

برنام آنگ 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

سال تحصیلی ۹۸-۹۷
 سؤالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته

مجموعه روانشناسی

دروس امتحانی و ضرایب مربوطه							رشته امتحانی
زبان عمومی	آمار و روش تحقیق	اصول خدمات بهداشتی و بهداشت روان	کلیات روانپزشکی و روانشناسی فیزیولوژیک	روانشناسی عمومی و رشد	نظریه‌های شخصیت و روان درمانی	روانشناسی بالینی (شامل روانشناسی بالینی، ناهنجاری، آسیب شناسی، ارزیابی روانشناختی)	
۲	۱/۵	۰	۲	۱/۵	۲	۳	روانشناسی بالینی
۲	۱/۵	۲	۲	۱/۵	۱	۳	بهداشت روان
۲	۱/۵	۱	۱/۵	۱/۵	۱/۵	۳	روانشناسی سلامت
۲	۱/۵	۰	۱/۵	۲	۲	۳	روانشناسی بالینی کودک و نوجوان

مجموعه روانشناسی

تعداد سؤالات : ۱۶۰	مشخصات داوطلب:
زمان پاسخگویی: ۱۶۰ دقیقه	نام و نام خانوادگی:
تعداد صفحات : ۲۲	شماره کارت:

داوطلب عزیز:

خواهشمند است قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سؤالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولان جلسه اطلاع دهید.

روانشناسی بالینی (شامل روانشناسی بالینی،
نابهنجاری، آسیب‌شناسی، ارزیابی روانشناختی)

۱- کدام یک از موارد زیر، جزء اختلالات رشد فراگیر «PDD» می باشد؟

- (الف) لکنت زبان (ب) اوتیسم (ج) شب‌آدراری (د) کوری رنگ

۲- اختلال اضطراب جدایی با کدام بیماری‌ها همبودی بیش از ۶۰٪ دارد؟

- (الف) اختلال اضطراب اجتماعی و PTSD
(ب) اختلال اضطراب فراگیر و PTSD
(ج) اختلال اضطراب فراگیر و اضطراب اجتماعی
(د) PTSD و ADHD

۳- فقدان هماهنگی بین احساسات و افکار در کدامیک از اختلال‌های زیر دیده می‌شود؟

- (الف) Persistent Depressive Disorder
(ب) Severe OCD
(ج) Anorexia Nervosa
(د) Severe GAD

۴- مدت زمان وجود علائم برای تشخیص اختلال Disruptive Mood Dysregulation چقدر است؟



- (الف) یک سال (ب) دو سال (ج) یک هفته (د) دو هفته

۵- در پرسشنامه روانی کالیفرنیا، فردی با سنخ بتای شکوفا شده، چه ویژگی‌هایی را خواهد داشت؟

- (الف) تخیلی، هنرمند، مال‌اندیش، نو‌آور
(ب) برونگرا، معترض، شکاک و مردد، سرکش
(ج) باجرات، پر حرف، با نفوذ و پر جذب
(د) درونگرا، پیرو، مهرورز، خویشتن‌دار، بشدت وابسته

۶- بیشتر داستانهای یک مراجع به کارت‌های TAT کلیشه‌ای است. کدامیک از موارد زیر در این فرد می‌تواند صحیح باشد؟

- (الف) مراجع بسیار بازداری شده و دفاعی است.
(ب) مراجع فردی پیرو و نیازمند تایید است.
(ج) مراجع گرایش به مخالفت جوئی دارد.
(د) مراجعه احتمالاً از نظر هوشی مشکل دارد.

۷- فردی تصویر  آزمون بندرگشتالت را به این صورت  کشیده است. این فرد نمره چه خطائی را خواهد گرفت؟

- (الف) چند پارگی
(ب) ساده‌سازی
(ج) واپس‌روی
(د) اشکال‌دریستن

- ۸- کدامیک از شاخص های زیر در پرسشنامه چند محوری بالینی میلون (MCMI-III) جزء آسیب شناسی شدید شخصیت می باشد؟
 الف) پارانوئید (P)
 ب) منفعل - پرخاشگر (8A)
 ج) ضد اجتماعی (6A)
 د) اسکیزوئید (S)
- ۹- بر اساس سیستم طبقه بندی بیماری های روانپزشکی DSM-5 اختلال کندن یا خراشیدن پوست در کدام گروه اختلالات روانی قرار می گیرد؟
 الف) اختلالات اضطرابی
 ب) اختلال طیف وسواس - اجبار و اختلالات مرتبط
 ج) اختلال علائم جسمانی و علائم مرتبط
 د) اختلالات ایذائی و کنترل تکانه و سلوک
- ۱۰- شایعترین الگوی وسواس فکری عملی از بین الگو های زیر کدام است؟
 الف) افکار مزاحم (ب) تقارن (ج) تردید (د) الگوی مذهبی
- ۱۱- کدامیک از نماد های نمره گذاری زیر برای نمره گذاری مکان (Location) در آزمون روشاخ در سیستم اکسندر استفاده می شود؟
 الف) T (ب) Y (ج) M (د) S
- ۱۲- کدامیک از علائم زیر جزء اختلالات شکلی فکر دسته بندی می شود؟
 الف) پرش افکار (ب) هذیان (ج) گسست از خویشتن (د) افکار نا خواسته و تکراری
- ۱۳- در کدامیک از رویکرد های خانواده درمانی، تمرکز زمانی روی حال و آینده می باشد؟
 الف) ساختاری (ب) راهبردی (ج) آدلری (د) تجربی
- ۱۴- در معاینه وضعیت روانی در مصاحبه تشخیصی، وسواس های فکری و عملی در کدامیک از حوزه های زیر قرار دارد؟
 الف) ادراک (ب) محتوای تفکر (ج) رفتار (د) جریان تفکر
- ۱۵- حداقل مدت زمان لازم برای تشخیص اختلال اضطراب اجتماعی بر اساس DSM 5 چقدر است؟
 الف) یک ماه (ب) دو ماه (ج) شش ماه (د) یک سال
- ۱۶- کدام مقیاس آزمون شخصیتی میلون، جزء نشانگان شدید می باشد؟
 الف) اختلال فکر (ب) شخصیت افسرده (ج) اسکیزوتایپی (د) دو قطبی
- ۱۷- بر طبق اکثر نظریات، کدام مورد دفاع در برابر افسردگی محسوب می شود؟
 الف) هیومانیسم (ب) مانیسم (ج) خلق ادواری (د) افسرده خوبی
- ۱۸- کدام اختلال بالاترین میزان شیوع را در بین اختلالات روانپزشکی دارد؟
 الف) اختلال دو قطبی I (ب) اختلال دو قطبی II (ج) اختلال افسردگی اساسی (د) اختلال خلق ادواری

۱۹- بیمار مبتلا به روانپریشی ادعا می کند که افراد هشت پای بیگانه در اندام های جنسی او نفوذ کرده و نمی گذارند بچه دار شود. این ادعا با کدام یک از اصطلاحات زیر شناخته می شود؟

الف) Emotional Illusion

ب) Bizarre Delusion

ج) Paranoid Ideation

د) Behavioral Disorder

۲۰- تشخیص بی اختیاری مدفوع در کودکان بر اساس کدام ملاک می باشد؟

الف) مدفوع به طور منظم و هفته ای یک بار در لباس یا جاهای نامناسب تخلیه شود.

ب) مدفوع به طور نامنظم ولی به صورت ماهیانه در منزل تخلیه شود.

ج) مدفوع به طور نامنظم و به دور از چشم والدین در مکان های مختلف تخلیه شود.

د) مدفوع به طور منظم و حداقل ماهی یکبار و به مدت ۳ ماه در مکان های نامناسب تخلیه شود.

نظریه های شخصیت و روان درمانی

۲۱- کدامیک از موارد زیر در مورد رویکرد راجرز صحیح می باشد؟

الف) عدم تاکید بر تحقیق در مورد فرآیند درمان

ب) تاکید بر تجربه هایی از جنس تخلیه هیجانی

ج) اجتناب از سنجش و بی توجهی به گذشته فرد

د) در اولویت بودن فنون درمان نسبت به رابطه مراجع - درمانگر

۲۲- کدام گزینه جزو مواردی که مصاحبه کنندگان در مرحله نخست مصاحبه باید اطمینان حاصل نمایند قرار نمی گیرد؟

الف) اطاق به صورت محیط واقعی کار به نظر بیاید.

ب) هدف مصاحبه بیان شود و میزان آگاهی درمانجو از مصاحبه بررسی شود.

ج) نقش و فعالیت هایی که درمانجو باید بر عهده بگیرد توضیح داده شود.

د) مصاحبه با پرسش های باز پاسخ شروع شود.

۲۳- کدامیک از اختلال های شخصیت زیر، جزو اختلال های طیف اسکیزوفرنیا محسوب می شود؟

الف) Paranoid

ب) Schizotypal

ج) Avoident

د) Schizoid

۲۴- در دیدگاه واقعیت درمانی، مولفه های رفتار کامل (Total behavior) کدامند؟

الف) عمل کردن، فکر کردن، احساس کردن، فیزیولوژی

ب) دنیای کیفی، بقا و محبت، تعلق پذیری، قدرت

ج) استقلال، آزادی، تفریح، صمیمیت

د) زمان حال، رابطه، مسئولیت، انتخاب

۲۵- کدام فن مربوط به دیدگاه شناختی، هیجانی و رفتاری ایس نمی باشد؟

الف) تغییر دادن نحوه بیان خویش

ب) استفاده از شوخی

ج) تمرین حمله کردن به احساس شرم

د) گفتگوی درونی تازه

۲۶- براساس نظریه راجرز، کدام گزینه جزو شرایط اصلی درمانگر برای کمک به پیشرفت تغییر درمانی قرار نمی گیرد؟

الف) همخوانی یا صداقت

ب) توجه مثبت نامشروط

ج) تاکید بر انعکاس احساسات

د) درک همدلانه دقیق

۲۷- پاداش دهی به درمانجو برای رفتار های خوشآیند و پاداش ندادن برای رفتارهای ناخوشآیند منطبق با کدام

تکنیک رفتار درمانی است؟

الف) Token economy

ب) Contingency management

ج) Participant modeling

د) Counter conditioning

۲۸- «سعید به جای تمرکز کردن روی جنبه های ناراحت کننده سپردن مادرش به خانه سالمندان، بطور مفصل درباره

نقطه ضعف های سیستم تامین اجتماعی صحبت می کند» این عبارت نشانگر استفاده از چه مکانیزم دفاعی

توسط سعید است؟

الف) جابجایی Displacement

ب) توجیه عقلانی Intellectualization

ج) آرمانی ساختن Idealization

د) دلیل تراشی Rationalization

۲۹- بر اساس نظریه فروید کدام عبارت در مورد «خود» صحیح است؟

الف) خود وظیفه دارد امیال نهاد را به صورت خیالی ارضا نماید.

ب) خود از خودش نیروی برانگیزنده ندارد.

ج) خود طبق تفکر به صورت نخستین عمل می کند.

د) خود ارباب و هدایت کننده نهاد است.

۳۰- این ویژگی که درمانگر موظف است حد و مرز درمان را رعایت کند و در «چهار چوب» درمان عمل کند به چه

چیزی اشاره دارد؟

الف) رضایت آگاهانه

ب) صلاحیت

ج) تضاد منافع

د) احترام به حقوق مراجع

۳۱- کدام ویژگی مربوط به اختلال شخصیت اسکیزوئید می باشد؟

- (الف) از روابط نزدیک از جمله عضوی از یک خانواده بودن نه لذت می برد و نه تمایلی به آن دارد.
(ب) فاقد دوستان نزدیک یا افراد مورد اعتماد به جزء بستگان درجه اول است.
(ج) تمایلی به معاشرت با دیگران ندارد مگر اینکه مطمئن شود که دوست داشته می شود.
(د) با مورد انتقاد گرفتن یا طرد شدن در موقعیت های اجتماعی اشتغال ذهنی دارد.

۳۲- بر اساس نظریه هورنای، کدام یک از موارد زیر، از نیاز های «روان رنجور» بشمار می رود؟

- (الف) گوشه گیری از شهرت و مقام
(ب) وابستگی به دیگران
(ج) همسر قدرتمند
(د) بهره رساندن به دیگران

۳۳- کدام یک از اظهارات زیر با تعریف ملانی کلین از خود «ایگو» درست است؟

- (الف) «خود» در هنگام تولد، سازمان یافتگی خوبی دارد.
(ب) نوزاد توانایی تمایز بین پستان خوب و بد را ندارد.
(ج) «خود» کودک با تغذیه پستانی شروع به رشد می کند.
(د) کودک در هنگام تولد قادر به استفاده از مکانیسم دفاعی نیست.

۳۴- در دیدگاه فروید، کدام یک از مکانیزم های دفاعی زیر در شکل گیری افکار وسواسی نقش مهمی دارند؟

- (الف) جابجایی (ب) سرکوبی (ج) فرافکنی (د) جداسازی

۳۵- برای دانشجویی که از خوابگاه به شما ارجاع شده است و دوستان و مسئولین خوابگاه وی را فردی منزوی و سرد می دانند. وی طی مصاحبه تماس چشمی برقرار نمی کند و اظهار می کند مشکلی ندارد، از خوابگاه و دانشگاه اش راضی است و داشتن هر نوع رابطه با دیگران را غیر ضروری می داند، بهترین تشخیص چیست؟

- (الف) اختلال شخصیت اجتنابی
(ب) اختلال شخصیت اسکیزوئید
(ج) اضطراب اجتماعی
(د) اختلال شخصیت اسکیزوتایپال

۳۶- در مصاحبه با یک مراجع، شما از او می خواهید که ضرب المثلی را تفسیر کند. هدف شما ارزیابی کدامیک از موارد زیر می باشد؟

- (الف) قضاوت
(ب) تفکر انتزاعی
(ج) اطلاعات عمومی
(د) حافظه

۳۷- به چه دلیلی درمانگر پیرو مکتب راجرز از جلسات اضافی و تماس های تلفنی استقبال نمی کند؟

- (الف) چون می توانند منجر به وابستگی شوند.
(ب) باعث تحمیل هزینه های غیر ضروری به مراجع می شود.
(ج) باعث سرعت بیشتر فرآیند درمان می شود که مراجع آمادگی آن را ندارد.
(د) ممکن است به توالی و فرآیند درمان آسیب وارد کند.

۳۸- کدام استراتژی می‌تواند باعث شود که اظهارات بیمار مبتلا به اختلال شخصیت مرزی صحیح‌تر و قابل اعتمادتر شود؟

- الف) پرسیدن سوالات بسته و هدف دار
- ب) عدم رویارو کردن مراجع با تناقضات گفتاری او
- ج) ارائه تفسیر در مورد تعارض های شدید بین فردی
- د) پرسیدن سوالات باز و محدود کردن صحبت به موضوع خاص

۳۹- مراجعی در طی مصاحبه از ترس طرد شدن سعی می‌کند از صحبت در مورد خطاها و ناکامی های خود اجتناب کرده و مقاومت کند. درمانگر سعی می‌کند با زیر سوال بردن شدت نگرانی او را از طرد شدن کاهش دهد. درمانگر از چه تکنیکی برای مقابله با مقاومت مراجع استفاده کرده است؟

- الف) مبالغه کردن
- ب) القاء لافزنی
- ج) رویارو کردن
- د) بیان پذیرش

۴۰- براساس دیدگاه راجرز، اینکه مردم تجربه‌ها و عواملی که با تصویر خودشان هماهنگ نباشد، تهدیدکننده می‌بینند و ممکن است از حیطة آگاهی طرد کنند، با کدام مفهوم در دیدگاه فروید هم‌خوانی دارد؟

- الف) انکار
- ب) واپس‌رانی
- ج) باطل‌سازی
- د) واکنش‌سازی

روانشناسی عمومی و رشد

۴۱- چرا به نظر می‌رسد که در چشم کودکان اوتیسم، دیگران مانند اشیاء هستند؟

- الف) مشکل توجه روابط انسانی
- ب) دور بودن حافظه آنان از عاطفه
- ج) عدم توانایی درک احساسات و افکار دیگران
- د) عدم تمایز بین موجودات جاندار و بی جان

۴۲- جهت بررسی نظریه ذهن در کودکان چه آزمونی به کودک داده می‌شود؟

- الف) باور غلط
- ب) شی دائم
- ج) تقلید
- د) موقعیت نا آشنا

۴۳- نظریه ذهن بر چه معناست؟

- الف) قدرت پیش گویی حوادث غیر مترقبه
- ب) توقعات دیگران را بدون محاسبه پذیرفتن
- ج) قدرت درک افکار و احساسات دیگران
- د) محاسبه خطاها در تصمیم گیری

۴۴- فردی ادعا می‌کند که می‌توانم وقوع یک رویداد را در آینده ادراک کنم. رویدادی که افراد با حواس پنجگانه نمی‌توانند درک کنند. وی دارای چه نوع توانایی است؟

- الف) دور آگاهی
- ب) روشن بینی
- ج) پیش بینی
- د) تله کینه زی

۴۵- کدامیک از موارد زیر در مورد راه رفتن در خواب صحیح است؟

- الف) در مرحله سوم و چهارم خواب REM است.
- ب) در مرحله سوم و چهارم خواب Non REM است.
- ج) در مرحله خواب REM اتفاق می‌افتد.
- د) همان نارکولپسی است که در مرحله REM است.

۴۶- مفهوم ناظر پنهان چیست و از چه کسی است؟

- (الف) همان خود تلقینی در هیپنوتیزم است - اشنايدر
(ب) قسمت جدا شده هشیاری است - هیلگار
(ج) در مرحله ای از هیپنوتیزم اتفاق می افتد - ماسر
(د) حاکمیت تلقین روان شناختی است - جیمز بریلی

۴۷- وقتی یک کودک دبستانی به پدرش در مورد دوبله پارک کردن خودرو و جهت رساندن مادر وی به بیمارستان اعتراض می کند، وی در چه مرحله قضاوت اخلاقی قرار دارد؟

- (الف) خودمختار (ب) دگر مختار (ج) اخلاق نسبی (د) پیش اخلاقی

۴۸- در چه زمانی محرومیت از محرک های بینایی می تواند به دستگاه بینایی آسیب دائمی برساند؟

- (الف) محرک ها خیلی قوی باشند.
(ب) در دوره سرنوشت ساز اتفاق افتد.
(ج) قبل از دوره کودکی باشد.
(د) بطور متناوب اتفاق افتد.

۴۹- کدامیک از موارد زیر از انتقادات در مورد مراحل تحول اخلاقی کلبیرگ نمی باشد؟

- (الف) مردمحور بودن نظریه
(ب) عدم توالی داشتن
(ج) متوالی بودن نظریه
(د) استدلال های مختلف مردم در موارد گوناگون

۵۰- نا همخوانی دو چشمی به چه معناست؟

- (الف) وجود فاصله بین دو چشم و کم و زیاد شدن آن
(ب) تفاوت بین آنچه دو چشم از یک شی می بینند
(ج) درک فاصله اشیاء از یکدیگر و از مشاهده گر
(د) ادراک عمیق از فواصل و در مکان های مختلف

۵۱- در مورد بینایی کودکان، کدام یک از اظهارات زیر درست است؟

- (الف) نوزادان از همان آغاز تولد، درو بین هستند.
(ب) توانایی نوزادان در تغییر نقطه تمرکز بینایی در حد خوبی است.
(ج) دقت بینایی نوزادان برای فاصله متوسط، عالی است.
(د) دید نوزادان پس از رسیدن به سن دو سالگی، به خوبی دید بزرگسالان می شود.

۵۲- بر اساس نظریه مراحل رشدسالیان « پی بردن به خود و دنیای بیرون از خود » مربوط به یادگیری مهم کدام یک از مراحل زیر است؟

- (الف) نوباوگی (ب) اواخر نوجوانی (ج) بچگی (د) اوایل نوجوانی

۵۳- طبق دیدگاه بندورا، مجموعه ای از ساختارهای شناختی که تا اندازه ای به رفتار افراد ثبات می بخشد، تعریف کدام اصطلاح زیر است؟

- (الف) خودگردانی (ب) کارایی شخصی (ج) تولید رفتار (د) سیستم خود

۵۴- از نظر اسکینز، بخش اعظم رفتارهای انسان از چه طریق آموخته می‌شود؟

- (الف) شرطی سازی کلاسیک
(ب) شرطی سازی کنشگر
(ج) یادگیری مشاهده‌ای
(د) یادگیری جانشینی

۵۵- کدام حافظه را می‌توان به صورت یک «فضای کار ذهنی» برداشت کرد؟

- (الف) حافظه کوتاه مدت (ب) حافظه بلند مدت (ج) حافظه فعال (د) حافظه حسی

۵۶- خواب آلودگی مفرط روزانه همراه با علائم فرعی معرف نفوذ خواب REM در حالات بیداری اشاره به چه اختلالی است؟

- (الف) پر خوابی
(ب) حمله خواب
(ج) بی خوابی
(د) اختلال ریتم شبانه روزی خواب

۵۷- مکتب تحلیل تبدلی (Transactional Analysis) را چه کسی پایه گذاری کرد؟

- (الف) گوردن آلپورت (ب) مایکل بالینت (ج) اریک برن (د) فرانتس الکساندر

۵۸- کدامیک از موارد زیر از ویژگی های کودک در مرحله تفکر پیش عملیاتی پیاژه نمی باشد؟

- (الف) ثبات شی (ب) تفکر جادوئی (ج) خود محوری (د) تفکر جاندار پندارانه

۵۹- کدام گزینه در مورد دوره خواب REM صحیح می‌باشد؟

- (الف) ضربان قلب و تنفس کاهش می‌یابد.
(ب) ضربان قلب و فعالیت مغز هر دو کاهش پیدا می‌کنند
(ج) ضربان قلب تند تر می‌شود و سوخت و ساز مغز به حد دوره بیداری می‌رسد.
(د) فعالیت‌های عضلات افزایش پیدا می‌کند و فعالیت مغز کاهش می‌یابد.

۶۰- جهت‌گزینی «بر اساس وابستگی به مراجع قوانین» طبق نظریه کلبیگ در کدام سطح و مرحله از رشد روانی به وقوع می‌پیوندد؟

- (الف) سطح دوم مرحله سوم
(ب) سطح سوم مرحله پنجم
(ج) سطح دوم مرحله چهارم
(د) سطح سوم مرحله ششم

کلیات روانپزشکی و روانشناسی فیزیولوژیک

۶۱- کدامیک از موارد زیر در مورد پدیده کاستی حسی - عصبی صحیح نمی‌باشد؟

- (الف) در جوانان اصلا دیده نمی‌شود.
(ب) در نوازنده موسیقی راک دیده می‌شود.
(ج) در افراد مسن به وفور یافت می‌شود.
(د) در کارمندان فرودگاه‌ها شایع است.

۶۲- چنانچه افسردگی بصورت: بی لذتی شدید، سحر خیزی، کاهش وزن و احساس گناه عمیق ظاهر شود، کدام تشخیص برای آن مناسب تر است؟

الف) افسردگی ملانکولیک (ب) افسردگی دو قطبی I (ج) افسردگی روانپریشانه (د) افسردگی پسیکوتیک

۶۳- فردی علی رغم سالم بودن درک و قدرت عضلانی نمی تواند یک فعالیت حرکتی منفرد را بر اساس دستور مصاحبه گر انجام دهد. اما همان عمل را می تواند طبق خواسته خودش انجام دهد. او از چه علامتی رنج می برد؟

الف) اپراکسی ایدئوموتور (ب) اپراکسی فکری (ج) اپراکسی اندام ها (د) برادی کنزی

۶۴- کندی تفکر، قضاوت ضعیف، کاهش جستجوگری و گوشه گیری و تحریک پذیری از علائم ضایعه در کدام بخش مغز می باشد؟

الف) ضایعه دو طرفه لوب گیجگاهی

ب) ضایعه یک طرفه لوب گیجگاهی

ج) ضایعه دو طرفه لوب آهیانه ای

د) ضایعه دو طرفه لوب پیشانی

۶۵- بیمار خانم ۲۵ ساله ای است که با سردرد مراجعه کرده است و در سال های اخیر مراجعات مکرری به پزشکان عمومی و متخصصین داشته است. بررسی های متعدد طبی، تشخیص خاصی را مطرح نکرده اند. وی از ۱۰ سال قبل تا کنون شکایات پراکنده ای در سیستم های مختلف بدن خود داشته است. محتمل ترین تشخیص برای وی کدام است؟

الف) تبدیلی (ب) روان تنی (ج) علائم جسمی (د) میگرن

۶۶- کدامیک از گزینه های زیر جزو ملاک های تشخیص Disruptive mood Dysregulation disorder است؟

الف) کندی یا بی قراری روانی - حرکتی

ب) کم خوری یا پر خوری

ج) حساسیت زیاد نسبت به طرد شدن

د) خشونت کلامی و خشونت فیزیکی

۶۷- در مورد اکستازی کدام یک از موارد زیر صحیح نمی باشد؟

الف) اثر تحریکی آمفتامین دارد.

ب) کاهش قید و بند در معاشرت های اجتماعی

ج) تقویت حافظه و یادگیری

د) احساس انرژی بیشتر

۶۸- کدامیک از موارد زیر در مورد نقش دستگاه نرولیمبیک صحیح است؟

الف) نقشی در جنبه انگیزشی پاداش ها ندارد.

ب) مستقیماً ایجاد لذت می کند.

ج) سبب کاهش لذت می شود.

د) باعث جستجوی ما جهت بدست آوردن مشوق های آشنا می شود.

۶۹- کدامیک از علائم زیر در «تشدید حاد اختلال استرس پس از سانحه» دیده نمی شود؟

الف) افزایش فشار خون (ب) تاکی کاردی (ج) بی خوابی (د) بی اشتها

۷۳- کدامیک از موارد زیر در مورد نظریه‌های مشوقی و سائق صحیح است؟

- (الف) تعارضی بین دو دیدگاه وجود ندارد.
- (ب) تعارض بین دو دیدگاه وجود دارد.
- (ج) تفاوت نظری بنیادی با یکدیگر دارند.
- (د) در تمام انگیزه‌ها هرکدام سهم جداگانه‌ای دارند.

۷۱- کدامیک از موارد زیر در مورد قدرت بویایی انسان صادق است؟

- (الف) مردها قوی‌تر از زنان هستند.
- (ب) زنان قوی‌تر از مردان هستند.
- (ج) فرد سالم بین ۵ تا ۱۰ هزار بو را می‌تواند تمیز دهد.
- (د) افراد سالم بیش از ۱۰ هزار بو را نمی‌توانند تمیز دهند.

۷۲- در ارتباط با حواس پنجگانه و فرآیند حسی، کدامیک از اظهارات زیر درست است؟

- (الف) بیشترین حساسیت به فشار، در نوک انگشتان دست و پا می‌باشد.
- (ب) هر محرک شدیدی که صدمه بافتی ایجاد کند، محرک درد می‌باشد.
- (ج) حساسیت انسان به دما، در حد یک درجه سانتیگراد و کمتر را تشخیص نمی‌دهد.
- (د) محرک‌های بویایی، امواجی هستند که از مواد، آزاد و از طریق هوا منتقل می‌شوند.

۷۳- کدامیک از اختلالات طبی زیر می‌تواند موجب بروز اضطراب شود؟

- (الف) مشکلات تیروئید
- (ب) اختلال سیستم ایمنی
- (ج) مشکلات نورولوژیک
- (د) افزایش فشار خون

۷۴- کدامیک از داروهای زیر جزو ضد تشنج‌های تثبیت کننده خلق محسوب نمی‌شوند؟

- (الف) لاموتریژین
- (ب) لیتیوم
- (ج) والبروات
- (د) کاربامازپین

۷۵- در بیماری آلزایمر کدامیک از ساختارهای زیر زودتر دچار آسیب می‌شوند؟

- (الف) لوب پیشانی و آهیانه
- (ب) لوب گیجگاهی و پیشانی
- (ج) لوب گیجگاهی و پس سری
- (د) لوب گیجگاهی و آهیانه

۷۶- کدام گزینه در خصوص رابطه افسردگی با ناهنجاری‌های تسلط نیمکره مغز صحیح است؟

- (الف) افراد کمی بعد از وارد شدن صدمه به نیمکره چپ به طور جدی افسرده می‌شوند.
- (ب) اغلب افراد افسرده هنگام تکالیف کلامی به چپ زل می‌زنند.
- (ج) اغلب افراد افسرده در قشر پیش پیشانی چپ افزایش فعالیت دارند.
- (د) اغلب افراد افسرده در قشر پیش پیشانی راست کاهش فعالیت دارند.

۷۷- کدام هورمون زیر در تنظیم ریتم‌های شبانه روزی نقش دارد؟

- (الف) ملاتونین
- (ب) اکسی‌تونین
- (ج) انسولین
- (د) پرولاکتین

۷۸- فردی پس از یک آسیب مغزی نمی‌تواند رویدادها و افرادی را که بعد از آسیب با آنها مواجه می‌شود را به یاد بیاورد اما در بیادآوری تجربه‌های قبلی و شناسایی دوستان قدیمی مشکلی ندارد. احتمالاً به کدام قسمت از مغز او آسیب وارد شده است؟

- (الف) مخچه
- (ب) هیپوتالاموس
- (ج) هیپوکامپ
- (د) غده هیپوفیز

۷۹- کدامیک از گزینه‌های زیر در مورد رشد نوزادان صحیح است؟

- الف) دید کودکان در ۳ سالگی به خوبی دید بزرگسالان می‌شود.
 ب) پاسخ گرداندن سر در حدود ۴ هفتهگی ناپدید می‌شود.
 ج) نوزادان بوهای مختلف را از هم تمیز نمی‌دهند.
 د) نوزادان تفاوت بین دو صوت که از روی مقیاس موسیقی فقط یک نت با هم تفاوت دارند را تشخیص می‌دهند.

۸۰- عمل انتقال در گوش میانی چگونه انجام می‌شود؟

- الف) مکانیکی
 ب) شیمیایی
 ج) نوربیوشیمیایی
 د) الکتروشیمیایی

اصول خدمات بهداشتی و بهداشت روان

۸۱- کدامیک از موارد زیر در مورد رابطه خصومت و بیماری های قلبی صحیح نیست؟

- الف) ضربان قلب، فشار خون و هورمون های مربوط به استرس در افراد متخاصم بیشتر است.
 ب) کنترل رفتاری ابزار خصومت می‌تواند از بیماری قلبی پیشگیری کند.
 ج) افراد متخاصم به علت بی اعتمادی محیط روانی پر استرس تری را تجربه می‌کنند.
 د) افراد متخاصم درگیر عادات بهداشتی نا سالم می‌شوند که منجر به بیماری قلبی می‌شود.

۸۲- رویکرد شناختی برای درمان مشکلات و اختلالات روان شناختی از کدامیک از تکنیک های زیر استفاده می‌کند؟

- الف) تغییر افکار غیر منفی غیر واقع بینانه و عقاید ناسازگار
 ب) ارائه اطلاعات در محدوده ی ماهیت بیماری
 ج) هشیار ساختن ناهشیار
 د) آموزش کنترل موثر زندگی از طریق انتخاب آگاهانه

۸۳- کدام مکانیسم دفاعی جهت رشد شخصیت متعادل ضروری است ولی افراط در استفاده از آن منجر به قطع ارتباط با محیط و از دست رفتن واقعیت گرایی می‌شود؟

- الف) سرکوبی
 ب) خیالبافی
 ج) بازگشت
 د) جابجایی

۸۴- در صورت وجود اضطراب شدید و انواع مشکلات و دفاع های اولیه پیشگیری در کدام طیف انجام می‌شود؟

- الف) اولیه
 ب) ثانویه
 ج) ثالث
 د) ارتقا سلامت روان

۸۵- کدامیک از موارد زیر مشکل اساسی مراکز سلامت روان اجتماع محور است؟

- الف) در بیش از ۸۰٪ موارد، اعضای اجتماع در تصمیم گیری مشارکت دارند.
 ب) در جایگاه رهبری اجتماع پاسخگوی مردم محلی هستند.
 ج) برای حذف موسسات عریض و طویل تلاش می‌کنند.
 د) خود را در جایگاه رهبری اجتماع فرض می‌کنند.

۸۶- تاکید بر عادلانه بودن توزیع خدمات بهداشتی جزو کدامیک از اصول مراقبت بهداشتی اولیه است؟

- الف) مشارکت اجتماعی
 ب) هماهنگی بین بخشی
 ج) برابری توزیع
 د) فناوری مناسب

۸۷- هدف از تدوین و چاپ طبقه‌بندی بین‌المللی بیماری‌ها توسط سازمان بهداشت جهانی کدام‌یک از موارد زیر است؟

- الف) نگاه عمیق تری به طبقه‌بندی شکل بگیرد.
- ب) آمار کشورها قابل مقایسه باشند.
- ج) گزارش عملکرد کشورها ثبت شود.
- د) تحولات بیماری‌ها قابل مقایسه باشد.

۸۸- ارزیابی کلی کارایی (GFA) برای سنجش کدامیک از ظرفیت‌های زیر کاربرد بیشتری دارد؟

- الف) عزت نفس
- ب) تحول خود
- ج) حمایت و تحرک اجتماعی
- د) مدیریت استرس

۸۹- در حوزه بیماری‌های روانی، نقش بیمارستان‌های زدایی و موسسه زدایی را چگونه می‌توان تبیین کرد؟

- الف) بیمارستان‌های زدایی مقدم بر موسسه زدایی است.
- ب) موسسه زدایی مقدم بر بیمارستان‌های زدایی است.
- ج) بیمارستان‌های زدایی بدون موسسه زدایی چیزی را تغییر نمی‌دهد.
- د) تغییر در حیطه بیماران روانی مستلزم همکاری روان‌پزشکان است.

۹۰- در مقیاس وقایع زندگی «هولمز و راهه» کدامیک از وقایع زندگی، ارزش کمتری دارد؟

- الف) مشکلات جنسی
- ب) مرگ همسر
- ج) تغییر محل سکونت
- د) اخراج از کار

۹۱- بر اساس مطالعات مرتبط با سلامت روان، کدامیک از مکانیسم‌های دفاعی در افراد برخوردار از سلامت روان، به طور آشکاری دیده می‌شود؟

- الف) پیش‌بینی
- ب) برون‌فکنی
- ج) انکار
- د) درون‌فکنی

۹۲- بر اساس مطالعات مربوط به هوش هیجانی و اجتماعی، کدامیک از ملاک‌های زیر در فرد برخوردار از سلامت روان، معمولاً دیده نمی‌شود؟

- الف) درک آگاهانه درست و پایش هیجانات خود
- ب) شناسایی و پاسخ درست به هیجانات دیگران
- ج) مهارت در مذاکره و روابط نزدیک با دیگران
- د) توانایی متمرکز کردن هیجانات به سمت اهداف متعدد و متضاد

۹۳- کدامیک از موارد زیر، رایج‌ترین ماده روانگردان مصرفی در همه کشورهای جهان است؟

- الف) مرفین
- ب) حشیش
- ج) کافئین
- د) هروئین

۹۴- تنظیم دمای کدامیک از موارد زیر، اهمیت حیاتی بیشتری برای همه بدن دارد؟

- الف) پوست
- ب) دستگاه تنفسی
- ج) خون
- د) دستگاه گوارش

۹۵- از دیدگاه بندورا ، مهمترین منبع کارائی شخصی چیست؟

- (الف) اقناع اجتماعی
(ب) وضعیت جسمی و هیجانی
(ج) تجربیات مهارت
(د) سرمشق گیری اجتماعی

۹۶- سبک زندگی در چند سالگی کاملاً تثبیت می شود؟

- (الف) ۱۸ سالگی (ب) بزرگسالی (ج) ۳ سالگی (د) ۴-۵ سالگی

۹۷- یادگیری مهم در دوران بچگی در نظریه میان فردی چیست؟

- (الف) رقابت ، سازش ، همکاری
(ب) محبت و اقدام از جانب همسالان
(ج) مادر خوب ، مادر بد
(د) زبان نحوی

۹۸- روان شناسان سلامت برای ترغیب بیماران به رعایت برنامه های درمانی از ارسال کارت پستال برای یادآوری ،

مصاحبه انگیزشی و تلفن زدن به بیماران بهره می گیرد، این فنون تحت چه عنوانی قرار می گیرند؟

- (الف) تعلیم
(ب) اصلاح برنامه های درمانی
(ج) افزایش توجه
(د) اصلاح رفتار

۹۹- مدلی که مدعی است حمایت اجتماعی ، انسان هایی را که با عوامل استرس زای شدید مواجه می شود قادر

می سازد تاثیرات مضر عوامل استرس را خنثی کنند چه نام دارد؟

- (الف) مستقیم (ب) قابلیت اجتماعی (ج) حائل (د) مقابله

۱۰۰- بر اساس یافته های روانشناسی مثبت کدامیک از موارد زیر جزء هم بسته های مهم شادگامی نمی باشد؟

- (الف) تعداد دوستان
(ب) مذهبی بودن
(ج) درآمد زیاد
(د) دنبال کردن فعالیت های تفریحی

آمار و روش تحقیق

۱۰۱- برای اندازه گیری معنای مفاهیم نزد افراد و عکس العمل آنها نسبت به یک مفهوم یا شی از چه مقیاسی استفاده می شود؟

- (الف) مقیاس لیکرت (ب) مقیاس افتراق معنایی (ج) مقیاس بوگاردوس (د) مقیاس گاتمن

۱۰۲- واریانس بین گروه ها در تجزیه و تحلیل واریانس یک طرفه ناشی از کدام عامل زیر است؟

- (الف) تفاوت های فردی
(ب) عوامل تصادفی که نمی توان آن را کنترل کرد
(ج) خطاها
(د) دستکاری متغیر مستقل

۱۰۳- کدامیک از مقادیر ضریب همبستگی زیر نشان دهنده همبستگی قوی تری است؟

- (الف) $r_{xy} = 0.3$ (ب) $r_{xy} = -0.5$ (ج) $r_{xy} = +0.48$ (د) $r_{xy} = -0.36$

۱۰۴- برای محاسبه ضریب همبستگی بین دو متغیر که با استفاده از مقیاس فاصله ای یا نسبی اندازه گیری شده باشد از کدام روش آماری استفاده می شود؟

- (الف) ضریب همبستگی پیرسون
(ب) ضریب تعیین
(ج) ضریب همبستگی رتبه ای اسپیرمن
(د) ضریب خی (X^2)

۱۰۵- در تجزیه و تحلیل واریانس هر اندازه اختلاف بین گروهها افزایش پیدا کند نسبت F چه تغییری می کند؟

- (الف) افزایش می یابد.
(ب) کاهش می یابد.
(ج) تغییری نمی کند.
(د) با توجه به تعداد گروهها متغیر است.

۱۰۶- از نمونه ای از دانشجویان درس آسیب شناسی روانی درباره نحوه امتحان نظر خواهی بعمل آمد. در مورد امتحان بصورت کتاب باز ۱۲ نفر موافق، ۲۴ نفر مخالف و ۱۲ نفر بی نظر بودند. درجه آزادی (df) برای این نمونه را مشخص کنید؟

- (الف) ۴۵ (ب) ۲ (ج) ۳ (د) ۴۷

۱۰۷- برای مقایسه میانگین های دو گروه مستقل که بطور تصادفی از یک جامعه انتخاب شده اند از کدام آزمون آماری استفاده می شود؟

- (الف) آزمون خی (X^2) (ب) آزمون مک نمار (ج) آزمون t مستقل (د) آزمون تحلیل کوواریانس

۱۰۸- برای اندازه گیری رفتار هایی که آغاز و پایان مشخصی ندارند کدام یک از روش های زیر می تواند مناسب ترین روش باشد؟

- (الف) ثبت فراوانی یا رویداد رفتار
(ب) ثبت دوره نهفتگی یا درنگ رفتار
(ج) ثبت فاصله ای
(د) ثبت شرح حال داستانی

۱۰۹- کدامیک از موارد زیر در مورد نمره های استاندارد (Z) صحیح است؟

- (الف) توزیع نمره های Z یک مقیاس نسبی است.
(ب) توزیع نمره های Z همانند شکل توزیع نمره های اصلی (X) است.
(ج) واحد اندازه گیری نمره های استاندارد واریانس است.
(د) میانگین نمره های Z صفر و انحراف استاندارد آن مساوی یک و بالاتر است.

۱۱۰- میانگین و انحراف استاندارد توزیعی به ترتیب ۱۰۰ و ۱۵ است. بهره هوشی برای نمره استاندارد ۱/۵ ($Z=1.5$) را محاسبه کنید.

- (الف) ۱۲۲/۵ (ب) ۱۱۲ (ج) ۱۱۸/۵ (د) ۹۸

۱۱۱- در صورتی که میانگین و انحراف استاندارد توزیعی به ترتیب ۴۰ و ۵ باشد نمره Z معادل ۴۵ ($X=45$) چقدر است؟

- (الف) ۲ (ب) -۲ (ج) ۱ (د) ۳

۱۱۲- این ویژگی که «روانشناسان بالینی باید با ادبیات تحقیقاتی هر آزمون به ویژه پایایی، اعتبار، موارد استفاده به جا و محدودیت آن آشنا باشد» مبتنی بر کدام معیار اخلاقی استفاده از آزمون می‌باشد؟

- (الف) صلاحیت
(ب) مسئولیت‌پذیری حرفه‌ای - علمی
(ج) صداقت
(د) رعایت حقوق و شان

۱۱۳- مجموعه مجذورات انحراف نمره‌ها از میانگین ($\sum x^2$) برای ۳۰ نفر برابر ۴۲۰ است. واریانس جامعه‌ای که نمونه از آن انتخاب شده است چقدر است؟

- (الف) ۱۲/۲۸ (ب) ۱۴/۴۸ (ج) ۸/۳ (د) ۸

۱۱۴- عبارت صحیح در خصوص شاخص‌های پراکندگی را مشخص کنید؟

- (الف) دامنه تغییرات ناپایدارترین شاخص پراکندگی است.
(ب) انحراف چارکی از دامنه تغییرات ثبات کمتری دارد.
(ج) دامنه تغییرات پایدارترین شاخص پراکندگی است.
(د) انحراف استاندارد با ثبات‌ترین شاخص پراکندگی است.

۱۱۵- در طرح چهار گروهی سولومون کدام گزینه زیر صحیح است؟

- (الف) آزمودنی‌ها بطور غیر تصادفی به چهار گروه تقسیم می‌شوند.
(ب) برای دو گروه پس آزمون اجرا می‌شود.
(ج) دو گروه کاربندی آزمایش و دو گروه کاربندی عادی را بطور تصادفی دریافت می‌کنند.
(د) هر چهار گروه کاربندی عادی و آزمایشی را بطور غیر تصادفی دریافت می‌کنند.

۱۱۶- کدامیک از عوامل زیر مربوط به عوامل تهدید کننده روانی (validity) درونی طرح پژوهش نمی‌باشند؟

- (الف) عامل رشد
(ب) اثر رگرسیون
(ج) تلفات تجربی (افت آزمودنی)
(د) تصنعی بودن موقعیت آزمایش

۱۱۷- فرضیه‌ای بیان می‌کند که مهارت در عملکرد حرکتی دانشجویان همسن که از لحاظ هوش در یک سطح هستند بطور مستقیم به تعداد کوشش‌های تمرینی بستگی دارد. این مطلب درباره پسرها بیش از دخترها صادق است. لذا می‌توان گفت که تمرین موجب افزایش یادگیری حرکتی است. در این فرضیه متغیر تعدیل‌کننده را مشخص کنید؟

- (الف) هوش
(ب) سن
(ج) جنسیت
(د) تعداد کوشش‌های تمرینی

۱۱۸- در یک توزیع نرمال نسبت افرادی که در فاصله یک انحراف معیار از میانگین قرار دارند تقریباً برابر است با:

- (الف) $\frac{1}{2}$ (ب) $\frac{1}{3}$ (ج) $\frac{2}{3}$ (د) $\frac{3}{4}$

۱۱۹- اگر مقادیر x را در عدد ثابت و مثبت k ضرب کنیم، ضریب تغییرات (c.v) چه تغییری می‌کند؟
 (الف) تغییر نمی‌کند (ب) k برابر می‌شود (ج) تقسیم بر k می‌شود (د) k^2 برابر می‌شود

۱۲۰- احتمال ارتکاب خطای نوع دوم به کدامیک از عوامل زیر بستگی دارد؟

- (الف) توان آزمون
 (ب) چگونگی بیان فرضیه صفر
 (ج) مقدار پراکندگی موجود در متغیر مستقل
 (د) اندازه تاثیر متغیر مستقل

زبان عمومی

Part One: Vocabulary

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

- 121- The number of people entering the sick room, particularly in contagious cases, should be to as few as possible.
 a) forbidden b) isolated c) harbored d) restricted
- 122- The thing that makes new vaccine so is that, unlike others, it can be injected directly into a tumor.
 a) durable b) faulty c) unique d) speedy
- 123- The cause of the patient's rapid was the excellent care he received from his doctor.
 a) discovery b) recovery c) morbidity d) fatality
- 124- The online health service users apply standard codes to the accuracy of the content of medical records.
 a) verify b) resist c) confess d) minimize
- 125- Despite all her financial problems, she is still the future of her life.
 a) apprehensive about
 b) satisfied with
 c) prosperous in
 d) convinced about
- 126- To support a patient's self-esteem and promote independence, the nurse should encourage the patient to eat without as much as possible.
 a) impairment b) assistance c) fluctuations d) consultations

- 127- As most people are vaccinated, a disease can sometimes completely and the vaccination program can be stopped.
a) disappear b) mount c) be propelled d) be boosted
- 128- When a contaminated needle..... a client's skin, organisms enter the body.
a) injects b) disinfects c) defends d) pierces
- 129- The critics want to see genetically modified (GM) plants forever because they fear their irrevocable damage to the environment.
a) approved b) admitted c) permitted d) banned
- 130- The student who had violated the university regulations tried to his actions to get rid of the penalty.
a) exemplify b) magnify c) justify d) solidify
- 131- Preventive medicine is often used to inhibit the of the disease.
a) onset b) removal c) relief d) remedy
- 132- The hospital made a/an investment in the new health care system, and made a good profit.
a) hectic b) astute c) chronic d) insidious
- 133- It is disappointing that in academia, scientists were indifferent to the possible of their work on human life.
a) consequences b) inception c) initiations d) assumption
- 134- Many of his activities are mysterious, so nobody can recognize his easily.
a) intentions b) obstructions c) adhesions d) promotions
- 135- Good news is that scientists have been working on a new class of genes that can the growth of cancerous cells.
a) impress b) suppress c) promote d) transmit
- 136- The old man seemed really concerned about losing his job. His anxiety his heart condition.
a) aggravated b) depleted c) aggregated d) depicted
- 137- A doctor should be called if the fever since this may mean that a more serious infection is present.
a) persists b) ceases c) subsides d) heals

138- The local doctors were recommended to any case of the disease and report it to the health officials.

- a) intensify b) document c) enhance d) release

139- Unfortunately, we live in a world where scientific knowledge and new technologies continuously our fundamental values of human dignity.

- a) revive b) accomplish c) challenge d) cherish

140- There are so many news stories about home remedies; some eagerly support them while some thoroughly reject them.

- a) conflicting b) promising c) documentary d) complementary

Part Two: Reading Comprehension

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

Passage 1

The cloning of genes has made many medical advances possible. Human growth hormone (HGH) is a good example. This hormone stimulates the growth of bones and muscles during childhood. Cloning the gene for HGH has provided an increase in the availability of the hormone. However, the availability of HGH and other products of biotechnology raises an ethical question. The hormone is used widely to treat children with dwarfism, a condition that results in an adult height of 4'10" (about 150 cm) or shorter.

Should HGH be available to anyone who wants taller children or only those who have children with dwarfism? Suppose parents want their average-size son to be taller so that he will have a better chance of making his high school sports team. Doctors do not have any evidence that exposure to HGH affects average-size children negatively, but many feel it is unethical to provide it to children with no serious medical need.

141- One concern about gene cloning mentioned by the author is its

- a) complexity and cost
b) necessity of use
c) widespread availability
d) adverse side effects

142- It is implied in the passage that certain medical advances ethical questions.

- a) should go ahead without considering
b) will be available to all in future despite
c) in some cases result from some
d) might bring about a number of

143- Some doctors oppose the use of HGH for average-size children because

- a) it can affect them negatively
- b) they think it can violate ethical values
- c) it is needed more by children with dwarfism
- d) they think this will increase its popularity

144- It is implied in the passage that cloning

- a) is going to be dismissed because of ethical questions
- b) will definitely overcome the ethical questions
- c) has resulted in some new physical and psychological problems
- d) can be used to overcome some medical conditions

145- This passage mainly deals with the

- a) controversies over the use of cloning
- b) future of medical advances, especially cloning
- c) complementary effects of medical advances
- d) appropriate and inappropriate use of HGH

Passage 2

"Autonomy" is defined as the capacity for self-determination or the capacity to make one's own decisions. Respect for patient autonomy requires that those with this capacity be permitted to accept or refuse treatment alternatives recommended by their physicians. Of vital importance to the application of this principle is the requirement of *voluntary informed consent*. Capable patients must be provided with full, relevant, and truthful information about recommended treatments and any reasonable alternatives, including expected benefits, potential risks, and the results of refusing treatment altogether. They must understand this information and make a voluntary decision. Controversies arise here over the determination of who is capable of making these decisions. For many patients this will be obvious, based on their age or medical condition. Another area of controversy involves those in the early and middle stages of Alzheimer's disease or those under 18, whose cognitive development does not qualify them to make their own decision. It is suggested that those whose decision-making capacity is questionable should still be provided with information they can understand and be allowed to make age-and capacity-appropriate decisions.

146- The main issue discussed above is that capable patients must be allowed to

- a) accept or refuse recommended medical interventions
- b) have autonomy as far as their self-determination is verified
- c) exhibit their ability to communicate with health care providers
- d) recommend alternative treatments to their physicians

147- According to the principle discussed above, the

- a) patient should have the capacity to understand medical expressions
- b) capable patient should trust the physician's recommendation
- c) ultimate decision should be made by capable patients
- d) voluntary informed consent should be completed by health providers

148- According to the text, the medical condition of the patient

- a) is involved in boosting Alzheimer's progress
- b) is directly related to his/her age
- c) can foster the patients cognitive development
- d) may determine his/her autonomy

149- Some believe that those in the early and middle stages of Alzheimer's disease

- a) are qualified enough to determine the stage of their ailment
- b) may make controversial decisions regarding their ailment
- c) may fail to have autonomy in making health care decisions
- d) are able to evaluate their decision making ability

150- In order to help the patients to make the best decision, health care providers should

- a) inform them about the condition they will face after the operation
- b) provide them with information appropriate to their age or cognition
- c) help them to evaluate and improve their cognitive ability
- d) divide them according to their age and decision-making capability

Passage 3

People have practiced natural medicine for centuries. However, due to the widespread popularity and dominance of modern medicine in Western societies, natural medicine has received much criticism for being backward and unreliable. Is there any wonder why the majority of medical students know just as much about herbal drugs as the general public?

The healthcare system is structured in such a way that natural remedies are now widely perceived as inferior or something that people use when they cannot afford modern medicine. However, there have been many reported instances and a wealth of substantive data that prove exactly the opposite.

More people need to realize that going against the grain is not always a bad thing. Refusing to use synthetic drugs is indeed a healthy choice. Being aware of the benefits of natural medicine might cause an increasing number of people to use these resources. Remember, stigmas can be removed just as they are assigned. People have taken herbal extracts from plants long before they were given prescription drugs.

151- It is indicated in the passage that

- a) modern medicine's history dates back to centuries ago
- b) natural medicine's superiority upon modern medicine is widely supported
- c) modern medicine disapproves natural medicine as being unreliable
- d) medical students are well-informed about the merits of natural medicine

152- There is a rich body of research that confirms natural medicine.

- a) the ineffectiveness and unreliability of
- b) the superiority of modern medicine over
- c) the misconception of health care system about
- d) people's serious admiration of

153- The passage implies that people will choose to use natural medication if they

- a) get informed about its benefits
- b) start using healthy synthetic drugs
- c) read the findings of research studies
- d) consult with health care providers

154- According to the passage, it is concluded that

- a) stigmas associated with natural medicine cannot be removed
- b) it is really unhealthy to use herbal extracts
- c) consumption of prescription drugs should be prioritized
- d) natural remedies predate prescription drugs and should be recommended

155- Natural medicine is associated with stigma of being

- a) inferior and unreliable
- b) unaffordable by people
- c) extensively popular and superior
- d) highly evidence-based

Passage 4

Most people are infected with hepatitis C^۲ by sharing needles when using drugs. About half of people with hepatitis C don't know they have it because they don't experience symptoms (which can take decades to show up). Symptoms generally include bleeding and bruising easily, fatigue, loss of appetite, jaundice, and itchy skin. Hepatitis C can be a short-term illness, but it's chronic for up to 85 percent of people, and can lead to long-term complications like cirrhosis to the liver, liver cancer, and liver failure if it goes untreated. Chronic hepatitis C is usually curable with oral anti-viral medications which are taken every day for two to six months.

You're most likely to get Hepatitis A after having contaminated food or water, or from being in close contact with a person who is infected. Symptoms usually include fatigue, nausea and vomiting, clay-colored bowel movements, loss of appetite, jaundice, and itchiness. It's possible to have a mild case of hepatitis A, which goes away without treatment, and most people who are infected recover within six months with no permanent liver damage.

156- The passage above is mainly about

- a) the consequences of sharing needles
- b) treatment of hepatitis C infection
- c) two main types of hepatitis
- d) detection of two types of hepatitis

157- The symptoms of hepatitis may

- a) take more than 10 years to appear
- b) appear 10 years after the infection
- c) disappear in half of people within 10 years
- d) become inclusive within the first 10 years

158- If untreated, hepatitis C may have consequences such as

- a) viral diseases
- b) drug poisoning
- c) bleeding of the liver
- d) dysfunction of the liver

159- According to the passage, the symptoms of hepatitis C include

- a) feelinf of scratch
- b) feeling of sickness
- c) frequent vomiting
- d) having pale stool

160- This passage implies that

- a) hepatitis A needs no treatment
- b) the sources of hepatitis A is drug addiction
- c) hepatitis A is more serious than hepatitis C
- d) hepatitis C may lead to long-lasting liver damage

موفق باشید

کلاس های آمادگی

موسسه علوم پزشکی سنا

کارشناسی ارشد

دکتری تخصصی

لیسانس به پزشکی

www.sanapezeshki.com

نحوه برگزاری:

حضور کا (در تهران و بیش از ۸۰ نمایندگی)

غیرحضور کا (وب کنفرانس در سراسر کشور)



اساتید انحصاری

در موسسه علوم پزشکی سنا



دکتر ذکری
(ژنتیک پزشکی)



دکتر بهشاش
(هماتولوژی و ایمنی شناسی)



دکتر جعفر نژاد
(بیوشیمی و زیست شناسی سلولی و مولکولی)



دکتر لطافت نژاد
(مدیریت خدمات بهداشتی)



دکتر موسوی
(مدیریت خدمات بهداشتی)



دکتر نادری
(شیمی آلی و عمومی)



استاد پورغلام
(پرستاری)



استاد صادقی
(فیزیک پزشکی)



دکتر تقی زاده
(زبان)



دکتر روحی
(زبان)



دکتر بیگی
(اقتصاد سلامت)

www.sanapezeshki.com

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵

ترم تابستان

دوره حضوری آزمون ارشد پزشکی ۹۸ از ۱ مرداد (میدان انقلاب)

نام دوره	نام استاد	زمان ترم
بیوشیمی کد ۱	دکتر جعفر نژاد	پنجشنبه ها (۸ تا ۱۳)
بیوشیمی کد ۲	دکتر جعفر نژاد	چهارشنبه ها (۱۵ تا ۲۰)
زیست شناسی سلولی و مولکولی	دکتر جعفر نژاد	جمعه ها (۸ تا ۱۳)
هماتولوژی	دکتر بشاش	پنجشنبه ها (۱۵ تا ۲۰)
ایمنی شناسی	دکتر بشاش	جمعه ها (۱۵ تا ۲۰)
ژنتیک پزشکی	دکتر ذکری	پنجشنبه ها (۱۵ تا ۲۰)
ایمنی شناسی کد ۲	استاد رجبی	پنجشنبه ها (۱۵ تا ۲۰)
تغذیه	گروه اساتید	پنجشنبه ها (۱۵ تا ۲۰)
پرستاری	استاد پورغلام	چهارشنبه ها
مامایی*	گروه اساتید	چهارشنبه ها
اتاق عمل*	گروه اساتید	شنبه ها و یکشنبه
فیزیک هسته ای و اتمی*	استاد صادقی	چهارشنبه ها (۸ تا ۱۳)
فیزیک عمومی*	استاد صادقی	چهارشنبه ها (۱۵ تا ۲۰)
شیمی آلی و عمومی*	دکتر نادری	پنجشنبه ها (۱۵ تا ۲۰)
مجموعه روانشناسی بالینی	گروه اساتید	پنجشنبه و جمعه
مدیریت خدمات بهداشتی	گروه اساتید	پنجشنبه و جمعه
زبان ارشد کد ۱	دکتر روحی	جمعه ها (۸ تا ۱۳)
زبان ارشد کد ۲	دکتر تقی زاده	شنبه ها (۱۵ تا ۲۰)
زبان ارشد کد ۳*	دکتر یوزی	چهارشنبه ها (۱۵ تا ۲۰)
زبان ارشد کد ۴*	دکتر روحی	پنجشنبه ها (۱۵ تا ۲۰)

انواع دوره ها در موسسه علوم پزشکی سنا با حضور اساتید تراز اول کشور

نام دوره	آزمون ارشد و دکتری وزارت بهداشت	آزمون لسانس به پزشکی
دوره تشریحی (پایه تا پیشرفته)	ترم تابستان ثبت نام: خرداد، تیر دوره: مرداد تا آبان	ترم تابستان ثبت نام: خرداد، تیر شروع دوره: مرداد
دوره نکته و تست دوره سوالات احتمالی	ترم پاییز ثبت نام: تابستان و مهر دوره: آبان تا بهمن	ترم پاییز ثبت نام: تابستان و مهر شروع دوره: آبان
دوره رفع اشکال	ثبت نام: زمستان شروع دوره: فروردین	ثبت نام: دی و بهمن شروع دوره: فروردین
همایش جمع بندی (یک روزه)	زمان برگزاری: دو هفته مانده به آزمون	زمان برگزاری: دو هفته مانده به آزمون
همایش انتخاب دانشگاه	زمان برگزاری: پس از اعلام نتایج اولیه	-
همایش انتخاب رشته (رایگان)	اواسط مرداد اواسط شهریور اواسط مهر	-

مکان برگزاری } **حضوری تهران: میدان انقلاب**
حضوری شهرستان: در بیش از ۸۰ نمایندگی
غیر حضوری: وب کنفرانس در سایت موسسه

تذیف ویژه برای ثبت نام کنندگان ترم تابستان:

یک جلسه مشاوره رایگان توسط اساتید اصلی سنا }
 ۵۰ تا ۱۰۰ درصد تخفیف ثبت نام کامل آزمون های کشوری سنا !!

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵

sanapezeshki.com



* کلاس هایی که علامت * دارند بر اساس شرایط شرکت کنندگان و استاد قابل تغییر می باشد.
 برای مشاهده سایر کلاس ها و زمان بندی ترم پاییز، به سایت موسسه مراجعه فرمایید.

کلاس حضوری و غیر حضوری

چه کسانی به کلاس نیاز دارند؟

افرادی که در دانشگاه خود، از کیفیت آموزشی بالایی برخوردار نبوده و یا به دلیل تغییر رشته برای اولین بار با مطالب تخصصی رشته جدید مواجه می شوند، به منظور تفهیم بیشتر مطالب، نیازمند کلاس های منظم هفتگی می باشند. همچنین افرادی که آموزش سمعی را به مطالعه طولانی ترجیح داده و حضور در کلاس و مشاهده رقبا، به آنها انرژی مضاعفی می دهد و یا افرادی که از زمان فارغ التحصیلی آنها مدت زیادی گذشته است می توانند از دوره های حضوری نهایت استفاده را نمایند.

موسسه علوم پزشکی سنا با در اختیار داشتن برترین اساتید علوم پزشکی در حیطه آزمون های وزارت بهداشت، دیگر هیچ بهانه ای برای عدم قبولی شما در دانشگاه دلخواه شما نخواهد گذاشت.

بیوشیمی: زیست سلولی و مولکولی: دکتر اکبر جعفرنژاد

ژنتیک پزشکی: دکتر ذکری

هماتولوژی: دکتر بشاش

شیمی: دکتر نادری

پرستاری: استاد پورغلام

روانشناسی بالینی: دکتر غضنفری، استاد امیری

مدیریت بیمارستان: دکتر موسوی، دکتر لطافت نژاد

اقتصاد بهداشت: دکتر بیگی

مامایی: استاد پاکزاد و استاد کرمی

ریان: دکتر تقی زاده، دکتر روحی، دکتر یوزی

و ...

جهت اطلاعات بیشتر در مورد سایر اساتید، شهریه کلاس ها و روزهای برگزاری در طول هفته با شماره های دفتر مرکزی تماس گرفته و یا به آدرس زیر مراجعه نمایید:
sanapezeshki.com/class

بسته های آموزشی

پوشش کامل کتب رفرنس اعلام شده و اعلام نشده!

بروزرسانی جزوات همراه با آخرین تغییرات

تایپ شده و با ظاهر جذاب

استفاده از مطالب تدریسه اساتید عضو بود

لایحه آزمون های خودسججه طبقه بندی شده



جهت اطلاعات بیشتر در مورد جزوات موجود، قیمت و نحوه سفارش (تلفنی یا اینترنتی) با شماره های دفتر مرکزی تماس گرفته و یا به آدرس زیر مراجعه نمایید:
sanapezeshki.com/jozveh

آزمون های آزمایشی کشوری

حضوری و غیر حضوری

هرچند اخیرا برخی موسسات با الفاظی همچون "بالاترین جامعه آماری" سعی در ایجلاج روانی برای جذب مخاطبین به سمت خود می باشند ولی به گواهی بسیاری از پذیرفته شدگان سال های قبل، رقابت در آزمون های پزشکی سنا بدلیل حضور اکثریت رقبا حکایت دیگری است! شاید رتبه شما در کارنامه های ساختگی برخی موسسات در نگاه اول به شما انرژی زیادی بدهد ولی حتما خودتان هم از ته دل به رتبه ظاهرا خوب خود اطمینان نخواهید داشت! موسسه علوم پزشکی سنا به عنوان اولین برگزار کننده آزمون های آزمایشی کشوری در حوزه پزشکی از سال ۸۷ می باشد که هر ساله با بیشترین تعداد شرکت کننده در سراسر کشور و همزمان بصورت حضوری در شعبات تمام استان ها و بصورت اینترنتی (غیر حضوری) برگزار می گردد.

طبق تجربه چند سال اخیر رتبه های ۱ تا ۵ آزمون های آزمایشی سنا، معمولا در کنکور، رتبه ای بین ۱ تا ۱۵ را کسب می کنند که این خود گواهی بر حضور اکثریت رقبای شما در آزمون های سنا است.

حال شما کدام را انتخاب می کنید؟ آزمون های کشوری سنا با بیش از ۱۰ سال اعتبار و کیفیت، یا آزمون های ارزان قیمت موسساتی که هنوز نیامده ادعای بالاترین آمار را دارند...

ویژگی های آزمون های آزمایشی سنا

- + آمار واقعی بیشترین تعداد شرکت کننده از سراسر کشور
- + برگزاری بصورت حضوری و اینترنتی با صدور کارنامه باهم و به تفکیک
- + برگزاری بصورت مراحل طبقه بندی و جامع
- + برگزاری آزمونهای حضوری در تمامی استان ها
- + برگزاری آزمونهای اینترنتی بصورت آفلاین [ارسال پاسخ در طول ۲ روز]
- + رفع اشکال پس از آزمون توسط رتبه های برتر سال قبل
- + طراحی سوالات استاندارد طبق آخرین آزمون وزارت بهداشت
- + تیم طراحی سوال با حضور اساتید بنام و رتبه های برتر
- + پاسخهای کاملا تشریحی به همراه نکات آموزشی
- + کارنامه کشوری با کاملترین آنالیزهای آماری
- + اعلام رتبه کشوری شما برای هر درس و در کل دروس
- + امکان تغییر شعبه آزمون در صورت تغییر مکان شما
- + امکان تبدیل آزمون حضوری به اینترنتی در روز قبل از آزمون

برای کسب اطلاعات بیشتر به آدرس زیر مراجعه کرده و یا با شماره های موسسه در شهر یا استان خود تماس برقرار نمایید:
sanapezeshki.com/azmoon

نرم افزار لایت تر تلفن همراه

یک نرم افزار اندرویدی همه کاره



مزایای لایت تر سنا

قابل استفاده برای تمامی دروس علاوه بر زبان

امکان تلفظ برای لغات انگلیسی

امکان اضافه کردن، ویرایش یا حذف یک کارت

امکان جستجو بین کارت ها استفاده به عنوان دیکشنری یا دایره المعارف

امکان اشتراک کارت های خود با دوستان قابلیت ایمپورت و اکسپورت

مشاهده اخبار داغ علوم پزشکی در صفحه اصلی نرم افزار

بسته های با ارزش تهیه شده برای این برنامه:

+ لغات پرتکرار در آزمون ارشد وزارت بهداشت پیشفرض نرم افزار

+ لغات کتاب زبان انگلیسی برای دانشجویان پزشکی پیشفرض نرم افزار

+ لغات مشابه ظاهری پیشفرض نرم افزار

+ کتاب ۵۰۴ واژه پیشفرض نرم افزار

+ کتاب لغات ضروری برای تافل پیشفرض نرم افزار

جهت دانلود نرم افزار و بسته های تخصصی به آدرس زیر مراجعه کنید:
sanapezeshki.com/leitner