

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 ۱۴۰۵-۱۴۰۴

رشته: سلامت و رفاه اجتماعی

تعداد سوالات: ۱۳۰

زمان پاسخگویی: ۱۵۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۱۸

مشخصات داوطلب:

نام:

نام خانوادگی:

توجه: استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

نظریه‌های جامعه‌شناسی و رفاه اجتماعی

- ۱- مهمترین کارکرد نمونه آرمانی وبر چیست؟
 الف) یک ابزار تحلیلی است برای بررسی واقعیت عینی
 ب) یک نمونه ایده‌آل است از پدیده مورد بررسی
 ج) یک تجویز است برای بهبود امور
 د) یک نمونه نادر تاریخی است
- ۲- کدام عبارت مصداق کنش اجتماعی از نظر وبر نیست؟
 الف) عملی فردی که از روی غریزه فعلی را انجام می‌دهد
 ب) رفتار معنادار و هدفمند فرد است هنگام مواجهه با دیگران
 ج) عملی است که در آن فرد علاوه به دیدگاههای خود واکنش دیگران را نیز مورد توجه قرار داده است
 د) عملی است که مطابق تفسیر نگاه و دریافت دیگران انجام می‌شود
- ۳- تفاوت آراء وبر و هابرماس در خصوص عقلانیت مدرنیته چیست؟
 الف) وبر عقلانیت را در نهایت منفی می‌داند اما هابرماس شکلی از آن را رهایی بخش
 ب) وبر عقلانیت را در نهایت رهایی بخش می‌داند اما هابرماس آن را منفی
 ج) هر دو عقلانیت را در نهایت منفی می‌دانند
 د) هر دو عقلانیت را در نهایت مثبت می‌دانند
- ۴- کدام نظام‌های رفاهی دارای مزایای مضاعف برای تامین طبقات متوسط هستند که از طریق بیمه مرتبط با درآمد تامین مالی می‌شوند؟
 الف) آلمان - اطریش ب) نروژ - سوئد ج) فرانسه - ایتالیا د) دانمارک - فنلاند
- ۵- استفاده از نظارت مردمی برای ایجاد نظم در جامعه مصداق کدام نوع از کنترل اجتماعی است؟
 الف) کنترل اجتماعی رسمی مثبت
 ب) کنترل اجتماعی غیررسمی منفی
 ج) کنترل اجتماعی درونی غیررسمی
 د) کنترل اجتماعی رسمی منفی
- ۶- کدام عبارت از منظر مکتب کارکردگرایی نادرست است؟
 الف) قشربندی اجتماعی برای جامعه ضرورتی کارکردی دارد.
 ب) قشربندی اجتماعی برای طبقات بالای جامعه ضرورتی کارکردی دارد.
 ج) قشربندی اجتماعی در جامعه گریزناپذیر است.
 د) قشربندی اجتماعی برای کلیت جامعه مفید است.
- ۷- چنانچه معتقد باشیم که این نظام ارزشی افراد است که موجب شده آنان فقیر شوند، از منظر کدام نظریه فقر را تبیین کرده‌ایم؟
 الف) نظریه کارکردی ب) نظریه فرهنگی ج) نظریه انتقادی د) نظریه تضاد
- ۸- کدام عبارت در خصوص مکتب کنش متقابل نمادی نادرست است؟
 الف) فرد در هنگام انجام یک عمل تحت تأثیر دیگران قرار می‌گیرد.
 ب) فرد در هنگام انجام یک عمل تحت تأثیر عمل خویش است.
 ج) فرد در هنگام انجام یک عمل موقعیت را تفسیر می‌کند و بر اساس آن تفسیر عمل می‌کند.
 د) اعمال افراد را صرفاً ساختارهای اجتماعی جهت می‌دهند و راهبری می‌کنند.

- ۹- مطابق نظر بورديو کدام سرمايه در تعيين جايگاه‌های اجتماعی نقش چندانی ایفا نمی‌کند؟
- الف) سرمايه اقتصادی
ب) سرمايه اجتماعی
ج) تجميع سرمايه اقتصادی و فرهنگی
د) سرمايه فرهنگی
- ۱۰- کدام عبارت مطابق جامعه‌شناسی دورکیمی نادرست است؟
- الف) تبين پديده‌های اجتماعی بر اساس ویژگی‌های کنشگران
ب) تبين پديده‌های اجتماعی بر اساس واقعیت‌های اجتماعی
ج) هر تشکل اجتماعی چیزی بیشتر از اجزای آن است
د) در تحلیل پديده‌ها باید به صفات جامعه و گروه توجه کرد تا ویژگی‌های افراد
- ۱۱- مبنای همبستگی مکانیکی دورکیم چیست؟
- الف) تفاوت
ب) همانندی
ج) علایق مشترک
د) فرهنگ مشترک
- ۱۲- منظور دورکیم از «بهنجاری» چیست؟
- الف) ثابت بودن نرخ جرم در یک بازه زمانی در هر کشوری
ب) عادی بودن جرم در هر کشوری
ج) پذیرفته شدن جرم توسط جامعه در هر کشوری
د) افزایش جرم در هر کشوری بعد از نوسانات اقتصادی
- ۱۳- کدام عبارت از نظر وبر نادرست است؟
- الف) انتخاب مسأله پژوهش وابسته به ارزش‌های ماست.
ب) هیچ تحلیل علمی مطلقاً عینی و خارج از ارزش نیست.
ج) ما رفتار دیگران را تفسیر می‌کنیم.
د) پژوهش علمی کاملاً عینی و فارغ از ارزش است.
- ۱۴- از نظر وبلن مصرف زیاد و نمایش نمادهایی مثل ماشین گران قیمت و نشانه چیست؟
- الف) تمایل افراد به این که در چشم دیگران برتر جلوه کنند
ب) میل به زیاده‌خواهی آدمی
ج) کمبودهایی در گذشته افراد
د) تاثیر رسانه‌ها
- ۱۵- چرا هابرماس معتقد است که مدرنیته پروژه‌ای ناتمام است؟
- الف) چون عقلانیت ارتباطی آن هنوز به منصفه ظهور نرسیده است.
ب) چون عقلانیت ابزاری آن همه عرصه‌ها را در نور دیده است.
ج) چون عقلانیت آن یکسره منفی است.
د) چون فردگرایی را ترویج می‌کند.

- ۱۶- مهمترین وظیفه دولت از نظر اسپنسر چیست؟
 الف) پاسداری از حقوق افراد
 ب) تأمین نیازهای افراد جامعه
 ج) ایجاد رفاه در جامعه
 د) ایجاد اشتغال در جامعه
- ۱۷- کدام دیدگاه فمینیستی نابرابری موجود بین زنان و مردان را ناشی از نظام سرمایه‌داری می‌داند؟
 الف) فمینیسم رادیکال ب) فمینیسم لیبرال ج) فمینیسم سوسیالیستی د) گزینه الف و ب
- ۱۸- اگر تن‌فروشی را مکانیسم پاسخگویی به یک نیاز اجتماعی تحلیل کنیم از منظر کدام مکتب به تبیین موضوع پرداخته‌ایم؟
 الف) ساختارگرایی ب) کارکردگرایی ج) تضاد د) کنش متقابل نمادین
- ۱۹- برای کدام یک از مکاتب زیر طبقه اجتماعی یک مفهوم کلیدی است؟
 الف) ساختارگرایی ب) کارکردگرایی ج) تضاد د) کارکردگرایی ساختاری
- ۲۰- کدام یک از موارد زیر را نمی‌توان جزء مفروضات جامعه‌شناسی مارکسیستی دانست؟
 الف) شرایط اقتصادی عامل تعیین کننده افکار و عقاید افراد جامعه است.
 ب) اساس هر جامعه‌ای را شیوه تولید آن تشکیل می‌دهد.
 ج) تضاد بین نیروهای تولید و روابط اجتماعی ذاتی است.
 د) با دگرگونی در نظام فرهنگی جامعه همه نظام‌های آن دچار تغییر می‌شوند.
- ۲۱- از نظر میدمن فاعلی نشان‌دهنده چیست؟
 الف) انتظارات اجتماعی ب) الگوهای جمعی ج) تمایلات فرد د) فردیت فرد
- ۲۲- اگر هدف جامعه‌شناسی را تبیین پدیده‌های اجتماعی بدانیم، کدام مکتب جامعه‌شناسی از توان تبیینی کمتری برخوردار است؟
 الف) ساختارگرایی ب) کارکردگرایی ج) مارکسیسم د) کنش متقابل نمادین
- ۲۳- کدام یک از موارد زیر را نمی‌توان به مکتب مبادله نسبت داد؟
 الف) رفتارهایی تکرار می‌شوند که پاداش بیابند.
 ب) رفتارهایی تکرار می‌شوند که افراد آن را کاملاً دوست داشته باشند.
 ج) رفتارهایی تکرار می‌شوند که در گذشته به پاداش انجامیده‌اند.
 د) محرک کنونی که در گذشته با پاداش همراه بوده است موجب رفتارهایی مشابه با گذشته خواهد شد.
- ۲۴- اگر فرزندان مدام کار خوبی انجام دهد و ما مدام به آن پاداش دهیم، امکان انجام آن رفتار با ارایه هر پاداش از ناحیه ما چقدر خواهد بود؟
 الف) به مرور کم خواهد شد.
 ب) مدام افزایش خواهد یافت.
 ج) گاهی افزایش و گاهی کاهش خواهد یافت.
 د) به شدت کاهش خواهد یافت.
- ۲۵- در نظریه پارسونز کارکرد سکون یا نگهداشت الگو توسط کدام خرده نظام محقق می‌شود؟
 الف) اجتماعی ب) سیاسی ج) اقتصادی د) فرهنگی

۲۶- از نظر متفکران مکتب فرانکفورت فرهنگ توده‌ای ساخته و پرداخته چیست؟

- الف) قدرت طبقه بالا
- ب) عقب ماندگی طبقه پایین
- ج) صنعت فرهنگ
- د) صنعت مد

۲۷- منظور از تقویت‌کننده مثبت در جامعه‌شناسی رفتاری چیست؟

- الف) پاداش دادن به رفتاری که مورد تأیید است
- ب) حذف یک امر نامطلوب از جلو پای فرد
- ج) عدم تبیین فرد، زمانی که کار نادرستی انجام داده است
- د) تنبیه فرد، زمانی که کار درستی انجام داده است

۲۸- در چارچوب نظام سرمایه‌داری کدام نظریه فمینیستی می‌تواند کمک کند که تا مسائل زنان حل شود؟

- الف) فمینیسم رادیکال
- ب) فمینیسم سوسیالیستی
- ج) فمینیسم لیبرال
- د) همه دیدگاه‌های فمینیستی

۲۹- کدام عبارت در خصوص نظریه قدرت فوکو نادرست است؟

- الف) قدرت در جامعه پراکنده و منتشر است.
- ب) هر جا قدرت هست امکان مقاومت هم هست.
- ج) قدرت در یک سرچشمه مرکزی قرار ندارد.
- د) قدرت در دست نخبگان جامعه است.

۳۰- مطابق با نظریه ساختار بندی گیدنز، نسبت کنش و ساختار چگونه است؟

- الف) کنش بشدت متأسی از ساختار است
- ب) کنش متأسی از جهان ذهنی کنشگران است
- ج) کنش همه متأسی از ساختار است و هم متأسی از جهان ذهنی کنشگران
- د) کنش‌ها ساختارها را بوجود می‌آورند

۳۱- در نظریه کوهن چه زمانی را می‌توان آغاز دوره گذار پارادایمیک دانست؟

- الف) دوره‌ای که پارادایم موجود نمی‌تواند به برخی مسائل پاسخ دهد.
- ب) زمانی که پارادایم موجود نمی‌تواند به مسائل جدید پاسخ دهد و دچار بی‌هنجاری می‌شود.
- ج) زمانی که پارادایم موجود دچار بحران می‌شود.
- د) در هر مرحله‌ای امکان گذار پارادایمیک وجود دارد.

۳۲- کدام یک از موارد زیر جزء ابعاد نهادی مدرنیته از نظر گیدنز نیست؟

- الف) سرمایه‌داری
- ب) صنعت‌گرایی
- ج) نظارت
- د) فرهنگ‌گرایی

۳۳- مطابق آراء بوردیو طبقه را چگونه می‌توان تعریف کرد؟

- الف) چیزی به نام طبقه وجود ندارد، افراد در فضا‌های اجتماعی براساس میزان برخورداری از سرمایه اقتصادی و فرهنگی توزیع می‌شوند
- ب) طبقه جایگاه افراد است در نظام تولیدی
- ج) طبقه موقعیت افراد است در بازار
- د) طبقه موقعیت افراد در بازار و همین‌طور میزان تحصیلات آنان است

- ۳۴- اولین فیلسوف بزرگی که به رهایی زنان اعتقاد داشت که بود؟
 الف) ارسطو ب) افلاطون ج) سنت آگوستین د) توماس مور
- ۳۵- طبق نظر هر آنچه از طبیعت سرچشمه گرفته هدفی داشته است که برای جامعه و فرد سودمند است. طبیعت بهترین حالت را می‌داند و مرد عاقل باید اراده طبیعت را بپذیرد ولو آن را درک نکند.
 الف) مسیحیت اولیه ب) کالونیسم ج) اپیکوریان د) رواقیون
- ۳۶- کدام اندیشمند در مقطعی به عنوان مشاور برنامه تحول آموزش کشور لهستان انجام وظیفه کرد؟
 الف) آدام اسمیت ب) توماس پاین ج) ژان ژاک روسو د) توماس هابز
- ۳۷- نه سوسیالیست بود و نه حامی آزادی اقتصادی. او در موقعیتی میان این دو قرار داشت. او اعتقاد داشت که باید با آزادی مثبت، آزادی منفی را تکمیل کرد نه اینکه ریشه آن را قطع کرد.
 الف) جان رالز
 ب) توماس هیل گرین
 ج) توماس پاین
 د) لئونارد ترلانی هابهاوس
- ۳۸- از دیدگاه توماس کارلایل، سیاستمداران در راستای نظم اجتماعی و بازگرداندن تعادل طبیعی به جامعه باید به دنبال تقویت چه نوع روابط باشند؟
 الف) خیرخواهانه ب) تعاونی ج) مبادله‌ای د) اشتراکی
- ۳۹- کدام یک از متفکران زیر متعلق به اندیشه نئولیبرال نمی‌باشند؟
 الف) فردریک فون هایک
 ب) میلتون فریدمن
 ج) آنورین بون
 د) روبرت نازیک
- ۴۰- نظرات گوستا اسپینگ-اندرسون در چارچوب کدام مکتب رفاهی قرار می‌گیرند؟
 الف) نومحافظه کاری ب) سوسیال دموکراسی ج) سبزه‌ها د) راه سوم
- ۴۱- اصلاحات اجتماعی در بهترین حالت خود باید به صورتی موقتی و آزمایشی بکار گرفته شوند زیرا در غیر اینصورت تعادل جامعه بهم می‌خورد. این عبارت بیانگر ارزش اجتماعی کدام ایدئولوژی رفاهی است؟
 الف) لیبرالیسم کلاسیک ب) لیبرالیسم اجتماعی ج) محافظه کاری د) سوسیال دموکراسی
- ۴۲- فریتزوف کاپرا متعلق به کدام مکتب رفاهی می‌باشد؟
 الف) فمینیسم ب) سبزه‌ها ج) مارکسیسم د) نئولیبرالیسم
- ۴۳- پیشنهاد کلاوس اوفه برای کاهش مشکل بیکاری در نظام سرمایه‌داری چیست؟
 الف) تاسیس تعاونی‌های تولیدی
 ب) درآمد پایه برای همه
 ج) توسعه بازار و سرمایه‌گذاری
 د) تزریق پول به اقتصاد

- ۴۴- احترام به سنت، وفاداری به نهاد قدرت و تاکید بر مالکیت از مهمترین ویژگی‌های این ایدئولوژی است.
 الف) محافظه‌کاری (ب) راه سوم (ج) سبزه‌ها (د) سوسیال دموکراسی
- ۴۵- سیدنی وب متعلق به کدام مکتب رفاهی است؟
 الف) نئولیبرالیسم (ب) راه سوم (ج) سبزه‌ها (د) سوسیال دموکراسی
- ۴۶- کدام ایدئولوژی‌های رفاهی به نظریه ارگانیکی جامعه اعتقاد دارند؟
 الف) سوسیال دموکراسی - محافظه‌کاری
 ب) محافظه‌کاری - سبزه‌ها
 ج) سبزه‌ها - راه سوم
 د) راه سوم - مارکسیسم
- ۴۷- کدام یک از مکاتب رفاهی از سیاست مسکن شخصی پیروی نمی‌کنند؟
 الف) لیبرالیسم کلاسیک (ب) مارکسیسم (ج) محافظه‌کاری (د) نئولیبرالیسم
- ۴۸- این اندیشمند مبدع نظریه مارکسیست اگزیستانسیالیسم است.
 الف) آن اوکلی (ب) آندره گورز (ج) ماری بوکچین (د) فریتروف کاپرا
- ۴۹- از نظر هابهاوس، این نوع از آزادی مربوط به پیگیری منافع شخصی به صورتی آزاد و فارغ از منافع دیگران است.
 الف) آزادی واقعی (ب) آزادی منفی (ج) آزادی غیراجتماعی (د) آزادی فردی
- ۵۰- جان مینارد کینز و جان استوارت میل بترتیب از اندیشمندان کدام مکتب رفاهی محسوب می‌شوند؟
 الف) لیبرالیسم اجتماعی - لیبرالیسم اجتماعی
 ب) لیبرالیسم کلاسیک - لیبرالیسم کلاسیک
 ج) لیبرالیسم اجتماعی - لیبرالیسم کلاسیک
 د) لیبرالیسم کلاسیک - لیبرالیسم اجتماعی
- ۵۱- حامیان راه سوم بدنبال تلفیق کدام ایدئولوژی‌های رفاهی هستند؟
 الف) مارکسیسم و محافظه‌کاری
 ب) لیبرالیسم و مارکسیسم
 ج) محافظه‌کاری و سوسیال دموکراسی
 د) لیبرالیسم و سوسیال دموکراسی
- ۵۲- دیدگاه معنوی ارزش اجتماعی کدام مکتب رفاهی تلقی می‌شود؟
 الف) مارکسیسم (ب) محافظه‌کاری (ج) سبزه‌ها (د) سوسیال دموکراسی
- ۵۳- نقش دولت در ایدئولوژی راه سوم کدام است؟
 الف) تسهیلگر (ب) مداخله مستقیم (ج) دولت قادرساز (د) دولت حداقلی
- ۵۴- ایجاد تور ایمنی به منظور حمایت و ارائه خدمات رفاهی، منتسب به کدام دولت رفاه است؟
 الف) دولت رفاه حداقلی
 ب) دولت رفاه میانه
 ج) دولت رفاه مساوات طلب
 د) دولت رفاه مدیترانه‌ای

- ۵۵- میانگین نرخ اشتغال و درصد احتمال فرار از فقر بترتیب در کدام دولت رفاه بالاتر است؟
 الف) سوسیال دموکراسی - سوسیال دموکراسی
 ب) قاره‌ای - قاره‌ای
 ج) قاره‌ای - سوسیال دموکراسی
 د) لیبرال - قاره‌ای
- ۵۶- در ارزیابی عملکرد نظام‌های رفاهی، کدام نظام‌ها به ترتیب از پائین‌ترین کارآمدی و بالاترین میزان انصاف برخوردارند؟
 الف) لاتین - لیبرال
 ب) قاره‌ای - اسکندیناوی
 ج) لیبرال - لاتین
 د) لاتین - اسکندیناوی
- ۵۷- از نگاه یک حامی لیبرال، کدام گزینه فردی‌ترین موضوع سیاست اجتماعی است؟
 الف) آموزش (ب) سلامت (ج) مسکن (د) تامین اجتماعی
- ۵۸- کدام اندیشمند رفاهی، مخالف مالکیت خصوصی است؟
 الف) دمکراتیس (ب) ارسطو (ج) ژان ژاک روسو (د) ادموند برک
- ۵۹- از نظر این اندیشمند رفاهی، رفاه اجتماعی مستلزم حذف نابرابری‌های غیر عادلانه است، نه حذف تمام نابرابری‌ها.
 الف) جان رالز (ب) ویلیام بوریچ (ج) جان راسکین (د) یان گاف
- ۶۰- کدام یک جزء پیش شرط‌های شهروندی محسوب نمی‌شود؟
 الف) دولت باید تکثر گرا باشد.
 ب) دولت باید دموکراتیک باشد.
 ج) جامعه مدنی باید باز و آزاد باشد.
 د) دولت باید مساوات طلب باشد.
- ۶۱- اساساً رفاه دولتی را به عنوان ابزاری تلقی می‌کند که یاور تامین، انسجام و یکپارچگی نظام اجتماعی است.
 الف) مارکسیسم (ب) کارکردگرایی (ج) ساختارگرایی (د) لیبرالیسم
- ۶۲- برای فلیپ ون پاریس، کدام نوع آزادی اهمیت بیشتری دارد؟
 الف) آزادی منفی (ب) آزادی مثبت (ج) آزادی واقعی (د) آزادی مشروط
- ۶۳- میراث این اندیشمند برای رفاه اجتماعی، توجه به حقوق زنان، احترام به آزادی، دموکراسی، انتخاب فردی و نقش محدود دولت در تامین اجتماعی است.
 الف) توماس پین (ب) توماس کارلایل (ج) توماس هیل گرین (د) جان استوارت میل
- ۶۴- میراث اصلی او برای رفاه، ایده دولت رفاه فراگیر وی است که همراه با باورش در مورد حقوق جهانشمول انسانی قرار می‌گیرد. این اعتقاد که همه انسان‌ها صرف نظر از سن، جنس، مذهب و نژاد از حقوق پایه برخوردارند.
 الف) جان رالز (ب) آنتونی کراسلند (ج) متیو آرنولد (د) توماس پین
- ۶۵- آنتونی گیدنز منبع الهام بخش کدام ایدئولوژی رفاهی بوده است؟
 الف) راه سوم (ب) سوسیال دموکراسی (ج) سبزه‌ها (د) لیبرالیسم اجتماعی

روش تحقیق

۶۶- پژوهشگری گروهی از کودکان را مورد مطالعه قرار داده که والدین آنها طی سال‌های گذشته طلاق گرفته‌اند و مقدار تاب‌آوری آنان را اندازه‌گیری نموده است. نوع مطالعه در این تحقیق چیست؟

الف) مورد شاهدهی

ب) مقطعی

ج) مداخله‌ای قبل و بعد

د) همگروهی

۶۷- پرسش زیر به کدام نوع روایی (Validity) اشاره دارد؟

«گویه‌ها تا چه مقدار، وجوه مختلف مفهوم را می‌سنجند؟»

الف) صوری

ب) محتوا

ج) سازه

د) ملاک

۶۸- کدام یک از گزینه‌های زیر در مورد پژوهش‌های تحلیل ثانویه صحیح است؟

الف) روشی برای کاهش خطاهای تحلیل اولیه است.

ب) روشی مبتنی بر استفاده از داده‌های نهادهای سازمان‌های دیگر است.

ج) روشی برای ارزیابی عقائد و باورهای مردم درباره یک مفهوم است.

د) روشی مبتنی بر کشف علل در جوامع مختلف است.

۶۹- در پژوهشی با موضوع «فرایند سازگاری سوگ از دست دادن والدین در نوجوانان» استفاده از کدام نوع مطالعه مناسب‌تر است؟

الف) نظریه زمینه‌ای (Grounded Theory)

ب) پدیدارشناسی (Phenomenology)

ج) اقدام پژوهی (Action Research)

د) تحقیق تاریخی (Historical Research)

۷۰- در کدام یک از گزینه‌های زیر «جنسیت» نقش متغیر مستقل را دارد؟

الف) بررسی تاثیر درمان روانشناختی بر اضطراب زنان

ب) مقایسه نگرش جنسیتی زنان دارای مدرک دیپلم و کارشناسی

ج) مقایسه کیفیت زندگی زنان شهری و روستایی

د) مقایسه هوش اجتماعی زنان و مردان ۲۰-۳۰ ساله

۷۱- کدام یک از نرم افزارهای زیر برای تحلیل داده‌های کیفی مناسب‌تر است؟

الف) AMOS

ب) EndNote

ج) MAXQDA

د) UCINET

۷۲- محقق برای سنجش «نگرش به مصرف سیگار نوجوانان» از پرسشنامه‌ای با طیف لیکرت استفاده می‌کند. در تحلیل با توجه به سطح مقیاس سنجش متغیرها، کدام تبدیل امکان پذیر است؟

الف) فاصله‌ای به نسبتی

ب) کیفی به کمی

ج) اسمی به ترتیبی

د) ترتیبی به اسمی

- ۷۳- در کدام یک از مقیاس های زیر، بالاترین و افراطی ترین نمره، ملاک قضاوت در بازه موضوع نگرش است؟
 الف) لیکرت ب) ترستون ج) گاتمن د) افتراق معنایی
- ۷۴- اگر هدف پژوهشگر، باز تعریف علمی تجارب روزمره افراد در قالب طرح پژوهش کیفی باشد، کدام نوع مطالعه مناسب تر است؟
 الف) تحلیل محتوا (Content Analysis)
 ب) تحلیل مضمون (Concept Analysis)
 ج) پدیدارشناسی (Phenomenology)
 د) نظریه زمینه ای (Grounded Theory)
- ۷۵- در کدام روش نمونه گیری، اعضا جدید گروه نمونه از طریق اعضا قبلی شناسایی می شوند؟
 الف) هدفمند ب) در دسترس ج) گلوله برفی د) تصادفی سیستماتیک
- ۷۶- در پژوهش های سلامت اجتماعی رعایت اصل رازداری (Confidentiality) به چه معناست؟
 الف) مشارکت کنندگان ناشناس باشند.
 ب) داده ها بدون نام و کد ذخیره شوند.
 ج) اطلاعات افراد بدون رضایت آنها منتشر نشود.
 د) پژوهشگر اجازه ندارد نتایج را گزارش کند.
- ۷۷- کدام یک از موارد زیر در مطالعات مداخله ای با چینش موازی همزمان، روایی بیرونی را بیشتر تحت تاثیر قرار می دهد؟
 الف) تعدد مداخلات
 ب) بازگشت به میانگین
 ج) ریزش متفاوت گروه ها
 د) سرایت مداخله به گروه مقایسه
- ۷۸- کدام یک از موارد زیر، جزء مراحل اصلی انجام یک مطالعه مرور نظام مند نیست؟
 الف) تعریف پرسش پژوهش
 ب) انجام مصاحبه با متخصصین موضوعی
 ج) جستجوی جامع منابع
 د) ارزیابی کیفیت مطالعات
- ۷۹- با افزایش تعداد متغیرهای مخدوشگر، استفاده از کدام روش کنترل دشوارتر است؟
 الف) یکسان گزینی
 ب) همتا کردن افراد
 ج) گمارش تصادفی
 د) تحلیل کوواریانس
- ۸۰- در چرخه توالی اپیدمیولوژی، کدام یک از مطالعات زیر به تدوین فرضیه می انجامد؟
 الف) مورد شاهی
 ب) علی مقایسه ای
 ج) آینده نگر
 د) توصیفی

- ۸۱- در پژوهشی برای مقایسه امید اجتماعی استان‌های مختلف، به خانه‌ها مراجعه شد و پرسشنامه مربوطه از ساکنین شهرها و روستاها تکمیل شد. در این پژوهش واحد مشاهده و واحد تحلیل به ترتیب کدام هستند؟
 الف) فرد - شهر و روستا
 ب) فرد - استان
 ج) شهر و روستا - استان
 د) خانوار - شهر و روستا
- ۸۲- مطالعات مداخله‌ای برای دستیابی به کدام یک از اهداف زیر مناسب‌تر است؟
 الف) توصیف موضوع و ارزشیابی
 ب) تبیین فرایند و فرضیه آزمایی
 ج) فرضیه آزمایی و ارزشیابی
 د) پیش بینی و فرضیه آزمایی
- ۸۳- برای بررسی رابطه آلودگی هوا با بروز بیماری تنفسی آسم در یک دوره زمانی ۳۰ ساله، کدام نوع مطالعه مناسب‌تر است؟
 الف) مورد شاهدهی
 ب) همگروهی آینده‌نگر
 ج) همگروهی گذشته‌نگر
 د) اکولوژیک
- ۸۴- در پژوهشی با عنوان «بررسی تاثیر آموزش سواد سلامت بر رعایت فاصله‌گذاری اجتماعی» مناسب‌ترین نوع مطالعه چیست؟
 الف) مقطعی
 ب) مداخله‌ای
 ج) مشاهده‌ای
 د) علی مقایسه‌ای
- ۸۵- در روش دلفی، معمولاً اجماع چگونه حاصل می‌شود؟
 الف) از طریق رگرسیون آماری
 ب) از طریق نمونه‌گیری تصادفی
 ج) از طریق رای‌گیری مستقیم
 د) از طریق بازخورد تکراری بی‌نام
- ۸۶- کدام یک از موارد زیر در مورد مطالعه مورد شاهدهی صحیح نیست؟
 الف) برای بررسی متغیر مستقل نادر مناسب است.
 ب) از گروه شاهد برای رد یا قبول استنباط استفاده می‌شود.
 ج) متغیر مستقل و وابسته هر دو قبل از شروع مطالعه رخ داده‌اند.
 د) جهت مطالعه از معلول به سمت علت است.
- ۸۷- در پژوهشی از میان زنان سرپرست خانوار ۳۰ تا ۴۰ ساله، گروهی را انتخاب و برای بررسی تغییرات نگرشی آنها، همین گروه را چندین بار در بازه‌های زمانی مختلف مورد مطالعه قرار دادند. نوع مطالعه چیست؟
 الف) پنل
 ب) روند پژوهی
 ج) گروه‌های همسال
 د) آزمایش
- ۸۸- مزیت اصلی روش پیمایش چیست؟
 الف) امکان گردآوری داده‌های عمیق و کیفی
 ب) هزینه پایین‌تر نسبت به سایر روش‌ها
 ج) نیاز به زمان کمتر برای تحلیل داده‌ها
 د) قابلیت تعمیم نتایج به جامعه بزرگتر

- ۸۹- در کدام مدل پژوهش ترکیبی (Mixed Method)، معمولاً از روش‌های کمی و کیفی همزمان برای بدست آوردن دیدی گسترده‌تر در مورد یک موضوع و برای مطالعه گروه‌ها یا سطوح مختلف در یک مطالعه منفرد، استفاده می‌شود؟
- الف) طرح همگرا
ب) طرح متوالی تبیینی
ج) طرح متوالی اکتشافی
د) طرح لانه گزیده
- ۹۰- ارکان اصلی مطالعه زمینه یابی (Grounded Theory) کدامند؟
- الف) اشباع نظری - حساسیت نظری - تبیین و تعمیم
ب) نمونه‌گیری نظری - مقوله بندی - گزاره نظری و تعمیم
ج) اشباع نظری - حساسیت نظری - کدگذاری و نگارش
د) نمونه‌گیری نظری - حساسیت نظری - مقایسه دائم و کدگذاری
- ۹۱- مثلث سازی در پژوهش‌های کیفی به کدام مورد اشاره دارد؟
- الف) استفاده از سه محقق
ب) استفاده از داده‌ها، روش‌ها و منابع متعدد برای افزایش اعتبار
ج) تاکید بر مدلسازی آماری
د) نادیده گرفتن داده‌های پرت
- ۹۲- کدام ملاک زیر در تعیین حجم نمونه در پژوهش‌های کمی، نقش عمده‌ای دارد؟
- الف) مبانی نظری
ب) تعریف مفهومی متغیرها
ج) نوع تحلیل داده‌ها
د) دغدغه پژوهشگر
- ۹۳- نوع آزمونی را که هریک از مثال‌های زیر لازم دارند، به ترتیب تعیین نمایید.
- پژوهشگری علاقمند است تعیین کند که بین متوسط ضربان قلب دانشجویان رشته تربیت بدنی و دانشجویان رشته سلامت و رفاه اجتماعی اختلاف معناداری وجود دارد.
 - پژوهشگری علاقمند است این فرضیه را که «نوزادان متولد شده در مناطق خوش آب و هوا دارای وزنی بیشتر از نوزادان دیگر هستند» آزمون کند.
 - یک مربی ورزش علاقمند است تاثیر دو روش نرمش را در تقویت عضلات پا مطالعه کند.
- الف) دو دامنه - دو دامنه - دو دامنه
ب) یک دامنه - یک دامنه - یک دامنه
ج) یک دامنه - یک دامنه - دو دامنه
د) دودامنه - یک دامنه - دو دامنه
- ۹۴- جهت بررسی رابطه بین دو متغیر نمره کیفیت زندگی و جنسیت (زن-مرد) از کدام یک از آزمون‌های آماری زیر می‌توان استفاده نمود؟
- الف) آزمون t دو نمونه مستقل
ب) ضریب همبستگی دو رشته‌ای نقطه‌ای
ج) تحلیل رگرسیون خطی
د) از هر سه مورد می‌توان استفاده کرد.

۹۵- جهت بررسی نقطه برش یک ابزار هنگام تحلیل داده، کدام مورد صحیح است؟

- الف) می‌توان از دامنه نظری نمرات قابل کسب در طیف پاسخ‌ها برای تعیین نقطه برش استفاده کرد.
 ب) اگر توزیع متغیر مورد بررسی نرمال نباشد، می‌توان از انحراف معیار برای تعیین نقطه برش استفاده کرد.
 ج) اگر توزیع متغیر مورد بررسی نرمال باشد، می‌توان از نقاط چارکی اول و سوم برای تعیین نقطه برش استفاده کرد.
 د) در صورت گزارش نشدن نقطه برش استاندارد برای ابزار، می‌توان از هر یک از موارد الف، ب و ج استفاده کرد.

۹۶- در کدام روش نمونه‌گیری، احتمال انتخاب نمونه‌ها، نامساوی است؟

- الف) تصادفی ساده
 ب) خوشه‌ای
 ج) سهمیه‌ای
 د) طبقه‌ای

۹۷- کدام مورد، به عنوان یکی از روش‌های ارزیابی روایی (Validity) پرسشنامه استفاده می‌شود؟

- الف) آزمون باز آزمون
 ب) رمز گذاری مجدد
 ج) تحلیل عاملی
 د) تحلیل واریانس

۹۸- برای سنجش نرمال بودن داده‌ها، از کدام آزمون استفاده می‌شود؟

- الف) کولموگروف - اسمیرنوف
 ب) کای اسکور
 ج) شفر
 د) لامبدا

۹۹- در موارد زیر به ترتیب کدام گزینه مناسب‌تر است؟

- دامنه تغییرات منعکس کننده فاصله بین کوچکترین و بزرگترین عدد برحسب واحد اندازه‌گیری است.
- توزیع‌هایی که انحراف استاندارد آنها کوچک است، دارای دامنه تغییرات کوچکی نیز هستند.
- محاسبه دامنه تغییرات در مقایسه با شاخص‌های پراکندگی، به نمره‌های بیشتری از توزیع نیاز دارد.

- الف) صحیح - صحیح - صحیح
 ب) صحیح - صحیح - غلط
 ج) صحیح - غلط - صحیح
 د) غلط - صحیح - غلط

۱۰۰- در کدام گزینه با توجه به مسئله بیان شده، آزمون آماری درستی معرفی نشده است؟

- الف) مقایسه میانگین نمره کیفیت زندگی زنان و مردان: آزمون t دو نمونه مستقل
 ب) مقایسه وضعیت سرمایه اجتماعی ساکنین مناطق ۲۲ گانه شهر تهران: تحلیل واریانس یکراهه
 ج) بررسی رابطه بین سن، جنسیت، سطح تحصیلات و وضعیت تاب‌آوری با نمره سلامت اجتماعی: تحلیل رگرسیون خطی
 د) بررسی رابطه بین متغیرهای سطح فردی و متغیرهای سطح محله با وضعیت مصرف سیگار در بین ساکنین شهر تهران: تحلیل رگرسیون خطی چندسطحی

زبان تخصصی و عمومی

زبان تخصصی

■ Part I – Vocabulary & Cloze Test

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

- 101- Social welfare programs aim to reduce poverty and promote human _____.
 a) autonomy b) sustainability c) flourishing d) fragmentation
- 102- Public health initiatives are often hindered by the _____ between policy intentions and community realities.
 a) synergy b) compliance c) convergence d) discrepancy
- 103- Within contemporary welfare discourse, ontological insecurity is often discussed as a byproduct of precarious employment and weakened social safety nets. This term primarily refers to a chronic state of existential _____ resulting from instability in one's material and social environment.
 a) affirmation b) dislocation c) equilibrium d) solidarity
- 104- In welfare discourse, the term capability denotes an individual's substantive freedom to _____ the life they value.
 a) enact b) envisage c) actualize d) perpetuate
- 105- In critical welfare theory, linguistic choices are never neutral; they often serve to _____ underlying power asymmetries and moral hierarchies embedded in social policy discourse.
 a) obfuscate b) elucidate c) dismantle d) homogenize

■ Part II – Vocabulary in Context (Synonyms)

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

- 106- The policy analyst argued that contemporary welfare narratives often employ euphemistic terminology to render structural inequalities less politically.
 a) palatable b) apparent c) contentious d) transparent
- 107- The report offered a penetrating critique of the state's paternalistic approach to welfare.
 a) deep and insightful
 b) mild and supportive
 c) short and factual
 d) politically biased
- 108- In social policy discourse, the term indigence denotes a state of extreme poverty and material deprivation.
 a) Penury b) Scarcity c) Destitution d) Impoverishment
- 109- Progressive welfare programs aim to attenuate the multifaceted risks confronting older adults populations, encompassing financial precarity, social marginalization, and the progressive decline of physical and cognitive health.
 a) Intensify b) Alleviate c) Ignore d) Complicate

■ Part III – Reading Comprehension

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

Passage 1

Social Inequality and Well-being

The study of social inequality transcends mere economic metrics, probing the intricate interplay between structural, institutional, and cultural factors that perpetuate disparities. Contemporary sociological frameworks, such as Bourdieu's theory of social capital and Piketty's analysis of capital accumulation, illuminate how wealth and opportunity are systematically concentrated among privileged groups, often irrespective of meritocratic principles. Structural inequalities are reinforced by educational stratification, labor market segmentation, and access to political influence, which collectively reproduce intergenerational disparities. Moreover, the intersectionality of race, gender, and class exacerbates the distributional inequities, as overlapping social identities constrain access to resources and socio-economic mobility. Economic theories that emphasize market efficiency often overlook these systemic distortions, presuming a level playing field that rarely exists in practice. Policy interventions, therefore, require not only redistribution of material wealth but also transformative strategies addressing institutional biases and cultural capital disparities. Micro-level interventions, such as targeted educational programs, coexist with macro-level reforms including progressive taxation and labor market regulations, forming a multidimensional approach to mitigate entrenched inequality. Ultimately, understanding inequality necessitates a dialectical perspective that reconciles structural determinants with individual agency, highlighting the persistent tension between systemic constraints and personal initiative in shaping life trajectories.

110- According to the text, why do economic theories emphasizing market efficiency fail to address inequality effectively?

- a) They assume intergenerational mobility is limited
- b) They focus excessively on gender and race disparities
- c) They overemphasize cultural factors in wealth accumulation
- d) They ignore structural distortions and unequal access to resources

111- What does the text suggest as a comprehensive approach to mitigating inequality?

- a) Redistributing material wealth through taxation
- b) Combining micro-level educational interventions with macro-level structural reforms
- c) Prioritizing market efficiency and meritocratic competition
- d) Implementing policies focusing exclusively on race and gender equity

112- How does the text conceptualize the relationship between individual agency and structural determinants in shaping inequality?

- a) Individual choices are irrelevant because structural constraints fully determine outcomes
- b) Structural determinants exist, but personal initiative alone can overcome all disparities
- c) Inequality requiring a dialectical understanding
- d) Structural determinants only affect marginalized groups, while privileged individuals are unaffected

Passage 2**The Changing Nature of Welfare Production**

Traditional welfare models assumed that the state was the principal architect of social protection. Yet, as societies have become more networked and economies more flexible, this assumption no longer holds. The modern welfare state increasingly depends on partnerships with non-state actors—private firms, non-profits, and communities. This pluralization of welfare provision, often termed the welfare mix, has expanded the landscape of social support while simultaneously blurring the boundaries of accountability. Critics argue that when responsibilities are diffused, citizens may find it harder to claim their social rights. Supporters, however, maintain that a diversified welfare model encourages innovation, responsiveness, and shared ownership. Ultimately, the sustainability of welfare systems hinges not only on fiscal capacity but also on social trust—the invisible glue that binds institutions and individuals in mutual commitment.

113-“The welfare mix” refers to:

- a) A model dominated by government agencies
- b) A collaborative system with multiple actors
- c) Privatization
- d) Reduced unnecessary expenditure

114- What is implied by “blurring the boundaries of accountability”?

- a) Citizens are uncertain whom to hold responsible
- b) Governments become more transparent
- c) Companies assume leadership
- d) NGOs take full control

115- The phrase “social trust—the invisible glue” is an example of:

- a) Overstatement
- b) Metaphor
- c) Factual repetition
- d) Technical jargon

■ Part one: Reading comprehension

Read the following passages carefully and then answer the questions that follow. Base your answers on the information in the passage only.

Passage 1:

Artificial Intelligence (AI) is revolutionizing healthcare by enhancing diagnostic accuracy, personalizing treatment plans, and streamlining administrative tasks. In diagnostics, AI algorithms analyze medical images such as X-rays and MRIs with remarkable precision, often surpassing human radiologists in detecting anomalies like tumors or fractures. For instance, machine learning models trained on vast datasets can identify early signs of diseases such as cancer or Alzheimer's, enabling timely interventions that improve patient outcomes. Moreover, AI-powered predictive analytics forecast disease outbreaks and patient deteriorations, allowing healthcare providers to allocate resources more efficiently. In treatment personalization, AI systems process genetic information and medical histories to recommend tailored therapies, reducing the trial-and-error approach in prescribing medications. This not only minimizes adverse effects but also optimizes recovery times. Administrative applications of AI include automating scheduling, billing, and electronic health record management, which reduces paperwork and frees up medical staff to focus on patient care. However, the integration of AI in healthcare raises ethical concerns, including data privacy, algorithmic bias, and the potential displacement of jobs. Ensuring that AI systems are trained on diverse datasets is crucial to avoid biases that could disproportionately affect minority groups. Additionally, robust cyber-security measures are essential to protect sensitive patient information from breaches. Despite these challenges, the benefits of AI in healthcare are substantial, promising a future where medical care is more accessible, efficient, and effective. Governments and organizations are investing heavily in AI research to harness its potential while addressing the associated risks. As AI continues to evolve, its role in healthcare will likely expand, incorporating advanced technologies like natural language processing for better doctor-patient communication and robotics for surgical precision. Ultimately, AI has the potential to democratize healthcare, making high-quality medical services available to underserved populations around the world.

116- It is stated that artificial intelligence in diagnostics.

- a) outperforms human experts in finding masses and broken bones
- b) helps reduce the workload of administrative staff
- c) assists in tailoring treatment plans to individual patients
- d) forecasts abnormal bone fractures and cancerous tumors

117- As regards the predictive models, AI can help practitioners

- a) enhance patient deterioration and disease epidemics
- b) train hospital databases and warn about diseases
- c) take well-timed actions to treat patients
- d) enable datasets to identify initial signs of diseases

118- In personalized treatment, artificial intelligence

- a) helps doctors pile up patient records
- b) minimizes the accuracy of hospital billing systems
- c) reduces guesswork in ordering proper medication
- d) prevents routine access to patient records

119- The ethical concern to avoid affecting minority groups requires

- a) taking security measures to safeguard patient communication
- b) using varied datasets to help prevent bias algorithms
- c) protecting such groups against job displacement
- d) undermining healthcare issues proportionately

120- AI helps the democratization of healthcare by

- a) improving doctor-patient communication through speech recognition tools
- b) eliminating the need for government supervision on AI development
- c) reducing the cost of robotic equipment used in potential surgeries
- d) making advanced medical services more accessible to deprived communities

Passage 2:

Health inequality refers to the systematic differences in health outcomes and access to healthcare services among different population groups, often influenced by socioeconomic status, race, geography, and education. In many countries, individuals from lower-income backgrounds experience higher rates of chronic diseases such as diabetes, heart disease, and obesity due to limited access to nutritious food, safe environments for physical activity, and preventive medical care. For example, urban-rural divides exacerbate these disparities, with rural populations facing shortages of healthcare providers and longer travel times to facilities, leading to delayed diagnoses and poorer prognoses. Racial and ethnic minorities frequently encounter barriers like discrimination within healthcare systems, cultural insensitivity, and language obstacles, which contribute to lower vaccination rates and higher maternal mortality. Education plays a pivotal role; those with higher education levels are more likely to understand health information, adhere to treatment regimens, and seek timely care, whereas less educated individuals may misunderstand symptoms or avoid seeking help due to stigma. Economic factors compound these issues, as low-wage workers often lack health insurance or cannot afford out-of-pocket expenses, resulting in untreated conditions that worsen over time. Governments and organizations are attempting to address health inequality through policies like expanding public health insurance, investing in community health centers, and promoting health education campaigns targeted at vulnerable groups. However, challenges persist, including political resistance to funding increases and the slow pace of systemic change. Technological advancements, such as telemedicine, offer promise in bridging geographical gaps, but digital divides—where low-income or elderly populations lack internet access—can inadvertently widen inequalities. Ultimately, reducing health inequality requires a multifaceted approach involving policy reform, community engagement, and equitable resource distribution to ensure that all individuals, regardless of background, can achieve optimal health outcomes and live longer, healthier lives.

121- This reading passage mainly discusses

- a) the roles of technology in healthcare
- b) impacts of urban living on healthcare
- c) advantages of higher education levels in health
- d) causes of and solutions to health disparities

122- It is stated in the passage that health inequality is influenced by

- a) disease stigma
- b) socioeconomic condition
- c) elderly access to telemedicine
- d) political resistance

123- Governments reduce health inequality by

- a) educating individuals with equitable resources
- b) increasing out of pocket expenses
- c) adhering to treatment regimens
- d) expanding community health facilities

124- Which of the following is NOT mentioned as an obstacle to racial minorities?

- a) Cultural insensitivity
- b) Communication issues
- c) Understanding health information
- d) Inequality of health care services

125- It is inferred that technological advancements are hindered by

- a) digital divides
- b) equitable resource
- c) internet access
- d) policy reform

■ Part two: Vocabulary

Complete the following sentences, choosing the most appropriate answer (a, b, c, or d).

126- The medication the virus from reproducing in the body.

- a) generates
- b) inhibits
- c) scatters
- d) radiates

127- His appendix leading to emergency surgery.

- a) ruptured
- b) nurtured
- c) alleviated
- d) ameliorated

128- Doctors often treatment plans to each patient's unique health profile.

- a) predispose
- b) generalize
- c) customize
- d) expose

129- Evidence-based research modern medical practices which, in turn, strengthens the efficacy of treatment plans.

- a) depreciates
- b) undermines
- c) debilitates
- d) underpins

130- Elderly patients are falls due to physical weakness, so they need extra care and attention.

- a) content with
- b) amazed with
- c) adjacent to
- d) prone to

موفق باشید

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 ۱۴ مورخ ۱۴۰۴/۰۸/۱۱ از طریق سایت اینترنتی www.sanjeshp.ir اعلام خواهد شد.
- ۲- اعتراضات خود را از ساعت ۱۴ مورخ ۱۴۰۴/۰۸/۱۱ لغایت ساعت ۸ صبح مورخ ۱۴۰۴/۰۸/۱۷ 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:	
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: