پنج شنبه
۱۴۰۵/۸/۷

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

مرکز سنجش آموزش پزشکی

سوالات آزمون ورودی دکتری تخصصی (Ph.D)

سال تحصیلی ۱۴۰۶-۱۴۰۵

رشته: سلامت و رفاه اجتماعی

تعداد سوالات: ۱۳۰

زمان پاسخگویی: ۱۵۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۱۸

مشخصات داوطلب:

نام:.....

نام خانوادگی:.....

داوطلب عزیز

لطفاً قبل از شروع پاسخگویی:

دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

توجه: استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

تمام حقوق برای وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی محفوظ است و نقض آن و انتشار بدون اخذ مجوز پیگرد قانونی دارد.

سلامت و رفاه اجتماعی

نظریه‌های جامعه‌شناسی و رفاه اجتماعی

۱- **کدام‌یک از عوامل زیر در پیدایش «کارکردگرایی نو» نقش تعیین‌کننده‌ای داشته است؟**

۱) افول جریانات فکری چپ‌گرا
۲) افزایش شدید تمایلات ایدئولوژیک
۳) پیروزی جنبش‌های رادیکال در اروپا و امریکا
۴) توسعه و رشد نگرش‌های حقوق بشری در کشورهای کمتر توسعه یافته

۲- **از دیدگاه نظریه‌پردازان انتقادی، «ظهور نازیسم و بویژه اردوگاه‌های کشتار جمعی نازی‌ها» مظهر کدام عقلانیت می‌باشند؟**

۱) عقلانیت ذاتی ۲) عقلانیت عام ۳) عقلانیت سنتی ۴) عقلانیت صوری

۳- **«خود» در مکتب کنش متقابل نمادی چگونه حاصل می‌شود؟**

۱) دریافت از طریق وجهه نظر دیگران
۲) دریافت از طریق بخش ناخودآگاه شخصیت
۳) دریافت از طریق وراثت و ژنتیک
۴) دریافت از طریق رجوع به دوران کودکی

۴- **کدام‌یک از گزینه‌های زیر ویژگی مکتب عمل‌گرایی (پراگماتیسم) محسوب می‌شود؟**

۱) تمایز بین فرد و جامعه
۲) عدم تمایز بین فرد و جامعه
۳) تاکید بر پدیده‌های فردی
۴) تمرکز بر پدیده‌های جمعی و اجتماعی

۵- **کارکرد اصلی ماتریالیسم تاریخی مارکس ناظر بر کدام گزینه است؟**

۱) تغییر و تحول جامعه
۲) همبستگی اجتماعی
۳) اصلاحات اجتماعی
۴) تحکیم جامعه سرمایه‌داری

۶- **کدام عبارت در خصوص الگوهای آرمانی ماکس وبر درست است؟**

۱) عدم انطباق کامل با واقعیت خارجی
۲) مبتنی بر الگوهای ارزشی و اخلاقی بودن
۳) انطباق کامل با واقعیت خارجی
۴) تاریخی و خاص بودن

۷- **روابط تولیدی در اندیشه مارکس به چه چیزی ارجاع می‌دهد؟**

۱) شیوه‌های سازمان‌دهی تولید در یک جامعه خاص
۲) عوامل اجتماعی و مادی برای تولید و توزیع کالا
۳) شیوه استفاده از ابزارهای تولید
۴) لوازم و ابزارهای تولید

۸- اصطلاح «فردگرایی نیندیشیده» به چه معناست؟
۱) باوری که بر مبنای آن زندگی اجتماعی صرفاً با اراده‌ی تک‌تک افراد به وجود آمده است.
۲) تأکید بر نقش نهادهای اجتماعی در شکل‌دهی به افراد.
۳) اعتقاد به اینکه جامعه چیزی بیش از مجموعه‌ای از افراد است.
۴) نگرشی که افراد را قهرمان یا تبهکار می‌بیند.

۹- از نظر مارکس، «هستی‌شناسی اجتماعی ماتریالیستی» بر چه چیزی تأکید دارد؟
۱) نقش تعیین‌کننده‌ی آگاهی و روح در تحولات تاریخی.
۲) اهمیت نیروی کار و جنبه‌های مادی زندگی اجتماعی.
۳) استقلال کامل ایده‌ها از شرایط مادی.
۴) برتری ذهن بر ماده در شکل‌دهی به جامعه.

۱۰- بر اساس نظریه‌ی «ارزش افزوده» مارکس، ارزش اضافی ناشی از چیست؟
۱) ماشین‌آلات و ابزار تولید
۲) نیروی کار انسانی
۳) سرمایه‌ی اولیه‌ی سرمایه‌دار و نیروی کار
۴) نوسانات بازار

۱۱- بر اساس نظریه‌ی دورکیم، آنومی چه زمانی رخ می‌دهد؟
۱) زمانی که هنجارها و قواعد اجتماعی بسیار قوی باشند.
۲) زمانی که کنترل اجتماعی ضعیف شده و هنجارها مبهم یا متزلزل شوند.
۳) زمانی که فرد بیش از حد در جامعه ادغام شده باشد.
۴) زمانی که همبستگی مکانیکی جایگزین همبستگی ارگانیکی شود.

۱۲- زیگموند فروید، «ناخودآگاه» را چگونه توصیف می‌کند؟
۱) بخشی از روان که کاملاً غیرقابل دسترس است.
۲) مخزنی از آرزوها، خواسته‌ها و تفکراتی که به خودآگاه وارد می‌شوند.
۳) مخزنی از آرزوها، خواسته‌ها و تفکراتی که به خودآگاه وارد نمی‌شوند.
۴) بخشی از روان که در بدو تولد وجود دارد.

۱۳- مطابق آراء بوردیو چنانچه به زنان یک اجتماع روستایی سواد و مهارت‌های مختلف یاد دهیم:
۱) درجه عاملیت آنها را تقویت کرده‌ایم.
۲) عاملیت و ساختار اجتماعی را تغییر داده‌ایم.
۳) نظم اجتماعی را تغییر داده‌ایم.
۴) عادت‌واره آنها را تغییر داده‌ایم.

۱۴- کدام‌یک از موارد زیر از نظر گافمن مصداق فاصله نقشی نیست؟
۱) شکلک درآوردن پزشک برای کودک هنگام معالجه او
۲) تاب بازی به ظاهر بی رغبت افراد بزرگسال
۳) پلیسی که راننده متخلفی را نگه داشته و متوجه می‌شود که او دوست نزدیکش است
۴) ارایه خدمت با اکراه یک آبدارچی در اداره

۱۵- «دوسویگی ساخت» در نظریه گیدنز به چه معناست؟
۱) ساختار بر کنش مقدم است.
۲) کنش بر ساختار مقدم است.
۳) خواص ساختاری نظام‌های اجتماعی هم وسیله و هم نتیجه اعمالی است که نظام‌های مذکور را تشکیل می‌دهند.
۴) ساختار و کنش دو مقوله کاملاً جدا از هم هستند.

۱۶- مطابق اندیشه آلتوسر تفاوت عامل مسلط و عامل تعیین‌کننده در چیست؟
۱) عامل تعیین کننده همیشه اقتصاد است اما عامل مسلط می‌تواند سیاست یا فرهنگ باشد.
۲) عامل مسلط همیشه اقتصاد است و عامل تعیین کننده می‌تواند سیاست یا فرهنگ باشد.
۳) عامل مسلط و تعیین کننده هر دو یکی است.
۴) عامل مسلط و عامل تعیین کننده همیشه اقتصاد است.

۱۷- کدام عبارت مصداق رویکرد برساخت‌گرایی اجتماعی نیست؟
۱) کجروی واقعیتی عینی نیست.
۲) کجروی در یک فرایند توسط کسانی ساخته می‌شود.
۳) کجروی محصول مدعای افراد داری قدرت و منزلت است.
۴) کجروی محصول ناکارآمدی نظام جامعه پذیری است.

۱۸- در نظریه مرتن کسانی که اهداف و همینطور ابزارهای دستیابی به اهدف را نمی‌پذیرند، چه نام دارند؟
۱) انزوا طلبان ۲) انقلابیون ۳) نوآوران ۴) افراطیون

۱۹- کنش‌های جمعی خشونت آمیز و بیرون از چارچوب رسمی برای ایجاد تغییرات کلان در جامعه مصداق کدام کنش جمعی است؟
۱) انقلاب ۲) شورش اجتماعی ۳) اعتراضات اجتماعی ۴) جنبش اجتماعی

۲۰- به عقاید یا ایستارهایی که اعضای یک گروه نسبت به گروه دیگری دارد، چه می‌گویند؟
۱) نژادگرایی ۲) طرد اجتماعی ۳) محرومیت اجتماعی ۴) تعصب

۲۱- کدام‌یک از عبارت‌های زیر مصداق دقیق دیدگاه مارکس و وبر در مورد پیدایش جهان مدرن است؟
۱) مارکس عامل اصلی را به طبقات می‌دهد اما وبر به منزلت اجتماعی
۲) مارکس عامل اصلی را به سرمایه‌داری می‌دهد اما وبر به عقلانیت تولید
۳) مارکس بر تضاد تأکید دارد اما وبر بر وفاق تفسیری
۴) مارکس بر روابط تولیدی تأکید دارد اما وبر بر اخلاق پروتستانی

۲۲- ماهیت مخاطره‌های جامعه جدید از نظر اولریش بک چگونه است؟
۱) مخاطره‌های جامعه جدید همان مخاطره‌هایی هستند که همواره در جوامع وجود داشته‌اند.
۲) مخاطره‌های جدید در حوزه نظامی و هسته‌ای است.
۳) مخاطره‌های جدید عموماً ناشی از گرم شدن زمین است.
۴) مخاطره‌های جدید عموماً ناشی از توسعه اجتماعی و توسعه علم و فناوری است.

۲۳- در تقسیم‌بندی پارادایمی ریتزر، کدام پارادایم بر «ساختارهای اجتماعی» تأکید دارد؟
۱) پارادایم تعریف اجتماعی
۲) پارادایم واقعیت اجتماعی
۳) پارادایم رفتار اجتماعی
۴) پارادایم کنش متقابل نمادین

۲۴- **فرا نظریه چیست؟**

۱) یکپارچه کردن نظریه‌هاست.
۲) نقد و ارزیابی نظریه‌های موجود است.
۳) بررسی اصول اساسی دانش انباشته شده موجود است.
۴) اصلاح نظریه‌های موجود است.

۲۵- **کدام عبارت نشان دهنده مقوله خسیس در نظریه زیمل است؟**

۱) خسیس کسی است که در خرج کردن خست می‌ورزد.
۲) خسیس کسی است که پول را به خاطر پول ذخیره می‌کند و از فکر آنچه می‌تواند با پول انجام دهد لذت می‌برد.
۳) خسیس کسی است که فقط به فکر انباشت پول است.
۴) خسیس مصداق همه کسانی است که نحوه استفاده از پول را خوب نمی‌دانند.

۲۶- **هابرماس «حوزه عمومی (Public Sphere) » را چه فضایی می‌داند؟**

۱) فضایی که در آن دولت تصمیمات سیاسی را اتخاذ می‌کند.
۲) فضایی که در آن احزاب سیاسی به رقابت می‌پردازند.
۳) فضایی میان جامعه مدنی و دولت که در آن شهروندان از طریق گفتگو و بحث عقلانی، به نقد و بررسی مسائل عمومی می‌پردازند.
۴) فضایی که در آن افراد به مسائل خصوصی خود می‌پردازند.

۲۷- **مبنای تعریف دین از نظر دورکیم چیست؟**

۱) تفکیک امر ناسوتی از امر لاهوتی
۲) تفکیک امور دینی از امور غیردینی
۳) تفکیک باورهای دینی از باورهای غیردینی
۴) تفکیک مناسک دینی از مناسک غیردینی

۲۸- **منظور از کارکرد سکون یا نگه‌داشت الگو در نظریه پارسنز چیست؟**

۱) هر نظامی باید خودش را با محیط تطبیق دهد.
۲) هر نظامی باید هدف‌های خود را تعیین کند.
۳) هر نظامی باید انگیزش‌های افراد و الگوهای آفریننده و نگهدارنده این انگیزش‌ها را ایجاد و حفظ کند.
۴) هر نظامی باید برای حفظ خودش به افراد پاداش دهد.

۲۹- **گیدنز در نقد کارکردگرایی، کدام مورد را آماج حملات خود قرار می‌دهد؟**

۱) تأکید بر تعارض اجتماعی
۲) گرایش‌های تکامل‌گرایانه و فروکاستن کنش افراد به الزامات هنجاری درونی شده
۳) توجه بیش از حد به عاملیت انسانی
۴) نادیده گرفتن ساختارهای اجتماعی

۳۰- **از نظر هابرماس کدام علقه شناختی باعث شکل گیری علوم تاریخی، تفسیری یا فرهنگی می‌شود؟**

۱) علقه فنی (تکنیکی)
۲) علقه رهایی بخش
۳) علقه عملی ـ فنی
۴) علقه عملی

۳۱- از نظر آدام اسمیت، بهترین وسیله برای افزایش استانداردهای زندگی فردی و ملی کدام است؟
۱) تجارت ۲) رشد اقتصادی ۳) توزیع مجدد ثروت ۴) کاهش مالیات بر درآمد

۳۲- تدارک و تامین مالی نهاد آموزش در آتن کلاسیک بر عهده چه بخشی بود؟
۱) فرد ۲) دولت ۳) بخش خصوصی ۴) خیریه‌ها

۳۳- کدام گزینه در مورد تامین آموزش در لیبرالیسم نادرست است؟
۱) لیبرال‌ها مشارکت دولت در تامین آموزش را نمی‌پذیرند.
۲) آنها منتقد آموزش نخبه‌گرایانه هستند.
۳) آموزش نقش مهمی در انتقال نظام ارزشی جامعه دارد.
۴) اگر دولت خود را از تامین آموزش کنار بکشد، فضای مناسبی در اختیار جنش‌های رقیب قرار می‌دهد.

۳۴- کدام گزینه جزء میراث افلاطون برای رفاه اجتماعی محسوب نمی‌شود؟
۱) جامعه اجتماع‌گرایانه
۲) آزادسازی زنان
۳) نظام آموزش مادام‌العمر
۴) دموکراسی مشارکتی

۳۵- کدام‌یک در مورد اپیکوریان نادرست است؟
۱) اغلب آنها تحصیل‌کرده و ثروتمند بودند.
۲) از نظر آنها انسان‌ها بیشتر به‌دنبال نفع شخصی هستند.
۳) هدف جامعه ارضای نیازهای پایه افراد است.
۴) دانش بیش از همه از طریق تجربه حاصل می‌شود.

۳۶- کدام مکتب رفاهی بر اهمیت ارزش‌های موروثی تاکید دارد؟
۱) لیبرالیسم ۲) راه سوم ۳) محافظه‌کاری ۴) سبزها

۳۷- کدام اندیشمند رفاهی، حقوق جهان‌شمول، حقوق پایه و دولت رفاه فراگیر را پیشنهاد کرده است؟
۱) ژان ژاک روسو ۲) توماس پاین ۳) کارل مارکس ۴) توماس هیل گرین

۳۸- کدام گزینه نادرست است؟
۱) اپیکورها مذهب را به عنوان خرافه رد می‌کردند.
۲) رواقیون جایگاه مهمی برای خدا در فلسفه شان قائل بودند.
۳) ارسطو تبیین‌های ماورایی را رد می‌کرد.
۴) افلاطون تبیین‌های خداسالاری و عرفانی را می‌پذیرفت.

۳۹- کدام گزینه در رابطه با نهاد بردگی در جهان کلاسیک نادرست است؟
۱) ارسطو بردگی را امری طبیعی می‌دانست.
۲) افلاطون نهاد بردگی را امری مغایر طبیعت می‌دانست.
۳) اپیکورها بردگی را مغایر طبیعت می‌دانستند.
۴) از نظر مسیحیت اولیه بردگی امری قراردادی است.

۴۰- کدام گزینه جزء اصول اتوپیای توماس مور نیست؟
۱) طراحی همه شهرهای اتوپیا یکسان است.
۲) هر بزرگسالی اعم از زن و مرد باید هشت ساعت در روز کار کند.
۳) زراعت تجارت اصلی برای همه شهروندان است.
۴) هر کسی قوانین اتوپیا را زیر پا بگذارد به طبقه بردگان تنزل می‌یابد.

۴۱- راه حل بلند مدت آدام اسمیت برای مسئله از خودبیگانگی چیست؟
۱) رد ارزش‌ها
۲) ایجاد جامعه کمونیستی
۳) رسیدگی به اثرات ناخواسته آن
۴) بهبود استانداردهای آموزشی مردم

۴۲- کدام گزینه در مورد ژان ژاک روسو نادرست است؟
۱) فردگرایی و دگرخواهی همزمان میسر است.
۲) هم حامی برابری و هم حامی آزادی است.
۳) دموکراسی مستقیم مشارکتی بهترین شکل دولت است.
۴) زنان هم از نظر طبیعی و هم از نظر فرهنگی با مردان برابرند.

۴۳- از نظر آدام اسمیت فقر نتیجه کدام عامل است؟
۱) ناکامی‌های فردی
۲) عوامل ساختاری
۳) تفاوت‌های فرهنگی
۴) کمبود انگیزه

۴۴- کدام اندیشمند رفاهی بر اهمیت آموزش پسران نجبا تاکید داشت؟
۱) ارسطو ۲) ژان ژاک روسو ۳) جان لاک ۴) ادموند برک

۴۵- از نظر آدام اسمیت لغو بردگی نتیجه کدام عامل بود؟
۱) عوامل اقتصادی
۲) ایدئولوژی
۳) تحولات سیاسی و قانونی
۴) جنبش‌های اجتماعی و مبارزات بردگان

۴۶- به عقیده فردریش انگلس، عامل اصلی استقلال زنان از مردان کدام است؟
۱) افزایش آگاهی زنان
۲) کار پرداختی
۳) مشارکت در فعالیت‌های سیاسی و اجتماعی
۴) اصلاح قوانین خانواده و ازدواج

۴۷- اولین کارکرد دولت از نظر آدام اسمیت کدام است؟
۱) دفاع ۲) اقتصاد ۳) عدالت ۴) آموزش

۴۸- کدام گزینه در مورد توماس پاین نادرست است؟
۱) دموکراسی با اجرای نظام تامین اجتماعی اجرا و تقویت می‌شود.
۲) وجود مقداری برابری سیاسی، جزو لاینفک آزادی اقتصادی است.
۳) حقوق سیاسی و رفاهی به اتفاق هم وجود دارند.
۴) او هم در انقلاب امریکا و هم در انقلاب فرانسه حضور داشت.

۴۹- از نظر توماس پاین کدام جزء حقوق بنیادی که خداوند به انسان‌ها عطا کرده قرار نمی‌گیرد؟
۱) حق زندگی ۲) حق معاش پایه ۳) آزادی مالکیت ۴) حق آزادی بیان

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

۵۰- در جامعه کمونیستی، هیچ هزینه‌ای برای پلیس، زندان و نظام قضایی نخواهد شد. زیرا .....

۱) مسئولیت این خدمات به شوراهای محلی واگذار می‌شود.
۲) منابع مالی جامعه صرفاً برای تولید کالاهای اساسی اختصاص می‌یابد.
۳) این وظایف از طریق نهادهای اقتصاد و آموزش انجام می‌شود.
۴) نیازی به ارائه این خدمات نخواهد بود.

۵۱- از نظر انگلس، مسئله مسکن به کدام دلیل ایجاد شده است؟

۱) شیوه تولید سرمایه داری
۲) افزایش جمعیت و رشد شهرنشینی
۳) کمبود منابع طبیعی و زمین‌های قابل سکونت
۴) ضعف برنامه ریزی دولت

۵۲- مفهوم محوری در نظریه سیاسی توماس هیل گرین کدام است؟

۱) آزادی منفی ۲) آزادی مثبت ۳) فردگرایی اقتصادی ۴) حاکمیت مطلق دولت

۵۳- از وی به عنوان پلی میان لیبرالیسم رفاهی و سوسیال دموکراسی یاد می‌شود؟

۱) ویلیام بوریج
۲) جان راولز
۳) لئونارد ترلانی هابهاوس
۴) یان گیلمور

۵۴- نام جامعه فابین برگرفته از نام کدام شخصیت تاریخی است؟

۱) فابیوس ماکسیموس ۲) ژولیوس سزار ۳) افلاطون ۴) سیسرون

۵۵- متئو آرنولد متعلق به کدام مکتب رفاهی است؟

۱) لیبرالیسم اجتماعی ۲) راه سوم ۳) محافظه کاری ۴) سوسیال دموکراسی

۵۶- از دید این مکتب رفاهی، آزادی و مقتدرسازی افراد همدیگر را تکمیل می‌کنند؟

۱) لیبرالیسم کلاسیک
۲) سوسیال دموکراسی
۳) سبزها
۴) راه سوم

۵۷- کدام اندیشمند رفاهی، دولت‌های رفاه اسپینگ- اندرسون را با شناسایی چهارمین نوع یعنی مدل رفاه اروپای جنوبی توسعه داد؟

۱) مائوریزیو فررا ۲) استفان لیبفراید ۳) جولیانو بونولی ۴) آلن سیاروف

۵۸- کدام گزینه از اندیشمندان مکتب سبزها محسوب نمی‌شود؟

۱) کارول پیتمن ۲) جاناتان پوریت ۳) فریتزوف کاپرا ۴) ماری بوکچین

۵۹- کدام‌یک جزء ایده‌های میلتون فریدمن محسوب نمی‌شود؟

۱) ارتش داوطلبانه
۲) نرخ مبادله آزادانه شناور
۳) مالیات بر درآمد منفی
۴) تضمین اشتغال کامل از طریق گسترش مالکیت دولتی

www.sanapezeshki.com medical_sana

۶۰- میراث این اندیشمند، ایده درآمد پایه برای همه، نقد نقش‌های آرمانی در نظام آموزشی غرب و توجه به آموزش فراگیر با درنظر گرفتن تمامی نیازهای اجتماعی است؟
۱) رالف میلیبند ۲) کلاوس اوفه ۳) وینسنته ناوارو ۴) توماس مور

۶۱- نگرش نئولیبرال‌ها نسبت به نظام آموزش مبتنی بر چه سیاستی است؟
۱) تامین دولتی ۲) تامین فردی ۳) تامین اشتراکی ۴) رقابت بین ارائه‌دهندگان

۶۲- در این نظام رفاهی، با وجود برتری اقتصاد آزاد، نابرابری‌ها با تاسیس نهادهای رفاهی مانند تامین اجتماعی از سوی دولت تعدیل می‌شود؟
۱) لیبرال ۲) محافظه‌کاری ۳) قاره‌ای ۴) سوسیال دموکراسی

۶۳- کدام گزینه در مورد میزان مداخله دولت صحیح است؟
۱) محافظه کاران کمتر از لیبرال‌های اجتماعی
۲) لیبرال‌های اجتماعی کمتر از لیبرال‌های کلاسیک
۳) لیبرال‌های کلاسیک بیشتر از محافظه کاران
۴) نئولیبرال‌ها بیشتر از لیبرال‌های کلاسیک

۶۴- این اندیشمند معتقد بود وضعیت رفاه اجتماعی مطلوب، نتیجه نهایی رشد تدریجی حقوق شهروندان است؟
۱) تامس هامفری مارشال
۲) آنورین بون
۳) گوستا اسپینگ-اندرسون
۴) مری ولستون کرافت

۶۵- روبرت نازیک در نظریه استحقاق خود به کدام اصل موضوعی اشاره نمی‌کند؟
۱) تملک ۲) عدالت در انتقال ۳) تصحیح بی‌عدالتی ۴) عدالت رویه‌ای

روش تحقیق

۶۶- محققی در بررسی آسیب‌های اجتماعی یک منطقه، با استناد به این یافته کلی که افزایش فقر اقتصادی و بیکاری می‌تواند احتمال بروز آسیب‌های اجتماعی را افزایش دهد، وضعیت آن منطقه را توضیح می‌دهد. این می‌تواند نوعی..... باشد.
۱) تبیین یکه‌نگارانه (Idiographic Explanation)
۲) تبیین قانون بنیاد (Nomothetic Explanation)
۳) تبیین استقرایی (Inductive Explanation)
۴) تبیین قیاسی (Deductive Explanation)

۶۷- تفاوت مفهوم (Concept) با متغیر (Variable) کدام است؟
۱) مفهوم پیچیده است ولی متغیر ساده است.
۲) با ترکیب متغیرها، مفاهیم ساخته می‌شوند.
۳) متغیر انتزاعی‌تر و تخصصی‌تر از مفهوم است.
۴) مفاهیم با تعریف نظری و عملیاتی تبدیل به متغیر می‌شوند.

۶۸- نوع مطالعه مناسب برای مداخلات اجتماعی چیست؟
۱) همبستگی ۲) پیمایش ۳) ارزشیابی ۴) تاریخی

۶۹- میزان پراکندگی نتایج حاصل از اندازه‌گیری مکرر در شرایط یکسان، بیانگر کدام مفهوم است؟
۱) میزان اعتبار آزمون (Validity)
۲) میزان پایایی آزمون (Reliability)
۳) میزان اعتبار ملاکی
۴) میزان خطای سیستماتیک

۷۰- کدام مورد یکی از اهداف مناسب پژوهشگر برای به کارگیری روش مصاحبه است؟
۱) تحلیل پدیده‌های اجتماعی در سطح کلان
۲) مشاهده رفتارها در لحظه وقوع و بدون واسطه
۳) تحلیل معنایی که کنشگران به اعمالشان می‌دهند
۴) تعمیم نتایج بدست آمده از داده‌های جمع‌آوری شده

۷۱- کدام‌یک از موارد زیر، ویژگی‌های اصلی نظریه زمینه‌ای (Grounded Theory) است؟
۱) از مفاهیم انتزاعی و کلی آغاز می‌شود و بعد از عملیاتی کردن مفاهیم، به مشاهدات متکی است.
۲) تنها بر اساس قواعد صوری و بدون ارجاع به دنیای تجربی بنا شده است.
۳) هدف اصلی‌اش نظریه آزمایی است.
۴) مبتنی بر فرآیند استقرایی است.

۷۲- کدام مورد، غالبا در پژوهش‌های پدیدار شناسی مورد بررسی قرار می‌گیرد؟
۱) قواعد حاکم بر تعامل‌های اجتماعی روزمره
۲) تجربه زیسته کنشگران و نحوه درک این تجربه‌ها
۳) نظام معنایی یک فرهنگ
۴) ساختار منطقی رخدادهای اجتماعی

۷۳- اگر محققی چنین تبیینی ارائه کند که "قلدری در دانش آموزان پسر مدارس راهنمایی شهر تهران زیاد است، در نتیجه پرویز که در تهران ساکن است قلدر است"، دچار کدام خطا شده است؟
۱) تقلیل‌گرایی ۲) بوم شناختی ۳) علیت وارون ۴) بازگشت به میانگین

۷۴- کدام مورد، درباره ویژگی‌های بحث گروهی متمرکز درست است؟
۱) بحث گروهی متمرکز با گروهی ۶ تا ۸ نفره درباره یک موضوع خاص انجام می‌شود و هدف آن دستیابی به اجماع نظر شرکت‌کنندگان است.
۲) در بحث گروهی متمرکز مصاحبه‌گر اجازه می‌دهد یک فرد یا بخشی از گروه بر مصاحبه تسلط داشته باشند.
۳) بحث گروهی متمرکز، صرفا توسط یک مصاحبه‌گر بدون نیاز به یادداشت برداری انجام می‌شود.
۴) در بحث گروهی متمرکز، امکان تغییر جهت مطالعه به طرح فرضیه‌های جدید وجود دارد.

۷۵- در تحقیقات حوزه سلامت و رفاه اجتماعی، کدام‌یک از عبارات زیر در مورد فرضیه صحیح است؟
۱) فرضیه در مورد ویژگی کمی یا کیفی یک متغیر و در مطالعات توصیفی مطرح می‌شود.
۲) فرضیه ارتباط مورد انتظار بین دو یا چند متغیر در یک جمعیت خاص است.
۳) فرضیه به گونه‌ای تدوین می‌شود که نتایج پژوهش تا حد ممکن درستی آن را تایید کند.
۴) فرضیه جهت ساماندهی فرآیند تحقیق نوشته می‌شود.

۷۶- کاربرد اصلی مدل نظری تحقیق، کدام مورد است؟
۱) پیش‌آزمون نظری فرضیه‌های تحقیق
۲) نشان دادن روابط فرضی میان متغیرها جهت تدوین فرضیه‌ها
۳) رفع ابهام در طرح پرسش‌ها و فرضیه‌های تحقیق
۴) پیشبرد مشاهده غیرمستقیم موردها

۷۷- در کدام‌یک از سطوح سنجش، آزمون آماری پارامتریک کاربرد دارد؟
۱) فاصله‌ای - نسبی ۲) فاصله‌ای - رتبه‌ای ۳) اسمی - رتبه‌ای ۴) نسبی - اسمی

۷۸- محققی برای اندازه‌گیری وضعیت هویت اجتماعی از ابزار پرسشنامه استفاده می‌کند. به دلیل بی‌دقتی، یک صفحه از پرسشنامه در هیچ کدام از نسخه‌ها چاپ نشده است. کدام عبارت در مورد این ابزار صحیح است؟
۱) نه اعتبار محتوا و نه پایایی آزمون – باز آزمون دارد.
۲) هم اعتبار محتوا وهم پایایی آزمون – باز آزمون دارد.
۳) اعتبار محتوا دارد ولی پایایی آزمون – باز آزمون ندارد.
۴) اعتبار محتوا ندارد ولی می‌تواند پایایی آزمون – باز آزمون داشته باشد.

۷۹- با توجه به جمله "قوانین جزایی بیش از قوانین مدنی به نفع زنان است"، به ترتیب واحد تحلیل و واحد مشاهده کدام است؟
۱) نفع زنان – قوانین
۲) زنان – قوانین جزایی
۳) قوانین جزایی و مدنی – زنان
۴) قوانین مدنی و جزایی – قوانین مدنی و جزایی

۸۰- منظور از رابطه "کاذب" بین دو متغیر چیست؟
۱) یک رابطه غیرمنطقی که درست است.
۲) یک همبستگی منفی کامل در توزیع پراکندگی می‌باشد.
۳) یک رابطه غیرمنطقی که نمی‌تواند درست باشد.
۴) یک رابطه که درنتیجه رابطه هر دو متغیر با متغیر دیگری ظاهر می‌شود.

۸۱- کدام مورد جزء ویژگی‌های نمونه‌گیری نظری نیست؟
۱) نمونه به صورت تدریجی و در حین گردآوری داده‌ها تکمیل می‌شود.
۲) گستره جمعیت اصلی از پیش مشخص شده نیست.
۳) نمونه‌گیری با حصول اشباع نظری به پایان می‌رسد.
۴) ساختار نمونه پیش از گردآوری و تحلیل داده‌ها تعریف و مشخص می‌شود.

۸۲- یک پژوهشگر تفاوت‌های جنسیتی در نگرش به فرزند آوری را در ۲۰۰ زوج در آستانه ازدواج مطالعه کرده و طی ۱۰ سال بعد، در فاصله‌های دو ساله، نگرش و رفتار همان افراد را بررسی کرده است. از کدام نوع مطالعه در این تحقیق استفاده شده است؟
۱) پانل ۲) موردی ۳) روایت پژوهی ۴) مقطعی تکرار شونده

۸۳- پژوهشگری به دنبال فهم تجربه زیسته دختران فراری از خانه می‌باشد، برای تحقق چنین هدفی کدام نوع مطالعه مناسب‌تر است؟
۱) مطالعه موردی ۲) مردم نگاری ۳) اتنوگرافی تفسیری ۴) پدیدارشناسی

۸۴- در کدام نوع مطالعه، تحلیل داده‌ها هم‌زمان با جمع آوری اطلاعات انجام می‌شود؟
۱) مقطعی ۲) مداخله‌ای ۳) فراتحلیل ۴) گراندد تئوری

۸۵- «تعمیم‌پذیری یکی از اهداف پژوهش‌های کمی می‌باشد.» این ویژگی، از نشانه‌های کدام مورد است؟
۱) اعتبار بیرونی ۲) پایایی بیرونی ۳) اعتبار درونی ۴) پایایی درونی

۸۶- سه عنصر علّیت و بررسی رابطه علی کدام هستند؟
۱) ترتیب زمانی – رابطه – مسیر خطی
۲) تقدم و تاخر – همبستگی – اختصاصی بودن ارتباط
۳) تقدم و تاخر – اثر وابسته– حذف جایگزین‌های محتمل
۴) ترتیب زمانی – اثر مستقل – وجود شبکه علیت

۸۷- کدام مورد، رابطه بین روایی (Validity) و پایایی (Reliability) را به درستی نشان می‌دهد؟
۱) پایایی شرط لازم و کافی برای اعتبار است.
۲) یک سنجش اگر پایا باشد اعتبار هم دارد.
۳) اعتبار و پایایی، دو مفهوم کاملا مستقل از یکدیگر هستند.
۴) یک سنجش اگر فاقد اعتبار باشد، پایایی آن نیز فاقد ارزش است.

۸۸- نظریه آزمایی و نظریه پردازی به ترتیب، در کدام‌یک از استراتژی‌ها دنبال می‌شود؟
۱) استقرایی - استفهامی
۲) استفهامی - استقرایی
۳) استقرایی - قیاسی
۴) قیاسی - استقرایی

۸۹- به کدام دلیل، طرح‌های مقطعی به تنهایی نمی‌توانند مبنای محکمی برای استباط علّیت فراهم کنند؟
۱) فاقد گروه کنترل هستند.
۲) نمی‌توانند تقدم و تاخر متغیرها را مشخص کنند.
۳) صرفا براساس نمونه‌گیری تصادفی انجام نمی‌شوند.
۴) فقط برای پژوهش‌های توصیفی در نظر گرفته شده‌اند.

۹۰- در مورد رعایت ملاحظات اخلاقی در مطالعات کیفی، کدام گزینه صحیح است؟
۱) در برخی موارد اصل محرمانگی الزامی نیست.
۲) انتخاب نقل قول‌ها در مصاحبه‌ها، از حقوق محقق است.
۳) باید به شرکت کنندگان در خصوص ناشناس ماندن اطمینان داده شود.
۴) در مصاحبه‌های عمیق، محقق می‌تواند نظرات، باورها، و عقاید مصاحبه شونده را به چالش بکشد.

۹۱- فرض کنید که بهزیستی بودجه‌ای برای انجام برنامه توانمندسازی کودکان بزهکار تخصیص می‌دهد، برای اینکه بدانید آیا این برنامه در نهایت نتیجه مورد نظر را دارد یا نه، بهتر است از چه نوع روشی استفاده شود؟
۱) پیمایشی ۲) میدانی ۳) ارزشیابی ۴) تحلیل محتوا

۹۲- دانشجوی دکتری رشته سلامت و رفاه اجتماعی در پژوهش خود، گروهی از سالمندان دچار افسردگی را از نظر وضعیت حمایت اجتماعی به سه دسته تقسیم کرده است: (۱) کسانی که با خانواده‌ی خود زندگی می‌کنند، (۲) کسانی که بدون خانواده و تنها زندگی می‌کنند، و (۳) افرادی که در خانه سالمندان زندگی می‌کنند. حال می‌خواهد رابطه‌ی حمایت اجتماعی را با شدت افسردگی شرکت‌کنندگان تعیین کند. برای این هدف بهتر است از کدام شاخص آماری استفاده کند؟
۱) ضریب همبستگی اسپیرمن
۲) ضریب همبستگی پیرسون
۳) نسبت شانس (OR)
۴) نسبت خطر (RR)

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

۹۳- محققی برای بررسی فرضیه "رابطه‌ی متغیر جنس با نگرش به مصرف مواد در دانشجویان" در یک مطالعه‌ی مورد-شاهدی، به یافته‌ی زیر رسیده است:

OR=1.14, CI95%: 0.79-1.14, p=0.08

اگر جنس مؤنث مرجع باشد، کدام تفسیر زیر درست است؟

۱) نگرش به مصرف مواد در دانشجویان دختر ۱/۱۴ برابر دانشجویان پسر است.
۲) نگرش به مصرف مواد در دانشجویان پسر ۱/۱۴ برابر دانشجویان دختر است.
۳) بسته به حجم نمونه‌ی دختران و پسران، گزینه ۱ یا ۲ صحیح است.
۴) نگرش به مصرف مواد در دانشجویان ربطی به جنس آنها ندارد.

۹۴- **محققی می‌خواهد اثر آموزش رفتار سالم بر نگرش دانش آموزان نسبت به مصرف مواد را مطالعه نماید ولی می‌داند که خود پرسشنامه نگرش‌سنجی هم می‌تواند بر نگرش دانش‌آموزان تاثیر بگذارد. به نظر شما کدام نوع از چینش‌های زیر برای این تحقیق مناسب‌تر است؟**

۱) چینش دوسو کور
۲) چینش سه سو کور
۳) چینش چهار گروهی سولومون
۴) چینش تضاربی (فاکتوریل)

۹۵- **تعدادی سالمند به‌طور تصادفی از کل سالمندان شهر انتخاب شدند و با پرسشنامه‌ای ۳۰ سوالی که هر سوال ۵ گزینهٔ لیکرتی داشت و گزینه‌ها از ۱ تا ۵ نمره می‌گرفتند، میانگین کیفیت زندگی در آنها ۴۶/۲۴ (CI95%:42.75-50.04) به دست آمد. این عدد چه نام دارد؟**

۱) آمار ۲) آماره ۳) انحراف معیار ۴) فراسنجه یا پارامتر

۹۶- **منظور از عبارت CI95%: 42.75-50.04 در سوال بالا چیست؟**

۱) اگر نمونه‌های دیگری از جمعیت دیگری بگیریم، احتمال آنکه میانگین نگرش در آن نمونه‌ها نیز در فاصلهٔ مزبور باشد، ۹۵ درصد است.
۲) اگر نمونه‌های دیگری از همان جمعیت بگیریم، احتمال آنکه میانگین نگرش در آن نمونه‌ها نیز در فاصلهٔ مزبور باشد، ۹۵ درصد است.
۳) اگر مجددا از آن نمونه سوال کنیم، احتمال آنکه میانگین نگرش در آنها مجددا در فاصلهٔ مزبور قرار گیرد، ۹۵ درصد است.
۴) احتمال منفی کاذب در مطالعهٔ بالا ۵٪ است.

۹۷- **در چه مواقعی برای انتخاب نمونه‌ها در تحقیق، از نمونه گیری خوشه‌ای استفاده می‌کنیم؟**

۱) زمانی که واریانس بین‌گروهی و درون‌گروهی هر دو کم باشد.
۲) زمانی که واریانس بین‌گروهی و درون‌گروهی هر دو زیاد باشد.
۳) زمانی که واریانس بین‌گروهی زیاد و واریانس درون‌گروهی کم باشد.
۴) زمانی که واریانس بین‌گروهی کم و واریانس درون‌گروهی زیاد باشد.

۹۸- **محققی براساس مطالعات قبلی می‌داند که احتمال مصرف سیگار در افراد مضطرب و نیز با درآمد پایین بیشتر است. اکنون برای علت‌یابی مصرف سیگار آزمون کدام فرضیه مناسب است؟**

۱) تحلیل رگرسیون مصرف سیگار براساس دو متغیر اضطراب و مقدار درآمد
۲) تحلیل رگرسیون اضطراب براساس دو متغیر مصرف سیگار و مقدار درآمد
۳) تحلیل رگرسیون مقدار درآمد براساس دو متغیر مصرف سیگار و اضطراب
۴) تعیین مقدار درآمد افراد مضطرب

www.sanapezeshki.com medical_sana

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

۹۹- پرسشنامه‌ای برای سنجش بهزیستی کودکان با ۳۰ سوال، در کشوری دیگر ساخته شده که ۵ مقیاس دارد. محققی در ایران می‌خواهد از آن استفاده کند. انجام کدام تحلیل زیر در این پرسشنامه پیش از استفاده از آن ضروری است؟

۱) اول تحلیل عاملی اکتشافی و بعد تحلیل عاملی تاییدی
۲) اول تحلیل عاملی تاییدی و بعد تحلیل عاملی اکتشافی
۳) تحلیل عاملی اکتشافی
۴) تحلیل عاملی تاییدی

۱۰۰- دستورالعمل گزارش‌دهی مطالعات مروری نظام‌مند کدام است؟

۱) AGREE ۲) STROBE ۳) PRISMA ۴) CONSORT

زبان تخصصی و عمومی

زبان تخصصی

Part I – Vocabulary & Cloze Test

Instruction: Choose the option that best completes each sentence meaningfully and grammatically.

101-. Critics argue that some welfare programs create a "poverty trap": when a person earns a little more, they lose benefits, which _____ their motivation to find work.

1) strengthens
2) undermines
3) enhances
4) boosts

102- Hospitals designed for short-term illness often struggle with patients who have several _____ conditions, such as diabetes and heart disease, at the same time.

1) temporary
2) trivial
3) rare
4) chronic

103- Health literacy depends not only on individuals' capacities but also on whether clinical information is rendered _____ to people with limited formal education.

1) provisional
2) intelligible
3) illegible
4) ubiquitous

104- "Welfare chauvinism" is the belief that social benefits should be _____ for citizens born in the country, thereby excluding immigrants.

1) postponed
2) hindered
3) reserved
4) neglected

www.sanapezeshki.com medical_sana

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

105- "Nudge" policies aim to guide people toward healthier choices without _____ their freedom to choose.

1) expanding
2) curtailing
3) documenting
4) rewarding

106- Austerity policies, though intended to balance national budgets, have often had _____ effects on public health, because cuts to preventive care allow treatable problems to become serious.

1) salutary
2) negligible
3) ephemeral
4) deleterious

Part II – Vocabulary in Context (Synonyms)

Instruction: Choose the word that most closely matches the meaning of the underlined term.

107- The inexorable rise in healthcare costs has forced governments to reconsider their budgets.

1) unstoppable
2) uncertain
3) unambiguous
4) unusual

108- The minister gave a sanguine assessment of the situation even though hospital waiting lists had doubled.

1) hostile
2) evasive
3) optimistic
4) cautious

109- Many rural clinics are bereft of basic diagnostic equipment.

1) aware
2) deprived
3) afraid
4) protective

110- Early diagnosis is crucial for effective treatment.

1) optional
2) harmful
3) rare
4) essential

www.sanapezeshki.com medical_sana

☎ ۶۶۵۷۴۳۴۵-۶ موسسه علوم پزشکی سنا

Part III – Reading Comprehension

Instruction: Read each passage carefully and answer the questions that follow.

Passage 1

The relationship between income and health is far from linear. Across countries, life expectancy rises steeply with national wealth up to a modest threshold, beyond which additional affluence yields diminishing returns. This observation prompted the "relative income hypothesis": that what matters for health in affluent societies is not absolute living standards but one's position relative to others. According to this view, steep inequality erodes social cohesion and generates chronic status anxiety, which, through the prolonged activation of the body's stress-response systems, contributes to cardiovascular disease and premature mortality. The hypothesis has not gone unchallenged. Skeptics argue that the apparent effect of inequality largely reflects the fact that individuals with low incomes are also poorer in absolute terms; once individual income is controlled for, the contribution of society-wide inequality shrinks considerably and, in some datasets, vanishes. Others contend that inequality matters only indirectly, by shaping how much governments invest in schools, housing, and public health, rather than through psychological mechanisms. Reconciling these accounts is difficult, since the same data are frequently compatible with several of them. What the evidence does suggest is that the question cannot be settled by cross-sectional comparison alone, and that credible causal claims require natural experiments or long-term follow-up of the same individuals as the conditions around them change.

111- The author mentions "diminishing returns" primarily in order to ……..… .

1) argue that wealthy countries should reduce their spending on health
2) show that income has no effect on health in any society
3) motivate an explanation based on relative rather than absolute standing
4) demonstrate that poorer countries cannot improve life expectancy

112- Which of the following findings, if true, would most seriously weaken the skeptics' argument?

1) Individuals with low incomes have worse health in every society studied.
2) Countries with higher inequality tend to have lower average incomes.
3) Among people with identical incomes, those living in more unequal regions still have worse health.
4) Governments in unequal societies invest less in public schooling.

113- The author's overall position on the relative income hypothesis is best described as …… .

1) undecided about its truth, while insisting that stronger research designs are needed
2) convinced of its truth on the basis of cross-country comparisons
3) hostile to it because of its psychological assumptions
4) uninterested in causal explanations of health differences

www.sanapezeshki.com medical_sana

Passage 2

As populations age, long-term care is becoming a major concern for governments. In many countries, most of this care is still provided by family members, mostly women, who are not paid for their work. Because this unpaid work is not counted in official economic statistics, its value is often overlooked. Economists note that private insurance for long-term care is rare. People often underestimate how likely they are to need care in old age, and insurers fear that only people at high risk will buy policies. Public programs, on the other hand, are expensive, and some worry that they might replace care that families would have provided for free. However, research on this question is mixed, and some studies suggest that public services actually help families continue caring by reducing exhaustion. Therefore, the real challenge is not choosing between family and state, but designing systems in which they support each other.

114- Why is private long-term care insurance uncommon?

1) People underestimate their future needs, and insurers fear high-risk buyers.
2) Governments forbid insurance companies from selling it.
3) Families refuse to use insurance.
4) Long-term care is cheap and easy to predict.

115- The author's attitude toward the idea that public services replace family care is …….. .

1) fully supportive
2) completely dismissive
3) indifferent
4) cautious

زبان عمومی

■ Part one: Vocabulary

Directions: Complete the following sentences by choosing the best answer.

116- After completing the chemotherapy cycle, the patient successfully entered a state of ----------, with no further signs of active disease on the follow-up scans.

1) detection 2) remission 3) emission 4) integration

117- Interoperable digital platforms facilitate the rapid ---------- of clinical data between hospitals and public health agencies.

1) disparity 2) adversity 3) transmission 4) intervention

118- Newborn screening programs aim to prevent ---------- developmental harm by identifying congenital disorders before symptoms appear.

1) irreproachable
2) inconsequential
3) irreversible
4) insignificant

119- The keynote speaker managed to ---------- the audience's interest throughout the lecture by presenting compelling clinical trial data

1) withhold 2) withdraw 3) suspend 4) sustain

120- During an infectious disease outbreak, public health agencies must quickly ---------- clear and accurate guidelines to prevent panic and slow down transmission.

1) aggravate 2) deteriorate 3) uproot 4) disseminate

Part two: Reading Comprehension

Directions: Read the following passages carefully. Each passage is followed by some questions. Complete each question with the most suitable choice (1, 2, 3, or 4). Base your answers on the information given in the passage only.

Passage 1

Artificial intelligence (AI) and machine learning technologies are fundamentally reshaping healthcare delivery, operational workflows, and clinical research. By processing vast arrays of health data with high speed, automated systems can identify subtle diagnostic patterns, predict disease trajectories, and optimize resource allocation. These innovations have significant potential to improve diagnostic precision, reduce clinical workloads, and support personalized therapeutic strategies across diverse patient populations. However, integrating advanced algorithmic models into health infrastructure presents complex ethical challenges. Algorithmic bias, stemming from unrepresentative datasets, risks perpetuating health inequities if left unmonitored. Furthermore, heavy reliance on complex computational systems raises critical questions regarding data privacy, institutional accountability, and the potential erosion of human clinical judgment. Ensuring the transparent and safe deployment of machine learning requires ongoing collaboration among researchers, developers, health administrators, and policymakers. To realize these benefits without compromising safety, institutions must establish robust regulatory frameworks. Rather than replacing human expertise, artificial intelligence should function as a complementary tool designed to augment decision-making capabilities and streamline administrative procedures. Striking an effective balance between computational automation and human oversight ensures that technological advancements preserve fundamental principles of clinical ethics while driving progress. Ultimately, a balanced, human-centered approach to integration will safeguard equity, maximize clinical utility, and build resilient health systems capable of meeting evolving global demands.

121- A potential benefit of advanced computational systems is to ----------.

1) enhance diagnostic accuracy and individualized care
2) standardize required treatments across patient groups
3) eliminate clinical documentation burdens
4) replace streamline administrative procedures

122- An obstacle to achieving equitable healthcare outcomes through AI is the ----------.

1) risk of undermining clinicians' expertise and insight
2) need for increased transparency regarding data privacy
3) use of unrepresentative datasets during model training
4) complexity of establishing robust regulatory frameworks

123- Excessive reliance on automated diagnostic systems may lead to ----------.

1) the gradual loss of clinicians' judgment capabilities
2) unreliable regulatory frameworks and protocols
3) strengthened data privacy standards across institutions
4) unrepresentative rise in observing clinical ethics

124- When integrating automated systems into healthcare, the author advocates for ----------.

1) prioritizing automation over human oversight and knowledge
2) limiting machine learning to academic research
3) balancing computational automation with human supervision
4) relying on manual workflows until AI is autonomous

125- Within healthcare administration, artificial intelligence can assist by ----------.

1) eliminating the need for cooperation across healthcare and policy sectors
2) automating patient communication and clinical decisions
3) transferring institutional liability entirely to software policymakers
4) restructuring administrative workflows and enhancing decision-making

Passage 2

Environmental noise pollution has emerged as a pervasive, frequently overlooked determinant of public health in modern societies. Historically viewed as a localized nuisance, excessive ambient noise—stemming from transportation, industry, and construction—is now recognized as a major environmental stressor. Chronic exposure exerts profound biological and psychological strain, triggering physiological stress responses that extend far beyond auditory discomfort or hearing impairment. When the body is exposed to persistent background noise, the sympathetic nervous system remains chronically activated. This involuntary reaction stimulates the continuous release of stress hormones, particularly cortisol and adrenaline, which elevate blood pressure, increase arterial stiffness, and drive systemic vascular inflammation. Consequently, long-term exposure is strongly associated with increased incidence of hypertension, heart disease, and metabolic dysregulation. Furthermore, nighttime noise disrupts natural sleep cycles, leading to cognitive fatigue, emotional reactivity, and reduced functional capacity. Addressing the burdens of noise pollution requires comprehensive public policy and multidisciplinary urban planning. Strategies such as constructing sound barriers along transit corridors, implementing strict acoustic zoning, and designing green spaces serve as critical environmental buffers. Moreover, advancing quieter transportation technologies and architectural soundproofing can substantially mitigate noise in high-density areas. Recognizing quiet environments as an essential public health resource allows planners and professionals to design communities that mitigate environmental stress, protect cardiovascular health, and foster long-term population well-being

126- The central argument of the passage is that noise pollution is a ----------.

1) minor urban inconvenience
2) serious public health threat
3) limited environmental stressor
4) problem resisting medical work

127- The biological consequence of chronic noise exposure is ----------.

1) permanent damage to the auditory nerve and gradual hearing loss
2) immediate reduction in metabolic function and vascular inflammation
3) persistent activation of the sympathetic nervous system
4) temporary emotional reactivity followed by rapid recovery

128- Nighttime noise is particularly harmful because it disrupts sleep cycles, leading to ----------.

1) cognitive boredom and reduced functional capacity
2) permanent damage to auditory organs
3) immediate loss of stiffness in arteries
4) complete reliance on architectural soundproofing

129- The author's tone toward noise pollution reflects ----------.

1) indifference toward the role of modern architectural design
2) urgency regarding the need to treat noise as a major health hazard
3) relief regarding the decline of industrial and transportation noise
4) pessimism about urban planning's ability to mitigate acoustic stress

130- Effectively mitigating noise pollution requires ----------.

1) soundproofing private homes and workplaces individually
2) intensifying treatment of stress-induced heart diseases
3) relocating industrial and transit centers away from cities
4) integrating policy measures with urban design

بسمه تعالی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی و مرکز سنجش آموزش پزشکی با هدف ارتقای کیفیت سوالات و بهبود روند اجرای آزمون‌ها، پذیرای درخواست‌های بررسی سوالاتی است که در قالب مشخص شده زیر از طریق اینترنت ارسال می‌گردد، تا کار رسیدگی با سرعت و دقت بیشتری انجام گیرد.

ضمن تشکر از همکاری داوطلبان محترم موارد ذیل را به اطلاع می‌رساند:

۱- کلید اولیه سوالات **ساعت ۱۸ مورخ ۱۴۰۵/۸/۱۰** از طریق سایت اینترنتی **www.sanjeshp.ir** اعلام خواهد شد.

۲- اعتراضات خود را از **ساعت ۱۸ مورخ ۱۴۰۵/۸/۱۰** لغایت **ساعت ۲۴ مورخ ۱۴۰۵/۸/۱۵** به آدرس اینترنتی بالا ارسال نمایید.

۳- اعتراضاتی که به هر شکل **خارج از فرم ارائه شده، بعد از زمان تعیین شده و یا به صورت غیراینترنتی (حضوری)** ارسال شود، **مورد رسیدگی قرار نخواهد گرفت.**

تذکر مهم:

* **فقط اعتراضات ارسالی در فرصت زمانی تعیین شده، مورد بررسی قرار گرفته و پس از تاریخ مذکور به هیچ عنوان ترتیب اثر داده نخواهد شد.**
* **از تکرار اعتراضات خود به یک سوال پرهیز نمایید. تعداد** اعتراض ارسالی برای یک سوال، ملاک بررسی نمی‌باشد و به کلیه اعتراضات ارسالی **اعم از یک مورد و یا بیشتر** رسیدگی خواهد شد.

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

مرکز سنجش آموزش علوم پزشکی

نام:	نام خانوادگی:	کد ملی:

نام رشته:	نام درس:	شماره سوال:	نوع دفترچه:

نام منبع معتبر	سال انتشار	صفحه	پاراگراف	سطر

سوال مورد بررسی:

❑ بیش از یک جواب صحیح دارد. (با ذکر جواب‌های صحیح)

❑ جواب صحیح ندارد.

❑ متن سوال صحیح نیست.

توضیحات: