

به نام خدا



دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی

آزمون کتبی دستیاران روانپزشکی

گروه روانپزشکی

دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی

۲۳ دیماه ۱۳۹۶

۱. کدام عبارت درباره وجود علائم افسردگی در بیمار مبتلا به اسکیزوفرنیا صحیح است؟

- (الف) افسردگی علامتی شایع در سیر اولیه بیماری است و در نیمی از بیماران گزارش می شود
(ب) شیوع افسردگی مازور می تواند تا ۵۰ درصد هم برسد
(ج) همزمانی وقوع علائم منفی اسکیزوفرنیا و افسردگی در بیمار دور از انتظار نیست
(د) بیماران در مصاحبه معمولاً تجارب افسردگی خود را کمتر از تجارب سایکوتیک شان تایید می کنند

۲. در یک بررسی انجام شده بیمار مبتلا به اختلال اسکیزوفرنی قادر به شناسایی تعداد کلماتی که با حرف (F) شروع می شوند در کلماتی که ظرف یک دقیقه به او گفته می شود نمی باشد. این توانایی با کدام یک از موارد زیر همراهی بیشتری دارد؟

- (الف) formal thought disorder (ب) positive symptoms
(ج) negative symptoms (د) affective symptoms

۳. بیماری با سابقه اختلال دوقطبی تحت درمان با اولانزاپین قرار داشته است. وی در اپی زود اخیر بیماری که با تشخیص افسردگی بوده است، از مصرف اولانزاپین به دلیل افزایش وزن زیاد و بالا رفتن قند خون سرباز می زند، کدام دارو می تواند جایگزین مناسبی برای درمان وی باشد؟

- (الف) ریسپریدون (ب) کوآتیاپین (ج) آری پیرازول (د) زیپراسیدون

۴. خانم جوانی با سابقه اختلال دوقطبی در پدرش با علائم MDD مراجعه کرده است، وی سال قبل هم به دنبال زایمان دچار PPD شده است، اگر بخواهیم احتمال اختلال دوقطبی را در وی پیش بینی کنیم، کدام یک از موارد زیر تقویت کننده این تشخیص است؟

- (الف) اگر افسردگی وی با کندی روانی-حرکتی مشخص همراه باشد
(ب) در صورتیکه افسردگی وی با الگوی فصلی همراه نباشد
(ج) به درمان با ضدافسردگی ها خوب پاسخ دهد
(د) در افسردگی های قبلی علائم سایکوتیک همراه نداشته باشد

۵. بیماری با سابقه اختلال دوقطبی نوع یک، از سال گذشته به مصرف روزانه کوکایین روی آورده و از دو ماه قبل داروی خود را قطع کرده است. جهت درمان بیمار تمامی داروهای زیر توصیه می گردد به جز:

- (الف) والپروات سدیم (ب) لاموتریزین (ج) گاباپنتین (د) کویتاپین

۶. آقای ۳۴ ساله از حدود یک ماه قبل دچار غمگینی، عدم لذت بردن و افکار مکرر و مرگ و خودکشی شده است. دو سال قبل اپی زودی مشابه اپی زود فعلی را تجربه کرده که پس از مدت کوتاهی به دلیل عوارض جنسی، داروی ضدافسردگی خود را قطع نموده است. کدام یک از داروهای زیر با تسهیل آزادسازی دوپامین از کورتکس پره فرونتال در بهبودی علائم موثر بوده و دارای حداقل عوارض جنسی می باشد:

- (الف) سرتالین (ب) میرتازاپین (ج) آگوملاتین (د) ویلازودون

۷. بیمار مبتلا به اختلال اسکیزوفرنی دارای افکار خودکشی جدی می باشد. کدام یک از اقدامات زیر بیشترین کمک را برای بیمار می کند؟

الف) تجویز الانزاپین ب) تجویز کلوزاپین ج) تجویز لیتیوم د) تجویز والپروات سدیم

۸. خانم ۲۵ ساله ای که تمام سالهای زندگی اش پر انرژی و فعال بوده است دچار حمله افسردگی شده است. احتمال ابتلا او به کدام یک از اختلالات زیر در آینده بیشتر است؟

الف) BMD I ب) BMD III ج) BMD II د) Schizoaffective disorder

۹. دستیار یکی از رشته های تخصصی پزشکی با علائم افسردگی مراجعه کرده است. نامبرده از اختلال شدید حافظه، سرعت یادگیری و مشکل در برنامه ریزی شاکی می باشد. تجویز کدام یک از داروهای زیر بیشترین کمک را به او می کند؟

الف) citalopram ب) vortioxetin ج) agomelatine د) vilazodone

۱۰. بیمار ۳۰ ساله ای تحت درمان هالوپریدول و آرتان می باشد در معاینه علاوه بر علائم ترمور ریجیدیتی و آکینزی با فشار نوک انگشت معاینه کننده دستانش به بالا حرکت می کند (علیرغم اینکه از او خواسته شده در مقابل فشار مقاومت کند) علامت اخیر توصیف کننده کدامیک از گزینه های زیر میباشد؟

الف) opposition

ب) mitgehen

ج) advertence

د) echopraxia

۱۱. در DSM-5 نظریات گروه های متنوعی به جز روانپزشکان اعمال شده است و در نتیجه پایایی reliability آن افزایش یافته است. مهمترین اشکالاتی که بابت این افزایش پایایی به وجود آمده است عبارتست از:

الف) محدود شدن میدان دید بالینی

ب) استفاده از کارکنان پژوهشی غیربالینی که مصاحبه های ساختارمند انجام دهند

ج) ورود مسائل غیر پزشکی به حیطه روانپزشکی

د) دخالت افراد غیر پزشک در امور درمانی

۱۲. در مورد نشانه های ذهنی و عینی در روانپزشکی همه گزینه های زیر صحیح است به جز:

الف) طبق پژوهش سازمان جهانی بهداشت در همه جا ثابت و یکسان است

ب) مسائل فرهنگی در تفسیر آنها باید رعایت شود

ج) تنها در چارچوب تاریخ زندگی بیمار قابل تأویل هستند

د) روانپزشک هم ممکن است از ترس ایجاد استیگما، از آسیب شناختی دانستن آنها طفره رود

۱۳. منظور از vital feeling که توسط ورنیکه اعلام شد، کدام است؟

الف) احساس آگاهانه از تغییرات فشارخون و تعداد نبض د اختلالات روانپزشکی

ب) آگاهی از اختلال زبان در سکته های مغزی

ج) درک زنده بودن در یک بیماری که در کوما قرار دارد

د) علائم جسمانی که در اختلالات خلقی و اضطرابی دیده می شود

۱۴. عبارت **prosspoaffective agnosia** به چه معنایی است؟

الف) ناتوانی در شناخت آشنایان

ب) ناتوانی در شناخت کلیه افرادی که نسبت به آنها احساس دارند

ج) مشکل در درک شناخت هیجان ابراز شده در صورت دیگران

د) اشکال در درک ابراز هیجانات منفی به دیگران

۱۵. مطابق تحقیقی که هامیلتون در سال ۱۹۸۹ در مورد شیوع علائم افسردگی انجام داد، کدام یک از علائم زیر به طور

مشخص شیوع کمتری داشت؟

الف) علائم وسواس گونه

ب) افکار پارانوئید

ج) مسخ شخصیت

د) بدتر شدن علائم در بعد از ظهرها

۱۶. بیمار مبتلا به اسکیزوفرنیا بعد از مصرف تری فلوپرازین در هنگام راه رفتن دستانش را نامتوازن تکان می‌دهد، صورت

او به طور نسبی کمتر تکان می‌خورد و هیجانی در آن وجود ندارد. این علامت با کدام یک از موارد زیر هماهنگی بیشتری

دارد؟

الف) Akathisia

ب) Dyskinesia

ج) Dystonia

د) Parkinsonism

۱۷. کدام عبارت درباره نشانه‌های **first rank** یا اشنایدرین در اسکیزوفرنیا صحیح است؟

الف) به عنوان نشانه‌های اختصاصی در تشخیص اسکیزوفرنیاست.

ب) به عنوان نشانه‌های سایکوتیک اختصاصی هم در اسکیزوفرنیا و هم در مصرف مواد محرک مشاهده می‌شود.

ج) به عنوان نشانه‌های سایکوتیک غیراختصاصی به احتمال بیشتر در اسکیزوفرنیا دیده می‌شود اما پاتوگونمیک نیست.

د) در صورتیکه به صورت **passivity feeling** باشد مختص اسکیزوفرنیاست.

۱۸. بیمار مبتلا به اپی زود حاد اسکیزوفرنیا و مطمئن است که عروق سطحی پاهایش توسط دستگاهی که از دور کنترل

می‌شود تغییر رنگ می‌دهد، بعد از دو هفته درمان با آنتی سایکوتیک‌ها می‌گوید تغییر رنگ عروق پایش هنوز وجود دارد

اما مطمئن نیست که کار دستگاهها باشد، اعتقاد فعلی او را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

الف) Partial Delusion

ب) Simple Delusion

ج) Complex Delusion

د) Primary Delusion

۱۹. زنی ۷۷ ساله با علائم اضطرابی خفیف به روانپزشک خود مراجعه کرد. در یک سال گذشته با توجه به دژنراسیون

ماکولای وابسته به سن، کاهش واضح حدت بینایی داشته است. او گزارش کرد که اخیراً توهم‌های واضح غیرمنتظره را

تجربه می‌کند که بصورت طرح‌های هندسی می‌باشد. با توجه به شرح حال و تشخیص احتمالی کدام گزینه از مشخصات

این نوع توهم نمی‌باشد؟

الف) Visual hallucination with perserved- insight

ب) Visual hallucination with perserved- cognitive state

ج) Complex hallucination

د) Simple hallucination

۲۰. بیمار هیپوتیروئید تحت درمان با داروهای سدیم والپروات متفورمین لووتیروکسین بای پریدین و پرفنازین می باشد با علائم تاکیکاردی تب سیالوره عدم آگاهی به زمان و مکان احتباس ادراری اکتیزی و ترمور مراجعه کرده است. در آزمایشات: $WBC=12000$ $Hb=11$ $AST=180$ $ALT=200$ $CPK=800$

کدامیک از گزینه های زیر توجیه کننده اختلال اتونوم این بیمار می باشد؟

- الف) بلوک رسپتور دوپامین در کورپوس استریاتوم
ب) بلوک رسپتور دوپامین در هیپوتالاموس
ج) بلوک دوپامین در نورونهای اسپینال
د) بلوک دوپامین در مسیر مزوکورتیکال

۲۱. بیماری با **social anxiety** تحت درمان با داروی پروپرانولول می باشد کدام یک از گزینه های زیر از عوارض این دارو نمی باشد؟

- الف) افزایش وزن
ب) علائم هیپومانیا
ج) توهم بینایی
د) انورکسی

۲۲. پسر ۱۳ ساله ای با تشخیص **B1D** و مقاوم به درمان با علائم افسردگی اضطراب کاهش خواب و بیقراری تحت درمان با داروهای **Vit E** لیتیوم سدیم والپروات ترازودون و آری پیرازول می باشد افزایش ریسک افکار و اقدام به خودکشی با کدامیک از داروهای زیر در این بیمار بیشتری شود؟

- الف) آری پیرازول
ب) ترازودون
ج) لیتیوم
د) سدیم والپروات

۲۳. کدام مرحله از مراحل تهیه و معرفی دارو، بعد از تایید دارو، پیامدهای **postmarketing** بررسی می شود؟

- الف) مرحله ۱
ب) مرحله ۲
ج) مرحله ۳
د) مرحله ۴

۲۴. بیمار خانم ۳۰ ساله، متاهل است که طبق نظر روانپزشک داروی ضد افسردگی مصرف کرده است و از درمان رضایت دارد. تنها مشکل وی اختلال عملکرد جنسی است. کدام دارو را پیشنهاد می کنید؟

- الف) قطع داروی ضد افسردگی
ب) ادامه درمان و شروع سیپروهیتادین ۴ میلی گرم
ج) اضافه کردن هورمون تیروئید
د) بررسی مسائل ژنیکولوژیک

۲۵. بیمار آقای جوانی است که به علت بی خوابی شروع به مصرف آلپرازولام کرده است و بعد از مدتی، به دارو وابسته شده به طوری که در حال حاضر روزی ۱۴ قرص نیم میلی گرمی می خورد و جهت ترک به شما مراجعه کرده است. کدام گزینه درمان مناسب تری است؟

- الف) یک روز درمیان یک قرص را کم کند

- ب) مقدار ۳/۵ میلی گرم قرص کلونازپام به بیمار داده شود و سپس taper شود

- ج) هر روز یک قرص کم شود

- د) مقدار ۵ میلی گرم قرص کلونازپام به بیمار داده شود و سپس taper شود

۲۶. بیمار مبتلا به اختلال روانپزشکی ثانویه به اختلال طبی دیگر که تحت درمانهای دارویی می باشد به علت رفتارهای تخریبی کاندید دریافت پروپرانولول 30 mg/day می باشد. تبدیل دوز کدام یک از داروهای مصرفی بیمار لازم می باشد؟

- الف) ضد انعقاد کومارین
ب) لیتیوم
ج) ریسپریدون
د) والپروات سدیم

۲۷. بیمار خانم ۵۷ ساله است که در سالهای پیش تحت درمان داروهای اعصاب و روان است و دچار حرکات غیر ارادی در لب و دهان شده است و تشخیص دیس کینزی تاخیری **TD** برای وی داده شده است. کدام اقدام اولین اقدام در مدیریت این عارضه می باشد؟

- الف) شروع بتابلکر با دوز کم
ب) بررسی مجدد از نظر لزوم و ضرورت نیاز به درمان آنتی سایکوتیک

ج) افزایش دوز داروی آنتی سایکوتیک

د) شروع تترابنازین

۲۸. بیمار خانم سالمندی است که داروهای مختلفی برای مشکلات طبی‌اش مصرف می‌کند و به علت روحیه غمگین به روانپزشک ارجاع شده است. برای بیمار دارو شروع شده و بعد از سه هفته دچار ضعف، خستگی، سردرد، استفراغ و تهوع، کنفوزیون شده است. کدام عارضه دارویی محتمل تر است؟

د) ترمبوسیتوپنی

ج) هیپوناترمی

ب) هیپوگلیسمی

الف) هایپرکلسمی

۲۹. درمان سایکوز در بیمار مبتلا به اسکیزوفرنیا که افکار خودکشی هم دارد تجویز کدام داروی آنتی سایکوتیک ارجحیت دارد؟

د) کلوزاپین

ج) آریپیپرازول

ب) ریسپریدون

الف) الانزاپین

۳۰. بیمار رفتارهای مکرر خودکشی دارد و در بررسی اخیر هم ریسک خودکشی در او بالاست، کدام یک از گزینه های زیر در بررسی او مورد انتظار است؟

ب) افزایش غلظت 5-HIAA در CSF

الف) کاهش سروتونین مرکزی

د) کاهش شدید 5-HIAA در قشر مغز

ج) افزایش ملایم 5-HIAA در ساقه مغز

۳۱. در تروریست انتحاری عموماً همه گزینه های زیر صدق می‌کند به جز:

ب) عقیده ورود به بهشت در اثر اقدام

الف) تمایل به ایجاد وحشت

د) انگیزه انتقام جویی و کشتار جمعی

ج) وجود اختلال روانپزشکی

۳۲. خانم ۳۰ساله، متاهل و شاغل در بیمارستان با BMI و کلسترول خون پایین و علائم افسردگی مراجعه کرده است. به نظر شما کدام یک از ویژگیهای مراجع خطر اقدام به خودکشی را در او افزایش می‌دهد؟

د) BMI و کلسترول خون

ج) وضعیت کاری

ب) سن و تأهل

الف) جنسیت

۳۳. دانش آموز ۱۴ساله‌ای با افکار خودکشی به همراه خانواده مراجعه کرده است. در صورت وجود کدام یک از موارد زیر بستری شدن بیمار لازم است؟

ب) افت نمرات تحصیلی

الف) سایکوتیک بودن

د) هویت شخصی ضعیف

ج) اعتماد به نفس پایین

۳۴. از طرف مدرسه در راستای پیشگیری و کاهش آسیب های روانی به کودکان با شما مشاوره شده است. بر اساس تحقیقات انجام شده اجرای کدام یک از برنامه های زیر با نتایج موفقیت آمیز بیشتری می‌تواند همراه باشد؟

ب) برنامه های آموزشی جهت جلوگیری از خودکشی

الف) برنامه های آموزشی جهت جلوگیری از قلدری

د) برنامه های آموزشی جهت جلوگیری از قربانی شدن در برابر قلدری

ج) برنامه های آموزشی جهت توقف مصرف سیگار

۳۵. آقای ۶۸ساله که تنها زندگی می‌کرد، بعد از ۲ماه از فوت همسرش، اقدام به خودکشی و فوت می نماید تمام گزینه های زیر شایع ترین تشخیص ها در این فرد می باشد، به جز:

ب) alcohol abuse

الف) major depressive disorder

د) brain organic syndrome

ج) anxiety disorder

۳۶. بیمار آقای ۲۵ ساله با سابقه اختلال دوقطبی به دلیل پر خاشگری شدید فیزیکی و علائم سایکوتیک به اورژانس بیمارستان مراجعه کرده است. دستیار روانپزشکی در ابتدای ویزیت با تکنیکهای **active و verbal deecalation** و **listening** سعی در همدلی و کاهش پر خاشگری بیمار دارد ولی پر خاشگری بیمار کاهش نیافته، در گام بعدی مناسب ترین اقدام کدام یک از موارد زیر می باشد؟

الف) نمایشی از قدرت با تعداد ۵ یا بیشتر از پرسنل و یا گارد امنیتی

ب) مهار فیزیکی **physical restrain**

ج) جداسازی **seclusion**

د) تزریق عضلانی ۲۰ میلی گرم زیپراسیدون

۳۷. بیمار آقای ۲۹ ساله به دنبال مصرف ماده‌ای حدود ۲ ساعت قبل، دچار پر خاشگری، آژیتاسیون و آهسته شدن زمان شده است. در معاینه فیزیکی نیستاگموس، آتاکسی، فقدان پاسخ به درد **drooling**، افزایش فشار خون و ضربان قلب مشهود می باشد. کلیه اقدامات زیر در مورد این بیمار صحیح می باشد، به جز:

الف) کنترل علائم حیاتی، استرویدور حنجره و سرکوب تنفسی

ب) مهار فیزیکی با بستن یک اندام فوقانی و یک اندام تحتانی

ج) لاواژ معده

د) تجویز لورازپام

۳۸. در مورد بخش‌های تاریخچه و معاینه روانپزشکی، کدامیک پیش از طرح درمان **treatment plan** قرار دارد؟

الف) ارزیابی جسمی ب) بازبینی سامانه‌ها ج) فرمولاسیون د) تشخیص بر مبنای DSM-5

۳۹. بیمار با مشکلات شناختی مراجعه کرده است و می‌خواهیم کارکردهای اجرایی **executive functions** او را بررسی کنیم. کدامیک از آزمونهای زیر برای اینکار مناسب‌تر است؟

الف) **Wisconsin Card Sorting Test**

ب) **Shipley Scale-II**

ج) **Boston Namig Test-Revised**

د) **Clock Drawing**

۴۰. بیمار در مصاحبه با روانپزشک: فکر نمی‌کنم دیگر بهبود پیدا کنم. روانپزشک: می‌دانم که در حال حاضر تا چه حد ناامید هستید، اما بیشتر بیماران مبتلا به این نوع بیماری بهتر می‌شوند و طبعاً این امر درباره شما صدق می‌کند. آنچه او انجام داد عبارتست از:

الف) اطمینان بخشی ب) تشویق ج) اذعان به حالت عاطفی بیمار د) تقویت

۴۱. آقای ۵۸ ساله به دنبال **CVA** دچار اختلال در تکرار کلمات و عبارات شده، در حالی که در درک کلام بیان شده، مشکلی نداشته و به صورت خودانگیخته صحبت می‌کند. احتمال آسیب به کدام قسمت مغز این بیمار مطرح است؟

الف) **Suprasilvian area**

ب) **Superior temporal gyrus**

ج) **Arcuate fasciculus**

د) **Lateral surface of the left hemisphere**

۴۲. در بررسی روایی (**validity**) یک آزمون جدید برای تشخیص اختلال اضطرابی منتشر، مشخص می‌شود که "اختلال خواب" هیچ جایگاهی در این آزمون ندارد. این موضوع به ضعف در کدام نوع روایی مربوط می‌شود؟

الف) **Factor** ب) **Criterion** ج) **Concurrent** د) **Face**

۴۳. بیمار مبتلا به اسکیزوفرنیا از دو سال قبل تحت درمان با داروی آنتی سایکوتیکمی باشد. در آزمایشات صورت گرفته آلکالینفسفاتاز بالا گزارش شده است. به احتمال قوی بیمار در حال مصرف کدام یک از داروهای زیر می باشد؟
(الف) کلوزاپین (ب) تری فلوپرازین (ج) هالوپریدول (د) ریسپریدون

۴۴. مفهوم روان پویشی اصلی دخیل در اختلال پانیک کدامند؟
(الف) انتظار تحقیر، انتقاد و عیبجویی و مورد تمسخر واقع شدن به افرادی که در محیط اطراف هستند، برون فکنی می شود.
(ب) درک و شناخت والدین به گونه که اضطراب زیاد دارند.
(ج) جدایی فیزیکی یا هیجانی از فرد مهم در دوران کودکی یا بزرگسالی
(د) حالت های عاطفی اصلی در اختلال پانیک، شرم از حضور در جمع است.

۴۵. در بیماری که دچار اضطراب و نگرانی مفرط در شش ماه گذشته در بیشتر روزها بوده و در مورد وقایع و فعالیتهای مختلفی نگران است، کدامیک کمتر دیده می شود؟
(الف) تحریک پذیری (ب) افت فشارخون (ج) زود خسته شدن (د) عدم رضایت از خواب

۴۶. مرد ۴۰ ساله ای از حدود سه ماه پیش دچار حملاتی به صورت اضطراب ناگهانی همراه با تپش قلب، تنگی نفس، تهوع، تعریق و لرزش دست می شود. در این مدت نگران تکرار حمله های بعدی است. کدام داروی زیر در این بیمار مورد تأیید FDA است؟
(الف) آلپرازولام (ب) کلونازپام (ج) لورازپام (د) اکسازپام

۴۷. پسر ۱۹ ساله ای با دیدن خزندگان و پستانداران دچار ترس شدید می شود به طوری که اگر در محلی با این حیوانات مواجه شود به سرعت محل را ترک می کند. او دچار کدام اختلال است؟
(الف) Zoophobia (ب) Ailurophobia
(ج) Mysophobia (د) Cynophobia

۴۸. همه موارد زیر از مزایای استفاده از گایدلاین در روانپزشکی است بجز:
(الف) کاهش استیگمای بیماری روانپزشکی (ب) بهبود کیفیت مراقبتی بیماران
(ج) تسهیل آموزش به بیماران و خانواده ها (د) تسهیل نوآوری در درمان

۴۹. در کدام مورد از نظر "نوروسایکولوژیک" نیمکره راست بیمار درگیر است؟
(الف) Aphasia, Dyscalculia, Finger agnosia
(ب) Limbapraxia, Dyscalculia, Finger agnosia
(ج) Dressing apraxia, Anosognosia, Dysgraphia (neglect)
(د) Aphasia, Constrictural apraxia, Dyscalculia (number)

۵۰. بیمار مبتلا به اپی زود حاد اسکیزوفرنیا قرار است تحت درمان با داروهای آنتی سایکوتیک قرار گیرد، از نظر بررسی های روتین کاردیومتابولیک و آزمایشگاهی، از چه پروتکل حداقلی باید درمانگر پیروی نماید؟
(الف) بررسی پایه ای در ابتدا، سپس سه ماه بعد و سالی یک بار در ادامه درمان
(ب) ارزیابی در شروع درمان، سپس هر دو هفته یکبار تا شش ماه و سپس سالی یک بار
(ج) نیازی به ارزیابی ابتدایی نیست، ماهی یک بار تا شش ماه و در ادامه سالی یک بار
(د) در ماه اول بستری هر هفته و سپس هر ۶ ماه یک بار

نام و نام خانوادگی:

پاسخنامه امتحان کتبی دستیاران - دیماه ۹۶

با امید به موفقیت تمامی شما عزیزان،
لطفاً به موارد زیر توجه فرمایید:
۱. پاسخها حتماً به صورت (X ضربدر) و داخل کادر باشد.
۲. پاسخها با خودکار آبی یا مشکی مشخص شود.
۳. در صورت مشاهده بیشتر از یک پاسخ برای یک سوال، نمره‌ای به سوال مورد نظر تعلق نخواهد گرفت.

سوال	الف	ب	ج	د
۱				
۲				
۳				
۴				
۵				
۶				
۷				
۸				
۹				
۱۰				
۱۱				
۱۲				
۱۳				
۱۴				
۱۵				
۱۶				
۱۷				
۱۸				
۱۹				
۲۰				
۲۱				
۲۲				
۲۳				
۲۴				
۲۵				
۲۶				
۲۷				
۲۸				
۲۹				
۳۰				
۳۱				
۳۲				
۳۳				
۳۴				
۳۵				
۳۶				
۳۷				
۳۸				
۳۹				
۴۰				
۴۱				
۴۲				
۴۳				
۴۴				
۴۵				
۴۶				
۴۷				
۴۸				
۴۹				
۵۰				

نمره کل:

.....

تأیید مسئول آموزش دستیاری

تأیید مدیر گروه

