ۵۶ - جامعه شناسان، مكتب تضاد را به عنوان قطب مخالف کدام مكتب یا نظریه معرفی قی کنند؟

ب) اثباتی

الف) کنش متقابل نمایین

د) مبادله

ج) فونکسیونالیسم

سؤال ۵۷ - مكتب فونکسیونالیسم ساختی از کدام جنبه‌ها، ناقص و ناکافی است؟

الف) از لحاظ روش شناسی و اجرایی

ج) از لحاظ نظری و روش شناسی

سؤال ۵۸ - کارکرد گرایان، کدام یک از پدیده‌های زیر را به دست فراموشی سپرده‌اند؟

ب) قدرت و خصلت طبقاتی بودن آن

الف) تضاد طبقاتی و مشروعيت قدرت

د) همبستگی و قدرت طبقاتی

ج) انسجام و نزاع طبقاتی

سؤال ۵۹ - تحلیل فونکسیونل "دیویس و مور" در باب طبقات اجتماعی، از لحاظ منطقی، چه نوع استدلالی است؟

ب) خطی

الف) دوری

د) استقرایی

ج) قیاسی

سؤال ۶۰ - اصحاب مكتب تضاد که به تحلیل تاریخی از پدیده‌های اجتماعی معتقدند، با کدام روش به تبیین تاریخی نهادها می‌پردازنند؟

ب) توصیفی

الف) دیالکتیکی

د) تبیینی- مقایسه‌ای

ج) تحلیلی

سؤال ۶۱ - یکی از خصلتهای کنش اجتماعی، جنبه‌ی عقلانی بودن آن است منظور "پارسونز" از عقلانی بودن کنش چیست؟

الف) رفتارها، ناشی از خرد و زری است
ب) رفتار بر اساس نقش‌ها انجام می‌شوند

ج) در کنش‌های متقابل، عقلانیت حاکم است
د) افراد در رفتار خویش، هدف و غایتی را در نظر دارند

سؤال ۶۲ - "گولدنر" در انتقاد از نظریه‌های پارسونز، عقاید اورا محصول کدام یک از عوامل زیر می‌داند؟

الف) تضاد طبقاتی در جامعه آمریکا
ب) تحرك شدید طبقاتی

ج) بحران در طبقه‌های متوسط آمریکا
د) افکار برابری خواهانه

سؤال ۶۳ - یکی از نظریه‌های مهم "دورکیم" دربارب دین است که در کتاب صور اولیه زندگی دینی، مهم ترین کارکرد دین را بیان می‌دارد.

الف) مشارکت اجتماعی
ب) وحدت اجتماعی

ج) سرمایه اجتماعی
د) انسجام اجتماعی

سؤال ۶۴ - در مکتب فونکسیونالیسم ساختی، هدف اصلی از طرح انگاره‌های متغیر چیست؟

الف) شناخت کنش‌های متقابل
ب) تعیین رفتارهای فردی

ج) تعیین رفتار اجتماعی
د) شناخت رفتارهای بین فردی

سؤال ۶۵ - واقعیت‌های اجتماعی، دارای خصلت‌های عینی‌اند. دور کیم‌چه خصلت‌هایی برایشان قابل بود؟

الف) خارجی بوده، از نظم تبعیت می‌کند
ب) عینی بوده از انسان تأثیر می‌پذیرند

ج) سنجش پذیر بوده، استحکام دارند
د) موجودیت داشته، بر انسان اثر گذارند

سؤال ۶۶ - کدام یک از عوامل زیر، در گسترش نظریه‌های آسپنسر موثر بوده است؟

الف) شرایط اقتصادی - اجتماعی نظام سرمایه داری
ب) رواج نظریه‌های ساختی

ج) گسترش نظریه‌های کارکرد گرایی
د) شرایط زیستی و فرهنگی قرن نوزدهم

سؤال ۶۷ - "رابرت نیزبت" در ارزیابی افکار کنت، اورا به تحسین ارزش‌های قرون وسطی متهم می‌کند که مهمترین موضوع برایش بود.

الف) همبستگی مکانیکی
ب) طبقه‌بندی علوم

سؤال ۶۸ - در کدام بخش از تقسیم بندی های جامعه شناسی اگوست کفت توجه اساسی معطوف به شناختی جریان دکتری گونیهای اجتماعی است؟

الف) جامعه شناسی اثبات گرایی

ج) جامعه شناسی نظم اجتماعی

ب) جامعه شناسی پویا

د) جامعه شناسی ایستا

سؤال ۶۹ - نظریه، مجموعه ای از مفاهیم است که به گونه ای منطقی تنظیم یافته و در پی هدف های زیر است؟

الف) شناخت واقعیت ها و تسلط یافتن بر آنها

ج) تنظیم فرضیه های عمومی

ب) آزمایش پذیری مفاهیم مرتبط با موضوع

د) آزمون فرضیه های جهت دار

سؤال ۷۰ - "گیدینگز" درباره ساخت و کنش، چگونه می اندیشد؟

الف) ساخت و کنش مجازی از یکدیگرند

ج) ساخت و کنش دو روی یک سکه اند

ب) بین ساخت و کنش درهم تنیدگی وجود ندارد

د) ساخت و کنش روابط غیر مستقیم دارند

سؤال ۷۱ - از نظر روش شناسان مردمی، شهروندان در ارتباطات خود کدام یک از موارد زیر را مسکوت می گذارند؟

الف) مفاهیم روز مرہ

ج) معانی ارتباطی

ب) معانی دقیق واژه ها

د) میان ذهنیت

سؤال ۷۲ - چه نکته ای اساسی، مورد اختلاف بین کنش متقابل گرایان و روش شناسان مردمی است؟

الف) انتظارات نمادین

ج) ساخت اجتماعی

ب) کنش اجتماعی

د) پذیرش نظم اجتماعی

روانشناسی (عمومی، مرضی، شخصیت)

سؤال ۷۳ - این اصل که فقط تغییراتی در جاندار ماندگار می شود که باعث بقای نوع آن جاندار می شود، شباهت به کدام فرایند روانشناسی دارد؟

الف) قانون اثر

ج) شرطی سازی عامل

ب) بصیرت

د) شرطی سازی کلاسیک

✓ دوره های حضوری

موسسه علوم و فنون معین www.mui.ir - ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰

✓ جزویات مکاتبه ای

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

✓ آزمونهای کشوری

دفتر مرکزی : تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲۵

سؤال ۷۴ - شخصی، معلمی را که سالها دیده است نمی تواند بازشناسی کند ولی چنانچه این معلم را مجدداً به او معرفی کنند در تکرار نام او مشکل نخواهد داشت. در کدام ناحیه مغز دچار مشکل است؟

- | | |
|-----------|----------------|
| ب) پیشانی | الف) آهیانه ای |
| د) پس سری | ج) گیجگاهی |

سؤال ۷۵ - کدامیک از عوامل زیر نقش مهمی در احساس گرسنگی و سیری دارد؟

- | | |
|--------|---------|
| ب) TSH | الف) GH |
| د) VMH | ج) ADH |

سؤال ۷۶ - کدامیک از موارد زیر جزو نشانه های یک چشمی فاصله نمی باشند؟

- | | |
|------------------|----------------|
| ب) ارتفاع نسبی | الف) ناهمخوانی |
| د) عمق نمایی خطی | ج) اندازه نسبی |

سؤال ۷۷ - معمولاً بیدار کردن شخص در کدام یک از مراحل خواب دشوارتر است؟

- | | |
|----------------------|----------------------|
| ب) مراحل دوم و چهارم | الف) مراحل اول و سوم |
| د) مراحل اول و چهارم | ج) مراحل سوم و چهارم |

سؤال ۷۸ - کوشش‌هایی که طی آنها آزمودنی در حال یادگیری پیوند بین دو محرك شرطی و غیر شرطی است چه نام دارد؟

- | | |
|--------------------|----------------------|
| ب) بهبودی خودبخودی | الف) کوشش آزمایشی |
| د) یادگیری پیوندی | ج) فرآگیری شرطی سازی |

سؤال ۷۹ - اضطراب غریبه در چند ماهگی شروع می شود؟

- | | |
|-------------|--------------|
| ب) ۸ ماهگی | الف) ۶ ماهگی |
| د) ۱۲ ماهگی | ج) ۱۰ ماهگی |

سؤال ۸۰ - در مثلث عشق کدام جزء، شناختی است؟

- | | |
|----------|-------------|
| ب) شهوت | الف) صمیمیت |
| د) پذیرش | ج) تعهد |

سؤال ۸۱ - کدام یک از موارد زیر جزو عوامل مشترک در تمام روان درمانی‌ها محسوب نمی‌شود؟

الف) ایجاد استقلال و خودمختاری
ب) رابطه محبت و اعتماد

ج) اطمینان خاطر
د) بینش

سؤال ۸۲ - رفتار درمانگران در جلسات درمان کمترین توجه را به کدام فرایند روان شناختی، دارد؟

الف) مواجهه
ب) سرمشق دهی

ج) بینش
د) تقویت

سؤال ۸۳ - کدام یک از موارد زیر از بارزترین نشانه‌های اختلال وسوس است؟

الف) تکرار
ب) احتیاط

ج) غم
د) ترس

سؤال ۸۴ - بیماری که از رنج خود در مقایسه با دیگران سخن می‌گوید، در کدام معیارهای مربوط به نابهنجاری قرار دارد؟

الف) غیر انطباقی بودن رفتار
ب) پریشانی شخصی

ج) انحراف از هنجارهای آماری
د) انحراف از هنجارهای اجتماعی

سؤال ۸۵ - زمانی که از طریق توجیه، سعی در بریدن عاطفی از موقعیت‌های تهدید کننده داریم، چه مکانیسم دفاعی را بیشتر به کار برده ایم؟

الف) دلیل تراشی
ب) واکنش وارونه

ج) انکار
د) فلسفه بافی

سؤال ۸۶ - کدامیک از گزینه‌های زیر در مورد شنوایی نوزادان صحیح است؟

الف) خصوصیات متنوع گفتار انسانی را نوزادان تمییز نمی‌دهند

ب) پاسخ گرداندن سر در حدود ۸ هفتگی نزد نوزادان ناپدید می‌شود

ج) نوزادان در برابر صدای بلند یکه نمی‌خورند

د) نوزادان دو صوت را که روی مقیاس موسیقی فقط یک نت باهم تفاوت دارند در می‌یابند

سؤال ۸۷ - کدامیک از موارد زیر جزو ویژگیهایی که افراد بهنگار به مقدار بیشتری از آنها برخوردارند نمی باشند؟

- ب) توان کنترل اختیاری رفتار
- الف) عزت نفس و پذیرش
- ج) ادراک همخوان با واقعیت
- د) درک محدودیتها

سؤال ۸۸ - طبق نظریه یانگ- هلمهولتس کدام عبارت صحیح نمی باشد؟

- الف) انسان فقط سه نوع گیرنده رنگ دارد
- ب) هرگیرنده ای به دامنه اندازی از طول موج حساس است
- ج) کیفیت رنگ بصورت طرحی از فعالیت در گیرنده ها رمزگردانی می شود
- د) آدمیان می توانند رنگهای بسیار گوناگونی را تمیز دهند

سؤال ۸۹ - حداقل تفاوتی که باید بین شدت دو محرك وجود داشته باشد تا آن دو قابل تمیز از هم باشند چه نام دارد؟

- ب) جی ان دی
- الف) آستانه مطلق
- ج) آستانه ادراکی
- د) رمزگردانی حسی

سؤال ۹۰ - آسیب دیدن کدام بخش از مغز منجر به کاستیهایی در بازشناسی و تمییز شکلها از هم می شود؟

- ب) بخش زیرین قطعه گیجگاهی
- الف) قطعه پس سری
- د) بخش میانی قطعه پس سری
- ج) بخش جانبی آهیانه

سؤال ۹۱ - رویکردی که بر بازنماییهای ذهنی و تجزیه و تحلیل های انجام شده روی آنها در تبیین پدیده های روانشنختی تاکید دارد کدام است؟

- ب) تقلیل گرایی
- الف) روانشناسی عصب نگر شناختی
- د) روانشناسی تکاملی
- ج) شناخت نگر

سؤال ۹۲ - شیار مرکزی (Central Fissure) کدامیک از قطعه های قشر مخ را از هم دیگر جدا می کند؟

- ب) گیجگاهی و آهیانه
- الف) پیشانی و گیجگاهی
- د) دو نیمکره مغز
- ج) پیشانی و آهیانه

سؤال ۹۳ - کدام یک از رویکردهای زیر سلامت نگر است؟

ب) رفتارگرایی

الف) سازه شخصی

د) انسان گرایی

ج) شناختی

سؤال ۹۴ - کدام یک از موارد زیر در مورد بی اشتہایی روانی صادق نیست؟

الف) وسوسات کمترین نقش را دارد

ب) انتقال دهنده عصبی سروتونین نقش بارزی دارد

ج) کارکرد هیپوتماموس مختلف است

د) نقش بارز کمال گرایی مشهود است

سؤال ۹۵ - کدام یک از موارد زیر از فواید طرحواره ها محسوب می شود؟

ب) اجتناب از پیش قضاوتی

الف) اجتناب از تحریفات شناختی

د) صرفه جویی و تسريع در پردازش اطلاعات

ج) تسريع در اعتقادات هیجانی

سؤال ۹۶ - کدام رویکرد اعتقاد دارد که در یادگیری باید بر اصل ژن مداری توجه داشت؟

ب) مکردار شناسی

الف) رفتارگرایی

د) ژنتیک

ج) زیست شناسی

مبانی توانبخشی

سؤال ۹۷ - تریزومی (سه تایی بودن کروموزوم) ۲۱ علت کدام یک از عقب ماندگی در ایران است؟

ب) سندروم داون

الف) سندروم تردن

د) بیماری فنیل کتونوری

ج) بیماری تی ساکس

سؤال ۹۸ - تمام عبارات زیر صحیح است، بجز:

الف) معلولین روانی؛ همان بیماران روانی مزمن، و دیر درمان یا درمان ناپذیر هستند

ب) نوروز یک نوع امتداد بی انقطاع از حالت عادی به حالت غیر عادی است

ج) بر اساس تحقیقات جدید بیش از ۲۰ درصد از جمعیت کشور به یکی از انواع خفیف یا شدید بیماری های روانی دچار هستند

د) و، اشت، آسید، هام، ده، لان، حنث، کندک، از، علا، ابتلاء، بده، من، هام، لان، اسید.

موسسه علوم وفنون معین www.mui.ir- ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰

دوره های حضوری

جزوات مکاتبه ای

آزمونهای کشوری

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

دفتر مرکزی : تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت ، کوی پزشک پور، شماره ۱۲۵

سؤال ۹۹ - وظایف مدد کار اجتماعی در مرحله پیگیری توانبخشی روانی چیست؟

- الف) ایجاد نگرش آگاهانه وهدایت شده به سوی توسعه حداکثر توانایی فرد از طریق مدد کاری گروهی
- ب) مشاهده و مصاحبه با بیمار و اعضای خانواده و گرد آوری اسناد بیماری
- ج) توجیه خانواده بیمار برای رعایت دستور پزشک معالج و مراجعات منظم بیمار
- د) تامین حمایت های مادی و معنوی از بیمار و خانواده

سؤال ۱۰۰ - کدام یک از عبارات زیر در مورد انحراف (کجروى) نادرست است؟

- الف) انحراف یعنی رفتاری مغایر با معیار های پذیرفته شده یا انتظارات اجتماعی گروه یا جامعه ای خاص
- ب) بر اساس نظریه آنومی اجتماعی، ناهمجارتی و کجروى محصول توسعه اجتماعی نا برابر و تضاد های شدید و حاد اجتماعی است
- ج) نظریه جامعه پذیری معتقد است که انحراف یا کجرفتاری پدیده ای ناشی از یادگیری است
- د) به انحرافات اجتماعی باید از دو دیدگاه کلان و خرد نگریست

سؤال ۱۰۱ - کدام یک از عبارات زیر در مورد خانواده های بی سرپرست نادرست است؟

- الف) خانواده ای که سرپرست خود را از دست داده و برای امرار معاش به حمایت های مادی و اجتماعی نیاز دارد
- ب) خانواده ای است که به دلیل مشکلات اقتصادی و اجتماعی بدون پشتیبان قادر به تامین حداقل نیازهای اساسی زندگی نیستند
- ج) شامل کودکانی می شود که در خیابان کار می کنند، و فقط گاهگاهی با خانواده تماس می گیرند
- د) سالمندان نیازمند بدون خانواده را در بر می گیرد

سؤال ۱۰۲ - انواع انحراف از دیدگاه آنومی اجتماعی شامل تمام موارد زیر است بجزء :

- | | |
|---------------------|------------------|
| ب) نو آوری | الف) مناسک گرایی |
| د) تبعیض و نابرابری | ج) شورش |

سؤال ۱۰۳ - کدام عبارت در مورد محدودیت‌های اجتماعی ناشنوایان صحیح است؟

الف) عدم پذیرش گفتار دیگران، فقدان اعتماد به سایر افراد، بی توجهی به قوانین و مقررات

ب) محدودیت در یاد گیری موضوعات ذهنی، تمرکز به موضوعات عملی، بی توجهی به قوانین و مقررات

ج) فراگیری مناسب حرفه‌های مختلف، احترام به قوانین و مقررات، زیاده خواهی

د) بروز رفتار‌های نابهنجار، داشتن اعتماد به نفس، انتخاب دوست از بین ناشنوایان

سؤال ۱۰۴ - کدام یک از موارد زیر جزء اهداف توان بخشی مبتنی بر جامعه است؟

الف) برقراری سیستم ارجاع و پشتیبانی مؤثر

ب) ایجاد ساختار و تکنولوژی ساده برای خدمات رسانی

ج) ارتقاء دانش و آگاهی معلولان و افرادی که با آنها کار می‌کنند

د) بهره گیری از امکانات و منابع جامعه به عنوان محور برنامه توان بخشی مبتنی بر جامعه

سؤال ۱۰۵ - عبارت صحیح کدام است؟

الف) روان درمانی همراه با محیط درمانی، موثرترین شیوه توان بخشی بیماران روانی است

ب) کار گروهی در توان بخشی بیماران روانی، منحصر به فعالیت مددکاری اجتماعی است

ج) هدف از برنامه توانبخشی بیماران روانی، درمان بیماری و تامین اشتغال افراد است

د) اولین گام در مرحله ارزیابی بیماران روانی، طبقه بندی بیمار است

سؤال ۱۰۶ - در مورد نقش مددکاری اجتماعی کدام مورد صحیح است؟

الف) مددکار اجتماعی نقش آگاهی دهنده برای پیشگیری از معلولیت ذهنی دارد

ب) مددکار اجتماعی نقش خاصی برای پیشگیری از معلولیت ذهنی نمی‌تواند بر عهده داشته باشد

ج) در برنامه توان بخشی حرفة‌ای معلولان ذهنی، جایگاهی برای مددکار اجتماعی در نظر گرفته نشده است

د) در برنامه توان بخشی معلولان ذهنی، نقش مددکار اجتماعی به بازدید از منزل و ارائه گزارش وضعیت خانوادگی، اجتماعی معلول محدود شده است

سؤال ۱۰۷ - در استراتژی مبارزه با اعتیاد، کدام یک از اقدامات زیر به کاهش تقاضا منجر می شود؟

الف) کاهش استرس به مواد مخدر

ب) تعدیل استرس ها اجتماعی

ج) تقلیل اعتیاد پذیری افراد

سؤال ۱۰۸ - کدام عبارت صحیح است؟

الف) شیوع معلولیت در جهان رو به افزایش است

ب) شیوع معلولیت در جهان رو به کاهش است

ج) تغییر محسوسی در شیوع معلولیت در جهان پیش بینی نمی شود

د) در شرایط فعلی پیش بینی در مورد شیوع معلولیت نا ممکن است

سؤال ۱۰۹ - پروتز وسیله ای است که:

الف) در اندام فوقانی تحت عنوان اسپلینت نام برده می شود

ب) به اندام دچار فلجی اضافه می شود

ج) جانشین اندام از دست رفته می شود

د) بسته به نوع ناتوانی، یا به اندام فلج اضافه و یا جانشین اندام از دست رفته می شود

سؤال ۱۱۰ - اولویت وظیفه توان بخشی آموزشی در برنامه توان بخشی نابینایان کدام است؟

الف) آموزش پیش حرفه ای

ب) آموزش جهت یابی و تحرک

ج) آموزش گوش دادن

سؤال ۱۱۱ - توان بخشی مبتنی بر جامعه (CBR) :

الف) نوعی فلسفه ارائه خدمات توان بخشی است که تنها در کلان شهر ها اجرای آن ضرورت دارد.

ب) نوعی خدمات توان بخشی است که ارائه خدمات مبتنی بر نیاز گروه های آسیب پذیر اجتماعی را ارائه می کند.

ج) نوعی فلسفه ارائه خدمات توانبخشی است که عمدتاً به منظور ارائه خدمات توان بخشی به روستائیان شکل گرفته است.

د) فلسفه آن بر اساس تلفیقی از خدمات گوناگون توانبخشی است که نیاز به همکاری بین بخشی دارد.

سؤال ۱۱۲ - کفش طبی جزء کدام یک از گروه های زیر دسته بندی می شود؟

الف) پروتز ها

د) وسایل کمک توان بخشی

ج) وسایل کمک فنی

سؤال ۱۱۳ - دی پلژی (Deplégia) یعنی؟

الف) فلج چهار اندام با درگیری بیشتر اندام های تحتانی

ب) فلج اندام های فوقانی و تحتانی در یک سمت

ج) فلح چهار اندام با درگیری بیشتر یک سمت بدن نسبت به سمت دیگر

د) فلح چهار اندام با درگیری بیشتر اندام های فوقانی

سؤال ۱۱۴ - در عقب ماندگی شدید، بهره هوشی بین.....می باشد.

الف) ۲۰-۲۵

ب) ۲۵-۳۵

ج) ۳۵-۵۰

سؤال ۱۱۵ - کدام گزینه نادرست است؟

الف) ناتوانی بیانگر نارسانی در سطح یک فرد است

ب) ناتوانی غیر قابل بازگشت بوده و اکثر اپیشورونده است

ج) اختلال یا نقص، ارتباطی به اتیولوژی (سبب شناسی) آن ندارد

د) اختلال در سطح یک اندام و یا ساختار بدن می باشد

سؤال ۱۱۶ - تمام عبارات زیر در مورد نابینائی صحیح است، بجز:

الف) در کودکان نابینا شکل گیری مفاهیم دچار وقفه می شود.

ب) تاخیر در تکامل اجتماعی کودکان نابینا ثانوی به تاخیر در رشد مهارت های شناختی و حرکتی است.

ج) دستگاه اپتاکن، دستگاهی است که نوشته های عادی را با صدای بلند برای نابینا می خواند.

د) در روش بریل، یادگیری حروف و کلمات از راه لمس و الفبای آن بر اساس قرار گرفتن ۶ نقطه برجسته شکل می گیرد.

سؤال ۱۱۷ - در زمینه رویکردهای معلولیت، عبارت صحیح کدام است؟

الف) در مدل اجتماعی معلولیت، نقص عضو و معلولیت متفاوت دیده شده اند.

ب) در مدل پزشکی معلولیت، معلولیت مفهومی نسبی تلقی شده است.

ج) در مدل اجتماعی معلولیت، دلیل مستقیم معلولیت، نقص عضو ذکر شده است.

د) در مدل پزشکی معلولیت، نقص به عنوان تراژدی شخصی در نظر گرفته نشده است.

سؤال ۱۱۸ - بزهکار کسی است که

الف) جرم او محدود به دارایی و اموال دیگران می شود مانند سرقت

ب) بر علیه نظام موجود طغيان کند

ج) در زمان ارتکاب جرم کمتر از ۱۸ سال سن دارد

د) تفاوتی بین مجرم و بزهکار وجود ندارد.

سؤال ۱۱۹ - درباره تاریخچه توانبخشی در جهان و ایران کدام عبارت صحیح است؟

الف) توانبخشی در ایران از اوایل انقلاب مشروطه آغاز شد

ب) توان بخشی مدرن در جهان همزمان با دوره رنسانس در اروپا شکل گرفت

ج) توان بخشی مدرن معلول پیشرفت علم پزشکی، تکنولوژی و ارتقاء فرهنگ است

د) سازمان بهزیستی کشور به عنوان سازمان تخصصی توانبخشی در سال ۱۳۴۷ شکل گرفت

سؤال ۱۲۰ - کدام یک از سه الگوی رفتاری زیر در کودکان دچار سندروم داون بیشتر دیده میشود؟

ب) خوشایند و دوست داشتنی

الف) غیرفعال و گوشه گیری

د) ارجحیتی در بین سه الگوی فوق وجود ندارد

ج) پرخاشگر

زبان عمومی

Part one: Reading comprehension

Directions: carefully read the following passages and the items related to each. Then, select the one response - , a, b, c or d, that best suits each question. Base your answers on the information given in the passages only.

Passage one:

Educating people for health is clearly a major undertaking, and physicians can play a major role. Providers of "education for health" are not solely people formally trained as health educators. People in a variety of professions and organizations have opportunities to offer education for health, and physicians are certainly no exception. The key is to find those target groups that are best served by any profession whose members provide health education.

Surveys have shown considerable interest in health promotion among physicians and consensus on the health-promotion activities that are considered most important, and convincing arguments for physician involvement in health education have been made. However, preventive services are not uniformly distributed among physicians. Rather, health-promotion activities tend to be carried out by physicians who themselves have better health habits and who have positive attitudes toward consoling. This may not be too surprising, but health education practices by physicians also tend to be associated with such background characteristics as specialty and type of practice. In general, more prevention activities are carried out by non-surgeons, non-fee-for-service physicians, and women physicians.

121) According to the first paragraph, the "target groups" for health education

- a. are mostly physicians
- b. are frequently educated people
- c. can be taught by people in different professions
- d. should be located according to the physicians' recommendations

122) "target groups" (line 4) refers to

- a. providers of education for health education
- b. physicians and patients
- c. those in need of health education
- d. people in a variety of professions and organizations

123) Research has revealed that generally physicians in health education.

- a. are willing to participate
- b. have failed to achieve anything
- c. tend to be reluctant to get involved
- d. prefer to avoid full involvement

124) It is stated that are less active in health education.

- a. women physicians
- b. specialists and non-surgeons
- c. physicians working for money
- d. target groups with bad health habits

125) It is understood that the involvement of physicians in health education

- a. is independent of physicians' specialty and type of practice
- b. has an association with their own health habits
- c. can result in the uniform distribution of health education
- d. is evenly distributed among physicians and throughout the community

126) The information in the last sentence of this reading selection the information in the preceding sentence.

- a. contradicts
- b. illustrates
- c. questions
- d. criticizes

Passage two:

As the fruits of the Human Genome Project continue to make headlines, a related field has been quietly gestating – genetic counselling. Its practitioners are hybrid professionals, combining expertise in human genetics with the ability to communicate their knowledge to patients and families. "This profession is very much like a small, quaint community that is well known among some circles, but is on the verge of being discovered by the rest of the world," says Janey Youngblom, associate director for the master's degree program in genetic counselling at California State University.

With the recent expansion of genetic-disease screening programmes in newborns and a slew of direct-to-consumer genetic-testing websites, genetic counselors are more in demand than ever. The term 'genetic counselling' was coined by geneticist Sheldon Reed in 1947, referring to the advice he provided to physicians whose patients had inherited diseases. The field is still small. In Europe, the first genetic-counselling programme started in 1992, from the University of Manchester, UK, and 14 other nations are playing catch-up, with the most new efforts in Japan.

127) The first paragraph of the text is describing

- a. a new academic discipline
- b. professionals in the field
- c. the Human Genome Project
- d. well-known professional circles

128) It is implied that genetic counselling is

- a. popular worldwide
- b. yet to be known globally
- c. thoroughly developed internationally
- d. less in demand

129) According to the passage,

- a. genetic counselors have more access to the Internet at present
- b. genetic counselling is better appreciated by experts in the field
- c. looking after newborns is more improved than ever
- d. genetic diseases are more common now than ever

130) The author states that

- a. genetic counselling is a new development
- b. physicians are required to learn genetic counselling
- c. physicians should follow geneticists in their practice
- d. genetic counselling has been practiced for a long time

131) It is stated that

- a. Japan has been the last country to engage in genetic counselling
- b. 14 countries are competing with Japan in genetic counselling
- c. UK is a better place for genetic counselling in Europe
- d. genetic counselling is an expanded field in the world

Passage three:

Many people confuse the common cold with influenza (the flu). Influenza is caused by the influenza virus, while the common cold generally is not. While some of the symptoms of the common cold and influenza may be similar, patients with the common cold typically have a milder illness. Patients with influenza are usually sicker and have a more abrupt onset of illness with fever, chills, headache, body aches, dry cough, and extreme weakness. Though differentiating between the common cold and influenza can be difficult, there is laboratory testing available to confirm the diagnoses of influenza.

There is no cure for the common cold. Home treatment is directed at alleviating the symptoms associated with the common cold and allowing this self-limiting illness to run its course.

Supportive measures for the common cold include rest and drinking plenty of fluids.

Over-the-counter medications such as throat lozenges, throat sprays, cough drops, and cough syrups may also help bring relief. Decongestants such as Sudafed or antihistamines may be used for nasal symptoms. Saline sprays and a humidifier may also be beneficial.

132) Common cold and influenza are claimed to be

- a. etiologically different
- b. generated identical
- c. synonymous in meaning
- d. essentially similar

133) The text refers to laboratory testing as a method of

- a. identifying the severity of common cold
- b. removing complications related to common cold
- c. diagnosing influenza
- d. treating influenza

134) Common cold is allegedly a discomfort.

- a. symptom-free
- b. hospital-limited
- c. self-dilating
- d. self-healing

135)The medications indicated the common cold.

- a. are essential for quick recovery from
- b. can be used to relieve symptoms of
- c. could exacerbate complications of
- d. are incapable of any relieving effects on

Passage four:

Many forms of avian flu virus cause only insignificant symptoms in the birds or no symptoms at all. However, some of the viruses generate a highly contagious and rapidly fatal disease, leading to a severe epidemic, and thereby devastate poultry business. On the other hand, the very atypical ability of avian flu viruses to contaminate humans, known as 'species jumping', throws up a distressing possibility. In such a case, a highly pathogenic avian flu virus merges with a human flu virus and creates a new virus that is easily passed along and gets rapidly fatal. If this happens, the result could be a flu pandemic.

One means of species jumping is when a person carrying flu comes into close contact with birds having highly pathogenic avian flu. Here, there is a tiny chance that the person could become infected with the avian flu virus and start carrying both the human and the avian flu virus, which could meet in the person's body and swap genes with each other and result in a flu pandemic.

In the countries that have been affected by avian flu, governments have begun, as a remedy, to cull affected poultry stocks. By removing the potential for the virus to spread through the countries' chicken populations, it is hoped that the virus is contained and removed from circulation.

136) The words "epidemic" and "pandemic" in the first paragraph.....

- a. refer to bird and human populations, respectively
- b. refer to human and bird populations, respectively
- c. both refer to the bird population
- d. both refer to the human population

137) According to the passage, all the following show the preconditions for a pandemic to take place except for

- a. a virus merge should happen
- b. species jumping should occur
- c. the original two viruses should be atypical
- d. the avian flu should be extremely pathogenic

138) We can infer from the passage that a pandemic is

- a. more common than the epidemic but less common than the usual avian flu
- b. less common than the epidemic but more common than the usual avian flu
- c. as common as the usual avian flu and the epidemic
- d. less common than both the avian flu and the epidemic

139) A flue species jumping may be the product of

- a. an exchange of genes between the two virus types
- b. one gene type destroying the other one
- c. a third gene type having dominated the two gene types
- d. the mere carrying of the two gene types

140) The word "cull" in the last paragraph most probably means

- a. study
- b. limit
- c. treat
- d. kill

Passage five:

While it has been established that inflammation in the body plays an important role in the build-up of clogged arteries, this is the first study to investigate whether the number of times individuals brush their teeth has any bearing on the risk of developing heart disease. The authors analyzed data from over 11,000 adults who took part in the Scottish Health Survey about lifestyle behaviors such as smoking, physical activity and oral health routines. Nurses collected information on medical history (MH) and family history (FH) of heart disease, blood pressure and blood samples from consenting adults. The samples enabled the researchers to determine levels of inflammation in the body. The data gathered from the interviews were linked to hospital admissions and deaths in Scotland until December 2007.

Once the data were adjusted for established cardio risk factors such as social class, obesity, smoking and family history of heart disease, the researchers found that participants who reported less frequent tooth brushing had a 70% extra risk of heart disease compared to individuals who brushed their teeth twice a day, although the overall risk remained quite low. Participants who had poor oral hygiene also tested positive for inflammatory markers such as the C-reactive protein and fibrinogen.

"Our results confirmed and further strengthened the suggested association between oral hygiene and the risk of cardiovascular disease; furthermore, inflammatory markers were significantly associated with a very simple measure of poor oral health behavior," Watt said.

141) The results of this study showed that

- a. inflammation in the body may cause clogged arteries
- b. people with poor oral hygiene have an increased risk of heart disease
- c. there has been increased interest in the links between heart problems and gum disease
- d. medical history and family history of heart disease correlate with hypertension

142) The data gathered consisted of

- a. FH, MH, and social history for thousands of people
- b. lifestyle behaviors and smoking among the English
- c. blood samples, blood pressure and interviews
- d. over 11,000 adults in the Scottish Health Survey

143) The study proved poor oral health behavior to be a(n) of cardiovascular disease.

- a. cause
- b. associate
- c. risk factor
- d. investigation

144) To find if there has been any inflammation in the body, was used.

- a. poor hygiene
- b. C-reactive protein
- c. high blood pressure
- d. oral inflammatory marker

145) A good title for this passage is

- a. Inflammation and Medical History
- b. Clogged Arteries and Heart Disease
- c. Oral Hygiene and Heart Disease
- d. Medical Research

Part two: Vocabulary

Directions: Read the following statements, then select the one response - a, b, c, or d, that best completes each one.

146) All cancer treatment in a hematological malignancy aims at complete

- a. remission b. removal c. disappearance d. excision

147) A chronic disease which puts great stress on the family and the child may have emotional problems, particularly in adolescence.

- a. ignorable b. neglected c. restricted d. considerable

148) When some typical signs and symptoms of a disease are incompletely developed or absent, a correct diagnosis may depend on of less common manifestations.

- a. deficiency b. awareness c. convenience d. perseverance

149) The increasing in medical care has/have caused a sharp drop in infant mortality rate.

- a. constraints b. confusion c. sophistication d. complaints

150) Acute pain, occurring in the first 24 to 48 hours after surgery, is often difficult to , and narcotics are seldom effective for all such pain.

- a. conceive b. relieve c. retrieve d. perceive

151) An infant with diarrhea should not be fed milk, but should be given an electrolyte mixture to lost water and salt.

- a. induce b. elevate c. replace d. replicate

152) Replacement stem cells and tissues may be used to treat brain diseases such as Parkinson's and Alzheimer's by damaged tissue.

- a. exacerbating b. multiplying c. augmenting d. replenishing

153) Alzheimer's disease is a progressive neurologic disease of the brain which eventually social or occupational functioning.

- a. impedes b. urges c. craves d. subsides

154) The youth tendency to reject traditional values is sometimes related to being foreign life-styles.

- a. suspicious of b. exposed to c. resistant to d. disgusted by

155) When the natural fiber in apples in the colon, it produces chemicals that help fight the formation of cancerous cells.

- a. generates b. fertilizes c. germinates d. ferments

156) When a sick person, before prescribing any drug, doctors should identify the organism causing the disease.

- a. abused by b. confronted with c. accompanied by d. presented to

157) Drugs can be used to relieve the symptoms of Parkinsonism for many years, but unfortunately the degeneration of brain cells in this condition cannot be

- a. halted b. stimulated c. incited d. renewed

158) Internal parts are much less sensitive than the skin, and diseases in them usually a quite different sensation.

- a. look into b. take up c. give rise to d. get rid of

159) Although there are complications diabetes, many subjects live to an old age.

- a. associated with b. ruling out c. distanced from d. delving into

160) Any medication, especially or over-the-counter ones, must have a label describing how to use them safely.

- a. non-prescription b. illegitimate c. irregular d. non-pervasive