

صبح پنجشنبه 14.4/.4/.1



به نام آنکه جان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی معاونت آموزشي دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصے مركز سنجش آموزش پزشكي

سال تحصيلي ۱۴۰۵–۱۴۰۴ سوالات آزمون ورودي دوره كارشناسي ارشد

رشته

## مجموعه روانشناسي

	دروس امتحانی و ضرایب مربوطه						
زبان عمومى	آمار و روش تحقيق	اصول خدمات بهداشتی و بهداشت روان	اختلالات روانی و روانشناسی فیزیولوژیک	روانشناسي عمومي و رشد	نظریه های شخصیت و روان درمانی	روانشناسی بالینی (شامل روانشناسی بالینی، نابهنجاری، آسیب شناسی، تشخیص و ارزیابی روانشناختی)	رشته امتحانی
٣	۱/۵	•	۲	۱/۵	۲	٣	روانشناسی بالینی
٣	1/۵	۲	٢	1/۵	1	٢	بهداشت روان
٣	1/۵	١	1/0	1/۵	1/۵	٣	روانشناسی سلامت
٣	1/۵	•	1/0	۲	۲	٣	روانشناسی بالینی کودک و نوجوان

۱۶۰ سوال تعداد سوالات: مشخصات داوطلب: ۱۶۰ دقیقه نام و نام خانوادگی: زمان ياسخگويى: تعداد صفحات: شماره کارت: ۱۸

داوطلب عزيز

خواهشمند است قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مـورد بررسـی قرار داده و در صورت وجود هر گونه اشكال به مسئولان جلسه اطلاع دهيد.

🖘 استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.





مون کارشناسی ارشد مجموعه **روانشناسی** سال ۱۴۰۴



د) افسردگی

#### روانشناسي باليني

#### - کدام ویژگی به رویکرد «بیمار محور» در مصاحبه اختصاص دارد؟

- الف) مصاحبه به علایم کلیدی بیماری و اختلال دسترسی پیدا می کند.
  - ب) بیمار اطلاعات مختصر اما مفیدی را مطرح می کند.
  - ج) دیدگاه بیمار نسبت به مشکلش مشخص می شود.
    - د) مطالب القاء شده به بیمار افزایش می یابد.

# ۲- هنگامی که مصاحبه گر تلاش می کند به بیمار نشان دهد که مسیر انحرافی را دنبال نکند و از او می خواهد دوباره بــه مسیر اصلی باز گردد از چه تکنیکی استفاده می کند؟

- الف) خلاصه كردن Summarizing
  - ب) هدایت مجدد Redirecting
    - ج) پژواک Echoing
    - د) تداوم Continuation
- ۳- هذیانهای گناه، فقر و نیست انگاری با کدام اختلال هماهنگی بیشتری دارند؟
  الف) اسکیزو فرنیا ب) وحشتزدگی ج) اضطراب فراگیر
- ۴- هنگامی که مصاحبهگر سوالهای «چرا رودخانهها به اقیانوس میریزند؟»یا «چرا دولت مالیاتها را جمع میکند؟»
  را از بیمار میپرسد، چه چیز را ارزیابی میکند؟
  - الف) قضاوت بينش ج) كاركرد اجرايي د) خلق
  - - ۶- پرسشنامه MMPI از چند سالگی و حداقل چه سطح تحصیلات قابل اجرا میباشد؟
      - الف) ۱۵ سالگی، یایه ۶ تحصیلات
      - ب) ۱۸ سالگی، پایه <mark>۶ تحصیلات</mark>
      - ج) ۱۴ سالگی، یایه <mark>۷ تحصیلات</mark>
      - د) ۱۶ سالگی، پایه <mark>۸ تحصیلات</mark>
      - ۷- نمره بالا در مقیاس L <mark>در آزمون MMPI بر ک</mark>دام <mark>مورد زیر</mark> دلال<mark>ت می کن</mark>د؟
        - الف) فرد برای رواندر<mark>مانی داوط</mark>لب مناسبی نیست.
        - ب) مراجع دارای بینش خوبی نسبت به عیوب خود است.
          - ج) فرد در پاسخهای خود صریح و باز میباشد.
          - د) مراجع در برابر فشار روانی تحمل خوبی دارد.
    - ۸- نمره بالا در خرده آزمون درک کلامی در آزمون وکسلر بر کدام مورد زیر دلالت میکند؟
      - الف) فرد در زبان گفتاری مشکل دارد.
      - ب) مراجع مهارت در پردازش اطلاعات دیداری دارد.
        - ج) فرد ضعف در استدلال و اشکال در تمرکز دارد.
      - د) مراجع به آسانی جمله میسازد و از سیالی کلامی برخوردار است.
        - ۹- کدامویژگی مربوط به مصاحبه ساختاریافته میباشد؟
        - الف) از ویژگیهای روانسنجی مناسب برخوردار نیست. با احتمال از دست رفتن یک تشخیص را کاهش میدهد.
      - ج) خصایص فردی و غنای ویژگیهای شخص را مورد توجه قرار میدهد.

الف) بی ثباتی هیجانی

ج) خودبزرگی بینی

د) مختل شدن قضاوت

	در چه اختلالی دیده میشود؟	فیکاری و حالت عاطفی کند،	علائم انزوای مفرط، من	-1•
د) دیستایمی	ج) کاتاتونیک	ب) ملانکولیک	الف) سلوک	
	باشد؟	انیک ناشی از چه عواملی می	محتوای فکر بیماران م	-11

ب) خلق بالا

- خانم الف کارمند برنامهنویس یک اداره که جدیداً به سمت مدیریتی ارتقاء پیدا کرده است در تعامـل بـا کارکنـان بـه دلیـل ضـرورت سخنرانی برای آنان دچار اضطراب و تنش شدید میشود، هنگام گفتگو با دیگران به ویژه افراد غریبه دهانش خشک میشود، عرق میکند، احساس مسخره شدن در جمع را دارد و گاهی کلامی احمقانه به زبان میآورد. این خانم احتمال دارد دچار چه اختلالی باشد؟ ج) اضطراب فراگیر د) اضطراب اجتماعی الف) هراس اختصاصی ب) وحشتزدگی
  - «توانایی به خاطر آوردن برخی از رویدادهای یک مقطع زمانی محدود» جزء چه نوع فراموشی تجزیهای قرار می گیرد؟ -14 د) نظاممند ج) فراگیر ب) گزینشی الف) موضعي
- ۱۴ فردی که برای دریافت توجه طلبی اقدام به جعل، شبیهسازی، القاء، یا تشدید بیماری میکند، صرفنظر از آنکه بیمار باشد یا خیر، و انگیزه اصلی او نفع مالی و اجتناب از وظایف نمیباشد، دارای چه اختلالی است؟ د) سازگاری ب) ساختگی الف) تبدیلی ج) ھويت
- آشفتگیهای خواب، گوش به زنگی مفرط و اشکال در تمرکز با کدامیک از ملاکهای اختلال استرس پس از سانحه (PTSD) همخواني دارد؟
  - الف) سابقهی مواجهه با تهدید واقعی
  - ب) اجتناب از تجربهی رویداد آسیبزا
    - ج) نشانههای تجزیهای
    - د) تغییر در سطح برانگیختگی
  - کدام دامنهی هوشی (نمرهی IQ) با طبقهی کمتوان ذهنی خفیف همخوان است؟ -18 ۷۰ - ۵۰ (۵ ج) ۴۰ – ۶۰ ب ۵۵ – ۵۵ (ب الف) ۶۵ – ۸۵
  - کدامیک از علایم زیر د<mark>ر زمرهی افت چشم گیر در کارکرد شناختی دمانس ب</mark>ه شمار می آید؟ -17 د) فعالیتهای روزمره الف) حافظه ج) یادگیری ب) توجه
    - رفتار آدمکشی و رفتار <mark>خشن از علایم مرتبط</mark> با ک<mark>دامیک از مواد زیر می</mark>باشد؟ الف) استروییدهای آنا<mark>بولیک</mark>
      - ب) كتامين
        - ج) ال اس دي
          - د) الكل
    - ۱۹ شایع ترین اختلال همراه در کودکان با اختلال دو قطبی زودآغاز کدام است؟
      - الف) نافرمانی همراه با رفتار مقابلهای
      - ب) نقص توجه همراه با بیش فعالی
        - ج) سلوک
    - ۲۰ کدامیک از تعاریف زیر در خصوص مولفههای مصاحبهی بالینی نادرست است؟
      - اله) رابطه درمانی: به چگونگی برقراری ارتباط بین مصاحبه گر و بیمار اشاره دارد.
        - ب تکنیک: مصاحبه گر بسته به بیمار و مشکل او تکنیکهایی را بر می گزیند.
    - ج) وضعیت روانی: حالت کلی روانی بیمار هنگامی است که مصاحبه گر با او صحبت می کند.
    - د) تشخیص: بعد از انجام ارزیابی اولیه، با هدف اصلاح رفتارها و نگرشهای غیرانطباقی بیمار صورت می گیرد.

مجموعه روانشناسي

سال ۱۴۰۴

آزمون کارشناسی ارشد



## نظریههای شخصیت و روان درمانی

- ۲۱ ازدیدگاه فروید اضطراب روان رنجور ناشی از چیست؟
  - الف) ترس از خطرات در زندگی عملی است.
  - ب) ترس از تعارض بین نهاد و خود است.
  - ج) ناشی از تعارض بین نهاد و فراخود است.
  - د) ناشی از تعارض بین خود و فراخود است.
- ۲۲ در خصوص ویژگی مکانیزمهای دفاعی کدام گزینه غلط است؟
  - الف) جنبه ناخودآگاه دارند.
  - ب) قدرت سازگاری دارند.
  - ج) نوعی تسکین تلقی میشوند.
  - د) استفاده مكرر باعث انطباق با واقعیت می شود.
- ۳۳ در نگاه کلی فروید به ماهیت انسان کدامیک از جنبههای شخصیت انسان به ترتیب از اهمیت کمتر و بیشتری برخوردار هستند؟
  - الف) جبرگرایی تجربیات گذشته
    - ب) تعادل بدبینی
    - ج) خوش بینی جبرگرایی
      - د) رشد طبیعت
- ۲۴ مهم ترین عمل از دیدگاه آلفرد آدلر که انسان زندگیاش را بر اساس آن تنظیم میکنید و حیرکتش را در جهان و زندگی مشخص میکند، چیست؟
  - الف) اهداف تخیلی بیان سبک و شیوه زندگی ج) تلاش برای برتری د) علاقه اجتماعی
- ۲۵ از دیدگاه بندورا کدامیک از منابع اطلاعاتی درباره احساس کار آیی الگوهای کار آمد بر احساس کفایت و شایستگی تاثیر دارد؟
  الف) موفقیت عملکرد
  - ب) تجربیات جانشین<mark>ی</mark>
  - ج) قانع سازی کلام<mark>ی</mark>
  - د) بر انگیختگی فیز<mark>یولوژیک و ه</mark>یجا<mark>نی</mark>
  - ۲۶ ترتیب تولد و سازگار<mark>ی هیجانی</mark> به ترتیب از مفاهیم بنیادی کدام نظریه شخصیت است؟
  - الف) آدلر راجرز ب) یونگ راجرز ج) هورنای آدلر د) اریکسون آلپورت
    - ۲۷ کدام تیپ روانشناسی شخصیت یونگ با ناهشیار بیشتر از واقعیت روز مره سر و کار دارد؟
  - الف) برونگرای احساسی ب) برونگرای شهودی ج) درونگرای احساسی د) درونگرای شهودی
  - ۲۸ از دیدگاه اریکسون، در مقوله گرایشهای بد رشدی، «گستاخی» در کدام مرحله رشد روانی اجتماعی اتفاق میافتد؟ الف) نوجوانی با جوانی با جوانی با جوانی با خوانی با خوانی
  - - ۳- از دیدگاه مازلو ناکامی در کدام فرانیاز باعث ایجاد فرا آسیب افسردگی و بیعلاقگی به دنیا میشود؟ به حالت جامعیت به عدالت ج) عدالت ج) کمال د) حقیقت
      - ۲۱ با توجه به نتایج تحقیقات، بیشترین نتیجه درمان به کدام عامل بستگی دارد؟
    - الف) انتظار تغییر ب) شدت اختلال ج) رابطه درمانی د) روش درمان

سال ۱۴۰۴	شناسي	مجموعه رواد	ئارشناس <u>ى</u> ارشد	ازمون ک
) تناملی		و <b>قطبی در اثر تثبیت در کدام مر</b> ب) مقعدی		
		<b>game) اصطلاح «بازی پای چوبی»</b> ب) عزت نفس		-٣٣
چشم و پردازش مجدد ) وارسی بدن		، با قطار و دیدن فیلم» در درمار م مرحله درمان ارایه م <i>ی گر</i> دد؟ ب) آمادگی	(EMDR) شاپیرو در کداه	-44
بم هیجان مد نظر است؟	همزمان متضاد در رابطه با تنظ	ش تشخیص – پذیرش نیروهای	درکدام مدل درمانی آموزه	-3
		ب) شناختی- رفتاری		
	ست؟	<b>ئدام روش درمانی بیشتر رایج ا</b> ر – هیجانی	فن استفاده از شوخی در کا الف) رفتاردرمانی عقلانی ب) واقعیت درمانی ج) شناختی – رفتاری د) درمان گشتالت	-48
د توجه قرار م <i>ی گ</i> یرد؟	ئىتر در <mark>فرآيند كدام درمان مور</mark> د	کی DBT ی بر آگاهی کامل MBSR	الف) شناختی مبتنی بر آ ب)  رفتار درمانی دیا <mark>لکتی</mark>	-٣٧
		ان درمانی، درمانگر بیشتر نقش		-47
) درمان گشتالتی	ج) تحلیلی	ب) واقعیت درمانی	الف) رفتاردرمانی	
<b>ماس است</b> ؟ ) انحراف		گاه درمانگران گشتالتی مربوط ب) فرافکنی		-٣٩
	ستم <i>ی است</i> ؟		روش مرزبندی از فرآینده الف) ساختاری ب) ارتباطی راهبردی ج) سیستمهای خانواده د) خانواده درمانی مبتن	-۴•
	می و رشد	روانشناسی عمو		
بمگیری میکنند؟	ِقی مانند عدالت و برابری تصم	خلاقی افراد بر اساس اصول اخلا	در کدام مرحله استدلال ا <sup>.</sup>	-41
) سطح ۱ - مرحله ۲		ب) سطح ٣ - مرحله ۶		
		<b>التان خوب است» کدام</b> شیوه م ب) اطوار قالبی		
<b>VS</b> .1 .7	, w.i /	سوم هستی نامیده میشود؟ ۲ DEM	كدام مرحله خواب حالت ه	144

د) در اقلیتهای قومی کم درآمد میزان مرگ و میر پایین تر است.

ب میزان مرگ و میر با کاهش جایگاه اقتصادی – اجتماعی افزایش می یابد.

ج سرطان ریه و معده با جایگاه اقتصادی بالا ارتباط دارد.

الف) آهیانه ب) پیشانی ج) گیجگاهی د) پشتی

۶۴ ویژگیهای روانگردان <mark>کوکائین بیشترشبیه کدامیک از مواد است؟</mark>

الف) آمفتامین ب) الکل ج) کافئین د) تنباکو

۶۵ پاسخ به استرس و ترس با تحریک کدامیک از <mark>نواحی ایجاد میشود؟</mark>

الف) هسته مرکزی باد<mark>امه</mark>

ب) لوب گیجگاهی

ج) ناحیه ورنیکه

د) ناحیه بروکا

۶۶ کدامیک از نواحی به علت حساسیت به مواد مخدر در کاهش درد نقش بیشتری ایفا می کنند؟

الف) دستگاه شبکیهای در ساقه مغز

ب) تالاموس مياني

ج) کرتکس

د) نخاع شوکی

8۷- کدامیک از بخشها در تولید حرکات ظریف و ادراک نقش بسیار مهمی دارد؟

الف) مخچه ب) آميگدال ج) بصل النخاع

-8درباره مصرف لیتیوم کدام مورد درست است-8

الف) بیش از ۸۰ درصد بیماران دچار عوارض میشوند.

ب آموزش هنگام تجویز در کاهش عوارض تاثیری ندارد.

الج) مصرف زیاد سدیم موجب غلظت سمی لیتیوم میشود.

د) داروهای اندکی بر غلظت لیتیوم و ایجاد عوارض تاثیر دارند.

د) هسته سیاه

u	انشناسی	مجموعه رو	ن کارشناسی ارشد	آزمور
ر) جسم سیاه		آیی «حافظه غیر اخباری ترس ب) لوب پشتی		- <b>۶۹</b>
		<b>درست است</b> ؟ ری میشود. د از ECT ضروری است.	کدام عبارت درباره ECT و الف الف) ECT مانع عود بیمار ب) درمان نگه دارنده بعد	- <b>Y•</b>
		فراگیر در CNS درمان انتخابی اس		
د) رویداد ضمنی	ا <b>می گویند.</b> ج)  یادگیری	تار ارگانیسم درنتیجه تجربه را ب) حافظه		- <b>V</b> 1
د) پورین	ج) سروتونین	<b>یختگی و بیداری نقش دارد؟</b> ب) استیل کولین		-٧٢
د) فلوكستين		، <b>جهت تقویت درمان OCD من</b> ب) ریسپریدون		-٧٣
	OCI ذکر شده است؟	، قشر کمربندی، جسم مخطط	الف) قشر حدقهای پیشانی ب) قشر حدقهای پیشانی ج) قشر حدقه گیجگاهی	-44
ش دارند کداماند؟	RE (حرکات سریع چشم) نقن		- گروهی از نورونهای کولین الف) سلولهای پیرایازوئی ب) سلولهای قشری ج) هستههای تحت سرلا د) هستههای شبکهای	-۷۵
۲ (۵	ج) ۶	<mark>س از لقاح شکل میگیرد؟</mark> ب) ۷	- صفحه عصبی چند هف <mark>ته پر</mark> الف) ۳	-48
د) هيپوتالاموس		ِ <b>پیچیده مثل خوردن نقش مح</b> ب) جسم سیاه		- <b>YY</b>
		رفته شده آسیب بیشتری میبیند رفته شده آسیب بیشتری میبیند -	الف) هر دو زبان به شکل ب)  زبانی که دیرتر یاد گ	- <b>Y</b>
)؟ د) حسی فراقشری		<b>ها (تکرار خوب) ،(نامیدن متغی</b> ب) ورنیکه		_ <b>y</b> q
د) آهیانهای	کوتاه مدت نقش دارد؟	<b>ر بسیاری از شکلهای حافظه</b> ب) پیشانی	کدامیک از لوبهای مغز د	۸.
	· <del>-</del>	<del>-</del> ·	=	

مجموعه روانشناسي

آزَمون کارشناسی ارشد



د) كاملا موفق

د) بهبود قابلیتها

#### اصول خدمات بهداشتی و بهداشت روان

## ۸۱ - طرح پیشگیری «مسیر سریع» برای چه گروه سنی و چه مشکلی طراحی شده است؟

- الف) كودكستان رفتار ضد اجتماعي
  - ب) نوجوانان مصرف مواد
    - ج) ابتدایی پرخاشگری
      - د) جوانان ازدواج

#### ۸۲ هدف برنامه پیشگیرانه «محل کار سالم» کدام مورد زیر است؟

- الف) كاهش خشونت اجتماعي
  - ب) ارتباط سالم همكاران
- ج) کاهش سوء مصرف مواد
  - د) ارتقاء سلامت

#### ۸۳ مهارتهای اصلی مشاوران پیشگیری کدام هستند؟

- الف) اخلاق حرفهای ارزیابی مداخله
- ب) نیازسنجی تدوین برنامه اجرا برنامه
  - ج) دانش ایجاد تغییر ارزیابی
- د) آموزشی تدوین برنامه ایجاد تغییر

## ۸۴ کدام عبارت برنامههای پیشگیری را با «نتایج مثبت نسبی» توصیف میکند؟

ب) قادر به موفقیت ج) قابل الگوبرداری

## ۸۵ - کدام عبارت درباره <mark>تحولات فرد محور در پیشگیری درست است؟</mark>

الف) کاهش بیسوادی <mark>ب ارتقاء تغذیه ج) کاهش فقر</mark>

## ۸۶ - کدام رویدادها پراسترس<mark> ارزیابی میشوند؟ -</mark>

- الف) قلمروهای حاشیه<mark>ای</mark>
- ب) انجام یک کار به <mark>تنهایی</mark>
  - ج) رویدادهای واضح
    - د) بار اضافی

الف) عالي

## ۸۷ مفهوم «تناقض خوردن استرسی» به چه موردی اشاره دارد؟

- الف) جنسیت نقشی در پیشبینی استرس و خوردن ندارد.
- ب) استرس بدون الگوی روشن گاه موجب پرخوری و گاه کمخوری میشود.
  - ج) گرفتاریهای روزمره با مصرف تنقلات ناسالم مرتبط نیست.
  - د) استرس ناشی از امتحان پیشبینی کننده خوردن در پسران است.

#### ۸۸ - کدام عبارت درباره ابراز هیجان و ارتباط آن با بیماری درست است؟

- الف) صحبت كردن و نوشتن درباره هيجانات اثربخش هستند.
  - ب) صحب کردن درباره موضوعات سطحی هم موثر است.
    - ج المحبت كردن تنها روش ابراز هيجان موثر است.
    - د) برای زنان نسبت به مردان نوشتن موثرتر است.

## ٨٩ - بيمار بايد به كدام اختلالات زير مبتلا باشد تا دچار ناتواني رواني درنظر گرفته شود؟

الف) ملال جنسیتی ب) کنترل تکانه ج) جسمانیسازی د) اضطرابی

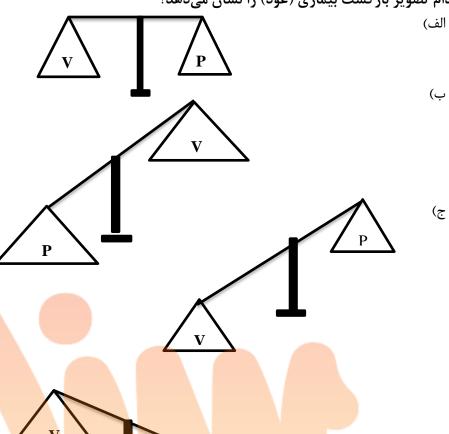
رُمون کارشناسی ارشد مجموعه **روانشناسی سال ۴۰۴** 

ج) تقویت مهارتها



الف) مداخلات محیطی ب) رابطه انسانی

## ۹۱ کدام تصویر بازگشت بیماری (عود) را نشان می دهد؟



## ۹۲ – درباره پایبندی به درم<mark>ان کدام مور</mark>د <mark>درست ا</mark>ست<mark>؟</mark>

- الف) پایبندی درمانی <mark>نتیجه انگیز</mark>ه یا مقاومت بیمار <mark>برای بهبو</mark>د اس<mark>ت.</mark>
- ب) برای پایبندی در<mark>مانی، بیم</mark>ار باید دریافت کننده منفعل درمان باشد.
- ج) مسئولیت استفاده از درمانهای روانی اجتماعی به عهده بیمار است.
- د) درمانگر باید عدم استفاده از دارو را درک کرده و به آن احترام بگذارد.

## ۹۳ - نخستین چالش در مدیریت بیماری کدام است؟

الف) مديريت مرحله حاد

د)

- ب) درگیر کردن بیمار و خانواده
  - ج) استمرار اتحاد درمانی
- د) انتخاب درمان دارویی مناسب

#### ۹۴ کدام عباری درباره بهبود کیفیت مراقبت درست است؟

- الف تقلیل استفاده مفرط از منابع مراقبتهای بهداشتی
  - ب موظف بودن به رعایت معیارهای علمی
    - ج) شناسایی تعارض منافع و افشای آن
  - د) رو راستی با بیمار در جهت تصمیم گیری آگاهانه

است؟	بالات	خودكشي	خط	مشاغل زیر	دسته از	در کدام	-96
. — — .	<i></i>	(5 7	_	J., J ()	,	F-, J-	

- الف) كاركنان صنايع سنگين
  - ب) دانشجویان دانشگاه
- ج) تخصصهای بهداشتی
- د) کارکنان حمل و نقل
- در کدام سبک فرزند پروری کودک کناره جو و دچار تعارض است؟ -98
- د) مقتدرانه ج) آسانگیر ب) اقتدار گرا
  - دومین علت مرگ و میر کودکان کدام است؟ -97
- د) سرطان ج) حوادث ب) فرزندکشی الف) سوء رفتار
  - ۹۸ کدام مورد زیر بر توانایی پزشک در مراقبت از بیماران رو به مرگ تاثیر میگذارد؟
    - الف) شیوههای نوین درمانی
    - ب) فناوریهای پیشرفته روز
      - ج) سوء مصرف مواد
        - د) تجربه کم
    - ۹۹- کدام مورد نشانه بهبودی از اختلالات روانی است؟
  - الف) سرگرمی مستقل ج) خودیاری ب) امید د) بینش
    - ۱۰۰- میزان بهبودی در بیماران دچار اسکیزوفرنیا چن<mark>د درصد است؟</mark>
- ج) ۴۵ تا ۶۸ **س) ۷۶ تا ۸**۸ الف) ۲۰ تا ۳۰ د) ۱۵ تا ۲۵

## أمار و روش تحقيق

## ۱۰۱- اگر معلمی نسبت به محروم ماندن گروه گواه، از دریافت مداخله آزمایشی که مطلوب تلقی می شود اعتـراض کنـد، بهترین شیوه عمل محقق برای حفظ روابط انسانی مثبت با سازمان این است که:

- الف) توضیح دهد که <mark>طرح آزمایشی</mark> پژ<mark>وهش م</mark>ستلز<mark>م گروه گواهی است که نب</mark>اید مداخله آزمایشی را دریافت کند.
  - ب) پس از گردآوری <mark>اطلاعات،</mark> مداخله آزمایشی را <mark>برای گروه گواه تامین ک</mark>ند.
  - ج) به منظور پرهیز از درگیری، مداخله آزمایشی را برای هر دو گروه فراهم آورد.
    - د) از دانش آموزان معلم دیگری به عنوان گروه گواه بهره گیری کند.

## ۱۰۲- اگر یک پژوهشگر نمونهای از یک جامعه در دسترس محدود را انتخاب کند، احتمالاً یافتههای پژوهش... .

- الف) يايايي نخواهند داشت.
- ب) قابل تعمیم به جامعهای محدود خواهند بود.
  - ج) قابل تعميم به جامعه گسترده خواهند بود.
    - د) ارزش نظری نخواهند داشت.

## ۱۰۳- گام سوم 👧 ساخت آزمون کدام است؟

- الف) مرور آزمونهای مربوط
- ب تعریف جامعه مورد نظر
  - ج) تعریف سازه
- د) پدید آوردن نمونه اولیه



### ۱۰۴- مهم ترین موضوع قابل توجه در انتخاب پاسخ دهندگان در تحقیقات پرسش نامهای ... .

- الف) تعیین اندازهی نمونه در تحقیق است.
- ب) انتخاب گروهی است که اطلاعات مورد نظر را داشته باشند.
- ج) انتخاب روش جمع آوری داده ها مطابق نظر پاسخ دهندگان است.
  - د) مطالعهی جمعیتی است که شما با آن آشنا هستید.
- ۱۰۵- دانشجویان آموزش میبینند که یک برنامهی زمانبندی شدهی استاندارد را برای مشاهدهی رفتار کودکان هنگام بازی بکار برند. آنها مشاهدات خود را روی یک فرم ثبت میکنند و دادههای آنها با دادههای یک روانشناس کودک مقایسه می شود. هدف این مقایسه کاوش ... .
  - الف) پایایی مربوط به ملاک مشاهده گر است.
    - ب) پایایی درون مشاهده گر است.
    - ج) پایایی بین مشاهده گران است.
      - د) پایایی درونی است.

#### ۱۰۶- اگر به جای P<.01، P<.05 بکار ببریم:

- الف) خطای نوع اول کاهش و نوع دوم افزایش می یابد.
- ب) خطای نوع اول افزایش و نوع دوم کاهش می یابد.
  - ج) هر دو نوع خطا کاهش می یابد.
  - د) هر دو نوع خطا <mark>افزایش می</mark>یابد.
- ۱۰۷ $^-$ یک آزمون معناداری آماری با  $^-$ ا $^+$  نسبت به همان آزمون در سطح  $^+$ 0 $^-$  سر
  - الف) توان کمتری <mark>دارد.</mark>
  - ب) توان بیشتری دارد<mark>.</mark>
  - ج) بستگی به دیگر ع<mark>وامل دارد.</mark>
  - د) با ثابت نگه داشت<mark>ن سایر عوامل توان کمتری دارد.</mark>
- ۱۰۸- در بعضی از تحقیقات، همتاسازی بسیار نزدیک آزمودنیها در متغیرهای مهم تحقیق امکانپذیر میباشد. تحت این شرایط یک نمونه...... اغلب توان آماری خوبی خواهد داشت و نتایج مهمی را به دست خواهد داد.
  - د) متوسط یا کوچک
- ج) کوچک
- بزرگ
- الف) متوسط
- ۱۰۹ در روند پژوهی و تحقیقات هم دستهای، جامعه به ترتیب:

- د) متفاوت و متفاوت
- ج) ثابت و ثابت
- ب) متفاوت و ثابت
- الف) ثابت و متفاوت
- ۱۱۰ ویژگی مهم آمار غیرپارامتریک این است که آنها:
- الف) پیش فرضی را دربارهی واریانس نمرههای جامعه ندارد.
- ب) فرض می کند که نمرههای جامعه به طور طبیعی در اطراف میانگین پراکنده شدهاند.
  - ج) نیاز به واریانسهای برابر در جامعه هاست.
  - د) تنها زمانی می تواند استفاده شود که مقیاس اندازه گیری فاصلهای باشد.
- ۱۱۱ هدف محاهبهی ضریب همبستگی که به دنبال آزمون t یا تحلیل واریانس می آید، تعیین این موضوع است که:
  - الف) آیا واریانسهای نمونهها برابر هستند
  - ب تفاوتهای مشاهده شده مشخص شود
  - ج 🗸 بزرگی رابطهی بین متغیرها مشخص شود



۱۱۲- رویکرد Shotgun جزء مشکلات تفسیری کدام روش تحقیق است؟

ج) آزمایشی ب) على- مقايسهاي الف) طولي

1۱۳ کدامیک از فنون همبستگی زیر برای آزمون فرضیههای علی توان بیشتری دارد؟ ب) تحلیل ممیزی ج) تحليل مسير الف) تحليل عاملي

۱۱۴- کدام متغیر مزاحم زیر گاهی تاثیر جانهنری(John Henry) نیز نامیده می شود؟

الف) انتشار عمل آزمایشی

ب) یکسانسازی جبرانی عملهای آزمایشی

ج) تضعیف نامطلوب روحیه در گروه گواه

د) رقابت جبرانی گروه گواه

R طرح مناسبی است؛ چنانچه: ۱۱۵- طرح ن

الف) گروه گواه در دسترس نباشد.

ب) یک نمونه بزرگ در دسترس باشد.

ج) فرض شود پس آزمون از اعتبار سازهی چشمگیری برخوردار است.

د) فرض شود پیش آزمون بر عمل آزمایشی اثر خواهد داشت.

۱۱۶ آزمایشهای موازنهسازی متقابل برای کنترل آثار کدام عامل زیر مطرح میشوند؟

الف) بازگشت آماری

ب) بالندگی و رشد

ج) تعامل استعداد - عمل آزمایشی

د) ترتیب اجرای عمل آزمایشی

۱۱۷- روش بررسی اصالت منب<mark>ع دادههای تاریخی:</mark>

الف) نقادی بیرونی نامی<mark>ده میشود.</mark>

ب) نقادی درونی نامی<mark>ده میشود.</mark>

ج) اعتبارسنجی بیرو<mark>نی نامیده می</mark>ش<mark>ود.</mark>

د) استنباط على ناميده مي شود.

۱۱۸- فرا ارزشیابی مربوط به <mark>کدام مع</mark>یار یک پژوهش ارزشیابی خوب ا<mark>ست؟</mark>

ج) درستی ب) قابلیت کاربرد

۱۱۹ کدام شرط جزء شرایط استفاده از آزمونهای پارامتریک نیست؟

الف) توزيع طبيعي نمرهها

ب) مقیاس فاصلهای نمرهها

ج) همگنی واریانسها

د) تعداد مساوی آزمودنیها

۱۲۰ کدام آزمون پارامتریک معادل آزمون فریدمن است؟

الفِ) آز ول t مستقل

ب زمون آنووای وابستهی یک راهه

ج) أزمون t وابسته

د) آزمون آنووای مستقل یک راهه

د) دقت

زبان عمومي

■ Par	t oi	ne:	Vo	cabu	larv
— I UI	C U		1 0	cubu	y

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

- 121 The majority of the individuals with lung cancer encounter ...... following the initial treatment, as the illness frequently becomes resistant to the treatment.
  - a) relapse
- b) remission
- c) elapse
- d) emission
- 122 Although radiation and chemotherapy can eliminate most cancer cells, certain cells may be more resilient or ..... requiring more specific treatment methods.
  - a) benign
- b) aggressive
- c) tranquil
- d) suppressive
- 123 The clinic adopted procedures to ...... infecting materials, reducing the risk of crosscontamination.
  - a) replicate
- b) perforate
- c) neutralize
- d) generalize
- 124 \_ The advanced imaging system was developed to ...... various cardiac abnormalities.
  - a) disturb
- b) discern
- c) distribute
- d) dispense
- 125 \_ The initiative was designed to ..... better hygiene practices in operating rooms.
  - a) frustrate
- b) promote
- c) inhibit
- d) demolish
- 126 The experts agreed on the topic details and finally reached a ...... that personalized medicine improves treatment efficacy.
  - a) conflict
- b) hostility
- c) consensus
- d) controversy
- 127 \_ The surgery was ...... because the equipment shut down unexpectedly.
  - a) halted
- b) urged
- c) resumed
- d) fulfilled
- 128 When the antibodies produced by the immune system are unable to ...... the invading pathogen, the disease is more likely to develop.
  - a) synthesize
- b) neutralize
- c) proliferate
- d) contract
- 129 Telehealth advancements are meant to ...... access to healthcare in rural areas.
  - a) constrain
- b) enhance
- c) inhibit
- d) obstruct
- 130 People with infectious diseases often ...... their disease because they are afraid of negative social reactions.
  - a) conceal
- b) disclose
- c) converge
- d) divulge





محموعه روانشناس 131 The warning signs of the disease are so ...... that they are often missed or ignored. a) subtle b) huge c) immense d) enormous 132 - Mental health disorders ...... the majority of years people live with the disability worldwide, requiring immediate medical attention to the diseases. d) account for a) get across b) look up c) give up 133 - The teacher emphasized the importance of some AI empowered technologies, ............ useful tools such as Grammarly and Write, which are used for improving writing skills. a) negating b) encompassing c) declining d) disrupting 134 - They finished the project which was ...... as a great success by the research committee offering them a grant for the next study. a) dismissed b) exploited c) suspended d) acknowledged 135 - An executive team was assigned to develop a plan ...... the future strategies of the university president. a) undermining b) realizing c) diverting d) interrupting 136 - The patient was referred to the emergency department because another person's foot ..... his face and was bleeding. c) disturbed with d) collided with a) merged into b) integrated in 137 - The health authorities have warned the mass media to ..... criticizing the government health policies. a) refrain from b) invest on c) insist on d) stem from 138 - The suggestion is that inherited genes may ...... an individual to certain diseases which necessitate critical clinical care. a) fortify b) recruit c) mandate d) predispose 139 - After a few hours, the fever began to ...... much to the relief of the parents. a) escalate b) subside c) deteriorate d) magnify

140 \_ In clinical studies, researchers must ensure that they do not ......................... data to achieve desired outcomes, as this would undermine the integrity of the study.

- a) manipulate
- b) aggregate
- c) disclose
- d) breach



■ 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 (a, b, c, or d). Base your answers on the information given in the passage only.

## Passage 1

The control of the deadly diseases of childhood is the greatest medical achievement in this century. Because of vaccines and antibiotics, many more children survive childhood than in the past. Because of better nutrition, today's children grow centimeters taller and kilos heavier than their parents. But for all that modern medicine has done to protect and nourish the child's body, very little has been done to assure him of an equally healthy mind. The number of emotionally disturbed and mentally ill children in the world is very high and growing larger all the time. Most children who are emotionally disturbed are autistic or schizophrenic. They are helplessly withdrawn from reality and exist in an inner world that is seldom penetrated by outsiders. They may sit alone for hours or even days, completely still and silent, seemingly unaware of the world around them. Many can neither feed nor dress themselves and withdraw from or react violently to any person's attempts to help them. Many are put in institutions once their families feel that there is nothing more they can do for them. There, they may stay for years or even, in some cases, for the rest of their lives. Although the specific causes of childhood mental disorders are not certain, psychiatrists feel that the disturbances arise as a result of three influences: physical and hereditary factors, forces within early family life, and stress brought about by modern life.

#### 141 \_ It is inferred from the passage that modern medicine has ......

- a) increased the number of diseases affecting children
- b) significantly contributed to childhood mortality rates
- c) improved physical health more than mental health
- d) had no effect on childhood mortality rates

## 142 - As to the relationship between physical health and mental health, the author believes that

- a) less attention has been paid to children's mental health support
- b) physical health improvements have led to better mental health
- c) modern medicine has adequately addressed both physical and mental health
- d) mental health is more important than physical health for children

#### 143 - As to the current state of mental health support for children, the author is ......

- a) optimistic and satisfied with the progress made
- b) supportive of existing mental health programs
- c) indifferent and uninterested in mental and physical health
- d) concerned and critical of the lack of attention to mental health

#### 144 \_ The passage implies that childhood mental disorders ......

- a) can be managed by environmental factors definitely
- b) are controlled through a combination of factors
- c) can primarily be treated by the family and relatives' support
- d) are a temporary phase that most children will grow out of it

## 145 - All of the following variables are stated to be responsible for mental problems of children except

the .....

- a) education they receive
- b) atmosphere in which they grow up
- c) worries and anxieties they face in life
- d) genetic and bodily factors







## Passage 2

The decision to quit smoking initiates a remarkable series of positive physiological changes, many of which begin within minutes. A mere 20 minutes after cessation, heart rate and blood pressure begin to normalize. Within 12 hours, carbon monoxide levels in the bloodstream drop, enhancing the blood's capacity to transport oxygen efficiently. Over the subsequent weeks, circulatory function improves, and pulmonary capacity increases, making physical activity less taxing. The respiratory system starts to recover as cilia—microscopic structures responsible for clearing mucus and pathogens—regain their function, significantly lowering the risk of infection. The long-term benefits of quitting are even more profound. After one year, the risk of coronary heart disease is reduced by approximately 50%. By the five-year mark, the likelihood of stroke can equal that of someone who has never smoked. Moreover, the probability of developing cancers of the mouth, throat, bladder, and esophagus continues to decline with each smoke-free year. A decade post-cessation, the mortality rate from lung cancer drops to roughly half that of a current smoker. After 15 years, cardiovascular risk approaches that of a lifelong non-smoker. Beyond internal health improvements, smoking cessation enhances one's appearance and sensory experience. Skin often regains its elasticity and tone, teeth may whiten, and the senses of taste and smell typically sharpen within days. In essence, quitting smoking is not merely a behavioral change—it is a life-saving intervention with immediate and lasting effects on nearly every system of the body.

#### 146 \_ In this passage, the author aims to .....

- a) highlight the wide-ranging benefits of quitting smoking
- b) warn about the dangers of tobacco addiction for users
- c) compare different methods for quitting smoking
- d) describe how smoking affects physical appearance

#### 147 - The author mentions 'cilia' in the passage to ......

- a) explain why quitting smoking is difficult for some people
- b) describe long-term risks of cancer
- c) compare smokers and non-smokers
- d) show how the lungs clean themselves after quitting

#### 148 — Which of the following statements is TRUE about the long-term effects of quitting smoking?

- a) Stroke risk increases 10 years after it happens
- b) The appearance of the skin worsens, causing a lot of suffering
- c) The risk of lung cancer remains the same after five years
- d) Cardiovascular risk is like that of a non-smoker after 15 years

#### 149 - According to this passage, smoking cessation .....

- a) should only be attempted with medical supervision
- b) guarantees full recovery from all smoking-related damage
- c) leads to benefits, not all of which start immediately
- d) is mainly beneficial for younger individuals

#### 150 - According to the passage, shortly after smoking cessation .....

- a) the risk of heart disease disappears immediately
- b) the body begins to recover almost afterward
- c) lung damage is completely reversed
- d) energy levels drop temporarily







## Passage 3

The placebo effect refers to an improvement in symptoms as a result of medical treatment with an inactive substance like a sugar pill or even a staged medical procedure such as surgery. In other words, a patient recovers even though there has been no genuine medical intervention. One of the most dramatic examples of the placebo effect involves a study of patients with acute arthritis knee pain. In an effort to determine which aspects of knee surgery were most effective, Dr. Bruce Moseley conducted a controlled experiment involving three groups. In the first group, surgery included shaving off thin layers of the damaged cartilage; in the second group, the doctor flushed out the knee joint and disposed of the unhealthy tissue. In the third group, he simulated surgery by anesthetizing the patients and making the necessary incision. However, no actual knee surgery was performed. In fact, the patients were not informed until a full two years afterwards that their operations were staged. The results were astonishing. While knee pain for all three groups diminished significantly, there was no difference in the level of pain decrease for any one group over another. Rather, the uniform results seemed to be mediated by the placebo effect or the patient's belief in the benefit of the surgical procedure. As one of the placebo patients, Tim Perez, was later quoted as saying, "In this world anything is possible when you put your mind to it. I know that your mind can work miracles." Perez, who previously could only get around with the aid of a cane, is now able to shoot baskets with his grandchildren.

# 151 - The results of Dr. Moseley's knee surgery study were considered surprising because

- a) those undergoing simulated surgery and those having real surgical procedures got better alike
- b) all the patients, even those who received real surgery, reported temporary alleviation of pain
- c) the surgery procedures used were outdated and less effective than expected
- d) the patients who knew about the staged surgeries still showed improvement

#### 152 – It is clear from the text that ..... is NOT an operation performed by Dr. Bruce Moseley.

- a) making a surgical incision
- b) replacing the knee joint
- c) removing portions of the knee cartilage
- d) using liquid to clear out damaged knee tissue

## 153 - In the third group, patients were not told about the details of their surgical procedure until two years afterwards because the doctor .....

- a) aimed to blind the patients about the treatment modality
- b) was afraid he might face misconduct accusation
- c) was concerned that they would react in anger
- d) aimed to observe the principles of medical privacy

#### 154 - According to the text, it is <u>NOT</u> correct that .....

- a) all patient groups experienced significant pain reduction
- b) patients were immediately told they might receive placebo surgery
- c) the placebo effect can produce dramatic physical improvements
- d) the effectiveness of knee surgery for arthritis was examined

#### 155 - Based on Tim Perez's experience, .....

- a) a positive attitude can sometimes create real improvements in physical condition
- b) placebo treatments can temporarily mask the symptoms without real healing
- c) recovery from surgery depends entirely on external medical interventions
- d) a strong belief in the effectiveness of treatment could prevent all future injuries







**۱۳۳** موسسه علوم پزشکی سنا

ِمون کارشناسی ارشد **مجموعه روانشناسی** سال ۴۰۴

Passage 4

Digital tools that collect data and support interventions outside the clinical setting offer meaningful opportunities to identify risks and engage patients. Consumer-facing apps and clinical monitors that actively or passively collect data can also serve as an early warning system for prevention and disease management. During the COVID-19 pandemic, digital contact tracing apps provided patients with notifications about potential exposure to COVID-19. Beyond COVID-19, some tools generate warnings to individuals or caregivers regarding changes in environmental risks, such as pollen or air pollution alerts, while other platforms generate alerts to patients, families, and providers in the event of disease exacerbation. Additionally, while not widely acceptable or accessible by all populations, use of remote patient monitoring (RPM) tools increased during the COVID-19 pandemic. RPM enables clinicians to assess symptoms for patients at home with mild cases of COVID-19 and observe non-COVID-19-related health outcomes in the context of daily living for patients with chronic conditions. Digital tools have also expanded care delivery for providers beyond the hospital or exam room. A 2020 analysis found that virtual urgent care visits could reduce the need for emergency room care by approximately 20%, and 20% of all office care, outpatient, and home health services could be delivered virtually or near-virtually. Non-acute care visits for many conditions were implemented virtually during the COVID-19 pandemic to reduce risk of exposure for patients and providers. Even with the sharp decline in telehealth in 2021—after the steep rise associated with COVID-19 in 2020—a review by a large payer in 2022 supported the value of virtual care.

# 156 \_ According to the passage, one major function of consumer-facing apps and clinical monitors is that they.....

- a) are primarily used to prescribe medication without a physician's input
- b) help detect risks and engage patients before health problems arise
- c) are designed mainly to replace in-person surgical procedures
- d) focus on entertainment while patients recover from illnesses

#### 157 - During the COVID-19 pandemic, remote patient monitoring (RPM ......

- a) expanded in use to monitor both COVID-19 and non-COVID-19 health outcomes
- b) became widely unpopular among clinicians and patients afflicted with COVID-19
- c) was strongly banned for most patients afflicted with chronic conditions
- d) replaced all forms of physical hospital care provided in hospital settings

## 158 - The 2020 analysis concluded that virtual urgent care.....

- a) increased emergency room visits significantly
- b) should only be used for severe medical emergencies
- c) decreased patient satisfaction with healthcare services
- d) could cut the need for emergency room care by about one-fifth

## 159 \_ What can be inferred about the future role of virtual care based on the review by a large payer in 2022?

- a) Virtual care will be a valuable part of healthcare delivery even after the pandemic
- b) Virtual care will likely be phased out due to lack of effectiveness
- c) All healthcare services will be eventually virtualized entirely
- d) Virtual care will only be used for mental health services moving forward

### 160 - According to the passage, digital tools on healthcare delivery have .....

- a) increased the reliance on emergency departments
- b) extended healthcare beyond traditional clinical settings
- c) discouraged patients from participating in their own care
- d) slowed down the adoption of new technologies in hospitals





#### بسمه تعالى

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 طریـق اینترنت ارسال میگردد، تا کار رسیدگی با سرعت و دقت بیشتری انجام گیرد.

ضمن تشكر از همكاري داوطلبان محترم موارد ذيل را به اطلاع مي ساند:

- ۱- کلید اولیه سوالات ساعت ۱۸ عصر روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۱ از طریق سایت اینترنتی ۱۹۳۸ عصر روز یکشنبه مورخ ۱۹۳۸ از طریق سایت اینترنتی اعلام خواهد شد.
- ۲- اعتراضات خود را از ساعت ۱۸ عصر روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۱ لغایت ساعت ۸ صبح روز شنبه مورخ ۲- اعتراضات خود را از ساعت ۱۸ عصر روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۷
- 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.
- ۴- کلید نهایی سوالات روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۳۱ از طریق سایت اینترنتی www.sanjeshp.ir اعلام خواهد شد.

#### تذكر 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 برگ و یا بیشتر رسیدگی خواهد شد.

مركز سنجش آموزش يزشكي

کد ملی:

دبیرخانه شورای <mark>آموزش علوم پایه پزشکی،</mark> بهدا<mark>شت و تخصصی</mark>

_								
نام رشته:	نام درس:	نام درس: شماره سؤال:			نوع دفتر	چە:		
نام منبع مع	تبر	سال انتش		صفحه	پاراگراف		سطر	

نام خانوادگی:

#### سوال مورد بررسی:

ا نام:

- 🗖 بیش از یک جواب صحیح دارد. (با ذکر جوابهای صحیح)
  - 🗖 جواب صحیح ندارد.
  - 🗖 متن سوال صحيح نيست.

توضيحات





## دانلود کلید سوالات این دفترچه: ۱۴۰۴

اعلام شده از سوی مرکز سنجش پزشکی وزارت بهداشت

روی صفحه کلیک کنید و به نرم افزار بازکننده PDF اجازه باز شدن لینک در مرورگر را بدهید

