به نام آنکه حان 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 ۱۴۰۵–۱۴۰۴ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته

ژورنالیسم پزشکی

صبح جمعه ۱۴۰۴/۰۳/۰۹

ژورنالیسم پزشکی

مشخصات داوطلب: تعداد سوالات: ۱۶۰ سوال نام و نام خانوادگی: زمان پاسخگویی: ۱۶۰ دقیقه شماره کارت: تعداد صفحات: ۲۰

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 اشکال به مسئولان جلسه اطلاع دهید.

🤏 استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

| سال ۱۴۰۴ | ژورنالیسم پزشکی | رمون کارشناسی ارشد |
|-----------------------------------|--|---|
| | اصول اپیدمیولوژی و آمار حیاتی | |
| مان متوسط بیماری ۵ سال د) ۲۰۰ | نده برابر ۲ مورد در ده هزار نفر در سال و مدت ز ، تقریباً چند در ده هزار نفر است؟ ۵۰ | باشد، شیوع بیماری بعد از ده سال |
| زیر مناسب تر است؟ | ِوز آسم در یک دوره زمانی ۳۰ ساله کدام مطالعه | - برای بررسی رابطه آلودگی هوا با بر الف) هم گروهی گذشتهنگر ب) هم گروهی آیندهنگر ج) مورد شاهدی د) اکولوژیک |
| | ِتبط است، <u>بجز</u> : | P-value (همه موارد زير با خطاى تصادفى مر الف) P-value ب) Confidence interval ج) Variance ج) Bias |
| يرد، <u>بجز</u> : | واند هم در گروه مورد و هم در گروه شاهد قرار گ | در همه مطالعات زیر، یک فرد می تا الف) case-crossover ب) case-control ج) case-cohort د) nested case-control |
| اند توصیه شود، <u>بجز</u> : | ایکس و سرطان تیروئید، همه مطالعات زیر می تو | الف) مقطعی الف) مقطعی ب) کارآزمایی تصادفی شده ج) مورد شاهدی د) هم گروهی گذشتهنگر |
| | | مه مطالعات زیر با افراد فاقد پیامه الف) Traditional case-control (الف) Concurrent cohort (ب ج) Aandomized clinical trial (ج |
| د) همسانسازی | دوش کنندهها استفاده میشوند، <u>بجز:</u> افزایش حجم نمونه ج) مدلهای آماری | |
| د) بزرگی جمعیت | ی اثر می گذارند، <u>بجز:</u> کشندگی بیماری ج) میزان بروز | ،- همه موارد زیر بر روی شیوع بیمار: الف) طول مدت بیماری ب) |
| کدامیک از موارد زیر است؟ | ت و بیماری سکته مغزی، دو گروه از افراد مبتلا و غی وه محاسبه و با یکدیگر مقایسه شدند. نوع مطالعه ک مورد - شاهدی ج) هم گروهی | قــرار گرفتند و بروز سکته در دو گر |
| و معلولی» پذیرفته <u>نمیشود</u> ؟ | امیک از شرایط زیر برقرار نباشد، وجود رابطه «علت | در تفسیر روابط بین متغیرها، اگر کدا الف) تقدم علت بر معلول ب) رابطه دوز- پاسخ ج) مقبولیت بیولوژیک د) اختصاصی بودن رابطه |

| سال ۱۴۰۴ | یسم پزشکی | ژورنال | کارشناسی ارشد | آزمون ′ |
|---|--|---|---|---------|
| جمعیتی برای فشارخون بالا ۳۵/۰ | | ، نشان دهنده چیست؟ | محاسبه شدهاست. این عدد | -11 |
| | ایران، با کنترل فشارخون به افراد سالم | وارد بیماری قلبی- عروقی راد مبتلا به فشارخون بالا | الف) سهم فشارخون بالا در ب) سهم قابل پیشگیری م ج) نسبت خطر ابتلا در اف د) تفاوت میانگین فشارخ | |
| | | | معمولاً دشوار ترین مرحله د | -17 |
| د) آزمون آماری مناسب | ج) تعيين حجم نمونه | | | ٠, ٣ |
| | حیصی ۱۰۰٪ میسود؛ | ر باشد. | در چه شرایطی ارزش اخبار الف) حساسیت ۱۰۰٪ باشد ب) ویژگی ۱۰۰٪ باشد. ج) تعداد مثبت کاذب صف د) نسبت مثبت به منفی | -18 |
| | بجز: | اهای اندازهگیری است، | همه موارد زیر مرتبط با خط | -14 |
| Reliability (3 | Interaction (ج | ب) Recall bias | Misclassification (الف | |
| ین نتیجه می تواند درست باشد، <u>بجز:</u> | فته بیشتر است. | عامل محافظتی است. مواجهه نیافته از مواجهه یا امد رابطه عکس دارد. | در بررسی ار تباط یک مواجهه با الف) مواجهه مورد نظر یک ب) شانس پیامد در گروه و ج) مواجهه مورد نظر با پید در گروه و د) شانس پیامد در گروه و | -15 |
| اشد، واریانس نمونه برابر است با: | ِstandard error) مساوی با یک ب | جم ۱۰۰، خطای استاندارد (^۰ | اگر در یک نمونه تصادفی به ح | -18 |
| ٠/٠١ (٥ | ج) ۱/۰ | ب) ۱۰۰ | الف) ۱۰ | |
| میانگین ۱۴ و انحراف معیار ۱/۵ ب گرم در دسی لیتر برابر است با: د) ۱۵/۵ | | | | -17 |
| به ترتیب چقدر است؟ | ریانس و ضریب همبستگی آنها | ل از یکدیگر باشند، کوا | اگر دو متغیر تصادفی مستق | -11 |
| د) ۱و۱ | ج) صفر و ۱ | ب) ۱ و صفر | الف) صفر و صفر | |
| ئیری م <i>ی ک</i> ند. هــدف وی بررســی ومول در دقیقه باشد یا خیر. اگــر | ل جامعه می تواند برابر ۱۰ میکر | گین فعالیت آنزیم در کا به دست آمده باشد، کد به دست آمده باشد، کد α = ۰/۰ رد می شود. α = ۰/۰ رد می شود ولی در α = ۰/۰ | این فرضیه است که آیا میان مقدار p آزمون برابر با ۰/۰۳ الف) فرضیه صفر در سطح ب) فرضیه صفر در سطح ج) فرضیه صفردر سطح ۵ | -19 |
| ، تر است؟ | یفی، کدام آزمون آماری مناسب | | برای بررسی ارتباط یک متغ الف) آزمون نرمالیتی ب) آزمون تحلیل واریانس ج) آزمون تی زوجی د) آزمون کای دو | -40 |

| سال ۱۴۰۴ | سم پزشکی | ژورنالی | ارشناسی ارشد | آزمون ک |
|-----------------------------------|--|---|--|---------|
| | | یانگین نمرات این درس در | است. برای آزمون این فرضیه که م | -۲1 |
| | سب تر است؟ | ع دادههای پیوسته منا، | کدام نمودار برای نمایش توزی | -77 |
| د) نمودار پراکنش | ج) نمودار هیستوگرام | ب) نمودار میلهای | الف) نمودار دایرهای | |
| میانگین ۱۴۰ سانتیمتر و واریانس | | | مقادیر قد دانش آموزان سال ۱۶ است. قد چند درصد از افر | -۲۳ |
| د) ۵۹ | ج) ۳۴ | ۴۷/۵ (ب | الف) ۶۸ | |
| رفته شده است. اگر p-value برابر | زیر صحیح است؟ ستند. معنادار نیست. | کدامیک از گزینههای ر آماری با یکدیگر برابر ه عه معنیدار است. ت است اما از نظر آماری | برای مقایسه میانگین دو جام با ۰/۰۴۳ به دست آمده باشد، الف) میانگین دو جامعه از نظ ب) اختلاف میانگین دو جام ج) میانگین دو جامعه متفاو د) اختلاف میانگین دو جام | -74 |
| | رست است. رست است. ست. | صفر وقتی فرضیه مقابل د مقابل وقتی فرض مقابل د وقتی فرض صفر درست ا | در آزمون فرضیه آماری، سطع الف) احتمال پذیرش فرضیه و ب) احتمال پذیرش فرضیه و ج) احتمال رد فرضیه صفر و د) احتمال رد فرضیه مقابل | -۲۵ |
| ۱۰ نفر مبتلا به اخـتلالات بینـایی | ب نمونه تصادفی به حجم ۱۰۰، | بینایی در جامعه در یک | براى بررسى شيوع اختلالات | -78 |
| | ع این بیماری در جامعه، کدامیا ج) (۱۴٪ تا ۶٪) | | | |
| عگونه است؟ | پیوسته با چولگی به راست، چ | ا در یک توزیع احتمال | رابطه بین میانگین، میانه و نم الف) میانگین > میانه > نما ب) میانه > میانگین > نما ج) نما > میانگین > میانه د) میانگین > میانه | -77 |
| یب ۱۲۰ و ۱۰ میلیمتر جیوه است. | میانگین و انحراف معیار به تر ت | دارای توزیع نرمال با ه | فشارخون سيستوليك جامعه | -۲۸ |
| | ۱ تا ۱۴۰ میلیمتر جیوه است: | فراد این جامعه بین ۳۰ | فشارخون تقريبا چند درصدا | |
| د) ۱۳/۵ درصد | ج) ۳۴/۵ درصد | ب) ۲۷/۵ درصد | الف) ۶۸/۵ درصد | |
| | رد ${ m H}_0$ نیز افزایش مییابد. رد ${ m H}_0$ افزایش مییابد. رد ${ m H}_0$ کاهش مییابد. | قدار p افزایش و احتمال قدار p کاهش و احتمال قدار p افزایش و احتمال | در آزمون t دو گروه مستقل ک الف) با افزایش آماره آزمون، ه ب) با افزایش آماره آزمون، ه ج) با افزایش آماره آزمون، ه د) با افزایش آماره آزمون، ه | -79 |
| 9. | میک از موارد زیر صحیح است | ه ۱+ هستند. ٪ مثبت هستند. ت و منفی است. | اگر واریانس یک متغیر تصادف الف) نیمی از دادهها ۱- و بقی ب) ۵۰٪ مقادیر منفی و ۵۰ ج) دادهها یک در میان مثب د) همه مقادیر با هم برابرند | -٣• |

| سال ۱۴۰۴ | ژورنالیسم پزشکی | آزمون کارشناسی ارشد |
|---|--|---|
| | دانش پایه رایانه | |
| | | ۳۱ بهترین تعریف RAM چیست؟ الف) حافظه دائم سیستم ب) حافظه فقط خواندنی ج) حافظه موقت کامپیوتر د) حافظه خارجی ذخیرهسازی |
| Ctrl+Shift+R (s | | ۳۲ کلیدهای میانبر برای بازکردن پنجر الف) Ctrl+Alt+Delete ب) |
| | • | ۳۳ بهترین راه تشخیص ایمیل فیشینگ الف) وجود لوگوی رسمی سازمانها ب) طولانی بودن متن ایمیل ج) استفاده از رنگهای جذاب د) بررسی دقیق آدرس فرستنده |
| کدام Tab استفاده کرد؟ د) References | فهرست خودکار (Table of Contents) باید از آ Review ج) Review | |
| م گزینه استفاده میشود؟ | | Insert > Format Cells (الف) الفام ع الف) Home > Format Cells (ب ب) Home > Merge & Center (ج الم) Insert > Merge & Center (د |
| | ، کلید ترکیبی برای افزودن یک اسلاید جدید به Ctrl+N ج) Alt+M | |
| اد) 123user@ | _ | ۳۷ کدامیک از گزینههای زیر رمز عبور الف) abcd/123 ب) 4 |
| | | ۳۸ احراز هویت دو مرحلهای چگونه عم الف) استفاده از دو رمز عبور یکسان ب) پاسخ دادن به دو سوال امنیتی ج) ترکیب رمز عبور و کد موقت د) ورود همزمان از دو دستگاه |
| | بیشتر دارد. | مهمترین تفاوت بین هارد SSD و ها SSD (الف) SSD سرعت خواندن و نوشتن ب) SSD حجم بیشتری دارد. ج) HDD مصرف برق کمتری دارد د) فقط HDD قابل ارتقا است. |
| | 9 | -۴۰ کردن فایلها چه فایدهای دارد الف) افزایش امنیت فایلها ب) تبدیل فرمت فایلها ج) حذف ویروسها د) کاهش حجم فایلها |

سال ۱۴۰۴ ژورنالیسم یزشکی آزمون کارشناسی ارشد در Microsoft Word، برای افزودن پاورقی به متن از کدام مسیر باید استفاده کرد؟ References > Track Changes (الف References > Insert Footnote (Insert > Track Changes Insert > Insert Footnote كاركرد اصلى تابع VLOOKUP در Microsoft Excel چيست؟ الف) محاسبه مجموع مقادير ب) ذخيرهسازي فايلها ج) ترسیم نمودار ستونی د) جستجوی عمودی دادهها ۴۳ واحد اندازهگیری سرعت پردازنده چیست؟ الف) گیگا هرتز (GHz) ب) پیکسل (Pixel) د) مگابایت (MB) ج) بیت (Bit) ۴۴ رزولوشن استاندارد برای چاپ عکس با کیفیت بالا معمولاً چقدر است؟ ع) 300 dpi ع رى 72 dpi رى 720 dpi الف) 30 dpi 40 دلیل اصلی برای بهروزرسانی سیستم عامل چیست 10 الف) تغيير ظاهر سيستم عامل ب) حل مشكل اتصال به اينترنت ج) تغییر رنگ تم سیستم عامل د) رفع مشكلات امنيتي دستور Ping در شبکههای کامپیوتری چه کاربردی دارد؟ الف) انتقال فايل بين كامييوترها ب) بررسی اتصال شبکه ج) اسكن ويروسها د) افزایش سرعت اینترنت ۴۷ - افزونه مرورگر (Browser Extension) چیست؟ الف) برنامهی مخرب عملکردهای مرورگر ب) برنامهی تنظیمات ظاهری مرورگر ج) برنامهی قابلیتهای جدید به مرور گر د) لیست صفحات ذخیرهشده مرورگر ۴۸ - از کدام کلید ترکیبی برای جابجایی سریع بین برنامههای در حال اجرا در ویندوز استفاده میشود؟ س) Win+D Alt+D (الف Alt+Tab (د Win+Tab (مناسب ترین روش برای ارسال یک تصویر حجیم کدام است؟ الف) پیوست کردن مستقیم به ایمیل ب) تقسیم به بخشهای یک مگابایتی ج) بارگذاری در فضای ابری و ارسال لینک د) چاپ و اسکن مجدد تصویر

| آزمون ک | ارشناسی ارشد | ژورنالیسم ب | بزشكى | سال ۴۴ | سال ۱۴۰۴ |
|--------------|--|--|---------------------------|------------|----------|
| -&• | کدامیک از اعمال زیر پرداز الف) اسکن و نمایش تصاویر ب) محاسبه حاصل جمع ا ج) کپی کردن اطلاعات د) اتصال صفحه کلید | | | | |
| -51 | کدام گزینه نرم افزار است؟ الف) Printer | Dos (ب | TPU (ج | د) ROM | |
| -54 | بین تجهیزات زیر کدامیک الف) Hybrid | , , , | Main Frame (ج | د) Laptop | |
| -54 | کدام نوع چاپگر با چسباندر الف) لیزری | پودر جوهر عمل چاپ را انج ب) جوهر افشان | • , | د) حرارتی | |
| -54 | ظرفیت استاندارد یک VD الف) 700 MB | - , - , | 1 GB (ج | اد) 1.7 TB | |
| -۵۵ | كدام گزينه صحيح است؟ Byte= 1 Megabyte (الف) byte = 1 Kilobyte (ب yte = 1 Megabyte (ج Byte = 1 Kilobyte (د | 1024 Meg 1024 Giga | | | |
| -58 | کدامیک از موارد زیر مثالی الف) Microsoft Word | ِ نرمافزارهای کاربردی است ب) Windows | | د) Linux | |
| - ΔΥ | علامت قفل در نوار آدرس ه الف) سایت دارای محتوای و ب) امکان ذخیره صفحه و ج) نیاز به وارد کردن رمز د) اتصال امن HTTPS | | | | |
| - ۵ A | اصلی ترین کاربرد le Show الف) ویرایش محتوای اسلای ب) تنظیم و ویرایش انیمی ج) تغییر تم و ظاهر اسلای د) نمایش یا ارائه اسلایده | ھا نھا ھا | Mic چیست؟ | | |
| -59 | برای انتخاب چند فایل غیر الف) Ctrl | والی در ویندوز، کدام کلید ب) Shift | را نگه میداریم؟ ج) Alt | Tab (د | |
| -9+ | کاربرد اصلی قسمت BCC الف) افزودن فایل پیوست ب ب) نوشتن متن اصلی ایم ج) ارسال محرمانه ایمیل د) وارد کردن موضوع ایم | یمیل | | | |

نگارش و مقالهنویسی به زبانهای فارسی و انگلیسی

61- Which of the following correctly represents the logical sequence of writing a scientific research article according to the IMRaD structure?

- The researcher first reports the results, then explains how the data were collected, next states the الف main research question, and finally interprets the findings.
- The research begins with the formulation of a question, followed by a description of the study (comethod, then the findings are presented, and finally the meaning of the results is analyzed.
- First, the meaning and application of the findings are examined, then the researcher describes the research method, after that the results are presented, and finally the research question is identified.
- The IMRaD structure includes stating the study question in the Discussion section, describing the methods and results in a single section with together called Methods and Results section, and interpreting them in the Conclusion section.

۶۲ کدامیک از گزینههای زیر، بیشترین تطابق را با اصول نگارش مقدمه یک مقاله پژوهشی دارد؟

- الف) مقدمه باید شامل مرور کامل ادبیات موضوع باشد تا اهمیت موضوع را اثبات کند و همه منابع مرتبط، آورده شود.
 - ب) مقدمه باید بلند و جامع باشد، و ضمن مرور مقالات منتشر شده، سؤالات احتمالی داوران را نیز یاسخ دهد.
- ج) مقدمه باید مختصر و متمرکز باشد، سوال اصلی پژوهش را به روشنی بیان کند، و تنها، منابع ضروری برای توجیه مطالعه را ذکر کند.
 - د) مقدمه باید پس از اتمام نگارش مقاله و با توجه به یافتههای نهایی نوشته شود تا سوال تحقیق بهتر مشخص شود.

۶۳ کدامیک از موارد زیر، شایع ترین علت رد کامل (rejection) یک مقاله علمی است؟

- الف) استفاده از روشهای آماری پیشرفته بدون ارائه توضیحات کافی در بخش "نتایج"
 - ب) استفاده از منابع قدیمی در بخش "مقدمه" بدون اشاره به مطالعات اخیر
- ج) استفاده از روشهای ناقص یا نادرست برای پاسخ به سؤال پژوهش در بخش "روشها"
 - د) عدم ارائه یافتههای چشم گیر و نوآورانه در بخش "نتایج" مقاله

۶۴ کدامیک از ویژگیهای کلیدی بخش نتایج مقاله، بهدرستی در متن زیر بیان شده است؟

- الف) بخش نتایج باید فقط به تجزیه و تحلیل دادهها بدون ذکر یافتههای اصلی بپردازد.
- ب) بخش نتایج باید شامل توصیف کلی از یافتههای اصلی و ارائه دادهها بهطور واضح و مختصر باشد.
 - ج) بخش نتایج باید تمامی دادههای جمع آوری شده را به تفصیل و بدون خلاصه سازی ارائه دهد.
 - د) در بخش نتایج باید فقط توضیحات کلی از روشهای آماری استفاده شده ارائه شود.

65- Which of the following is an example of a scientific flaw or lack of validity in writing the "Discussion" section?

- الف) Critiquing the methods
- Stating possible flaws and limitations (ب
 - Referring to contradictory findings (
- د) Repeating the full set of data from the "Results" section د

۶۶ کدامیک از موارد زیر در خصوص استفاده از تکنیکهای روزنامهنگاری در نوشتار علمی، صحیح است؟

- الف) مى تواند به صورت محدود براى جلب توجه مخاطب به كار رود.
- ب) باید کاملاً از این تکنیکها در نگارش مقاله علمی پرهیز شود.
 - ج) مى تواند هسته اصلى ساختار مقاله را شكل دهد.
 - د) فقط در بخش "نتایج" مقاله قابل استفاده است.

۶۷ مناسب ترین گزینه برای قسمت پایانی مقدمه ی یک مقاله علمی، کدام است؟

- الف) بیان نتیجه گیری نهایی یژوهش
- ب) خلاصهای از بحثها و فرضیات
- ج) ارائه طراحی کلی مطالعه، بدون نتیجه گیری
 - د) فهرست کامل منابع کلیدی

68- What is the most appropriate way to convince the reader of the importance of the research question in the introduction of a scientific article?

- الف) It should include a thorough explanation of basic scientific concepts.
 - It should be supported by data such as prevalence and costs. (ب
 - It should rely solely on previous findings. (7
 - It should present the topic in an emotional and story-like manner. (১

۶۹ در خصوص تفاوت بین نسخه چاپی و الکترونیکی مجلات، کدام مورد صحیح است؟

- الف) نسخه چاپی، معمولاً برای مخاطبان تخصصی تر تهیه می شود.
 - ب) نسخه چایی، معمولاً حاوی منابع بیشتری است.
 - ج) فقط نسخه الكترونيكي، تحت داوري قرار مي گيرد.
- د) نسخه الكترونيكي، معمولاً محدوديت حجمي (space limitations) ندارد.

70- Which of the following best reflects the considerations an author should have when writing the Acknowledgements section of a scientific article?

- The author must mention all collaborators, regardless of their contribution. (الف
- The author may use this section to enhance their social or academic status by naming prominent individuals.
- The author should acknowledge those who played an important non-authorship role in the study, with their permission.
- There is no need to mention the role of editors and reviewers, as they are part of the publication process.

۷۱ - در مقاله علمی، برای نگارش یک بخش بحث (Discussion) مؤثر، نویسنده چه کاری باید انجام دهد؟

- الف) باید تمام منابع یافتشده در جستجوی پیشینه را ذکر کند.
 - ب) تا حد امکان، متن را طولانی و جامع بنویسد.
- ج) ساختار منطقی و منظم را رعایت کرده و مطالب را بهطور مختصر و مرتبط ارائه دهد.
- د) برای نشان دادن تسلط علمی نویسندگان، از اصطلاحات کاملاً تخصصی و پیچیده استفاده کند.

72- In the analogy of a scientific article as a detective story, which of the following, best describes the "Results" section of a scientific article?

- الف) The part that introduces the characters and their motives
 - The part equivalent to the story's epilogue (
 - The answer the reader has been eagerly waiting for (7
 - د) The section that connects all the information together

٧٣ - در مورد اصول نگارش جدولها در مقالات علمی، کدام گزینه، صحیح است؟

- الف) تكرار اطلاعات يكسان در چند جدول مختلف براي تأكيد بيشتر، توصيه مي شود.
- ب) می توان از جداول مقالات دیگر، با ذکر منبع و دریافت اجازه رسمی، در مقاله خود استفاده کرد.
 - ج استفاده از جدول برای نمایش تعداد اندکی از مقادیر عددی کوچک، ضروری است.
- د) در جدول، ارتباط بین سلولها مهم نیست و می توان آنها را مانند فهرستهای جداگانه در نظر گرفت.

74- Which of the following is essential for increasing external validity in reporting the results of a scientific study?

- Fully citing all references from similar studies. (الف
- Using abbreviations for all variables to shorten the text. (ب
- Providing a complete description of the study population, including participants who withdrew. (7
 - د) Comparing the results with findings from published review articles. (د)

| ر ۱۴۰۴ | الس | یسم پزشکی | ژورنال | آزمون کارشناسی ارشد |
|--------|---|-----------------------------------|---------------------------------------|---|
| | ç | | یری نادرست از مقدار P | ۷۵– کدامیک از موارد زیر، تفس |
| | | | ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | |
| | فرض صفر است. | ر وقوع نتایج مشاهده شده تحت | | , , , , , |
| | | ۔ اھدہ شدہ، از نظر کاربردی ہی | | |
| | | ۔ ل موجه، آستانهای دیگر را انت | | |
| 76- | The first step an author sh | ould take when prepa | ring a submission fo | r a journal is to: |
| | - | | Write the abstr | act and title first. (الف |
| | | Choose the jo | ournal and review its a | uthor guidelines. (ب |
| | | Submit the manuscr | ript and wait for the ed | itor's comments. (ج |
| | | Browse artic | cles from other journa | _ |
| 77- | Which of the following sho | ould be included in an | abstract? | |
| | A | A clear indication of what | at the reader can expe | ct from the paper (الف |
| | A c | omprehensive description | on of every feature of | the methodology (ب |
| | | | Peripheral issues re | lated to the study (ج |
| | | Gen | eric statements application | ها able to any paper (د |
| 78- | The sentence "Out of 196 some of the support they p Conclusion (3 | | , - | rral and vision screening as f an abstract. Introduction (الف |
| 79- | The sentence "However, | establishment of polici | ies recognizing SEs | and integration into the eye |
| | health ecosystem is recom the section of an abstra | | e challenges experier | nced by the SEs." belongs to |
| | Conclusion (3 | Result (ج | Method (ب | Introduction (الف |
| 80- | What is the main differen | ce between a structure | d and an unstructur | ed abstract? |
| | A structured abstract uses | specific subheadings, v | while an unstructured a | abstract does not. (الف |
| | | A structured abstract i | s shorter than an unstr | ructured abstract. (ب |
| | An unstructured abstr | ract includes subheading | gs, while a structured a | abstract does not. (ج |
| A str | ructured abstract is only used | for qualitative studies, | | |
| 81- | The congequence of evalua | ling individuals who d | - | antitative studies. |
| 01- | The consequence of exclude | _ | the currency of the aca | |
| | | 9 | attributing credit for a | 1 |
| | | | ided individuals at risl | · |
| | | _ | dence of unethical aut | - |
| 82- | "Albert" and "Wager" fro | om the Committee on I | Publication Ethics fo | cus on authorship by: |
| | | | Providing funding for | |
| | | | moting contributorship | |
| | | | Establishing new a | • |
| | | Describing unet | thical authorship and o | _ |

83- What are the three conditions that must be met for authorship credit?

- Substantial contributions to conception and design, drafting the article, and final approval of the (الف) version to be published.
- Acquisition of funding, general supervision of the research group, and final approval of the version to be published.
- Participation in data collection, drafting the article, and general supervision of the research group.
 - Substantial contributions to data collection, revising the article, and acquisition of funding. (3)

84- What should be done for group members who do **NOT** meet the criteria for authorship?

They should be listed as authors in the footnote. (الف

- They should be listed in the acknowledgements or an appendix with their permission. (
 - They should not be mentioned in the article at all. (?
 - They should be included in the authorship position below the title. (3)

85- PubMed's primary function is to ...:

- Provide access to multiple bibliographic databases. (الف
- Offer a free, easy search version of the Medline database. (ب
 - Provide access to PsycINFO and EMBASE. (2
- Serve as a commercial organization for database subscriptions. (د

86- MeSH terms are used in Medline to ...:

- Provide general keyword queries. (الف
- Index medical subjects comprehensively. (ب
 - Map bibliographic databases. (7
 - Identify references in EMBASE. (3

87- What is one method for organizing paper references?

- Storing them by publication year (الف
- Storing them by the journal name (ب
- Storing them alphabetically by the first author's name (7
 - د) Storing them in random order

88- References are identified in the Vancouver format by ...:

- the author's name and year of publication (الف
 - Roman numerals in brackets (
 - Arabic numerals in brackets (5
 - alphabetical order (3

89- What is the main difference between open access and putting an article into the public domain?

- Open access involves giving up all rights over the material. (الف
- Open access allows the author to retain copyright while granting specific rights. (
 - Public domain allows commercial reuse of the material. (2
 - Public domain requires attribution to the original author. (د

90- What must users do when using open access material?

- Pay a fee to the author (الف
- Attribute the original author (ب
- Request permission for every use (2
- د) Use the material only for personal purposes

| 14.4 | ژورنالیسم پزشکی سال | ن کارشناسی ارشد |
|------|--|-----------------|
| 91- | Authors typically submit their manuscripts to open access journals because they | : |
| | want their work to be widely read, cited, and deba | ıted. (الف |
| | seek direct financial reward from their w | ork. (ب |
| | prefer commercial reuse of their w | _ |
| | aim to restrict access to their w | ork. (۵ |
| 92- | What phrase is commonly associated with open access licensing? | |
| | All rights reser | ved. (الف |
| | No rights reser | ved. (ب |
| | Some rights reserve | ved. (ج |
| | Limited rights reser | ved. (۵ |
| 93- | How does the "soundness not significance" approach impact publication speed? | |
| | It slows down publicat | ion. (الف |
| | It eliminates the need for peer revi | iew. (ب |
| | It speeds up publication by reducing multiple peer review | ews. (ج |
| | It requires additional reviews for technical standa | urds. (د |
| 94- | Why the "soundness not significance" approach is considered beneficial? | |
| | It eliminates subjective elements in peer revi | iew. (الف |
| | It focuses on the journal's reputat | ion. (ب |
| | It prioritizes long-term importa | nce. (ج |
| | It restricts readership to expe | erts. (د |
| 95- | What are the two main formats for referencing papers? | |
| | APA and MLA form | nats (الف |
| | Vancouver and Harvard form | nats (ب |
| | Chicago and Turabian form | mats (ج |
| | IEEE and AMA form | nats (د |
| 96- | What is the primary goal of Evidence-Based Medicine (EBM)? | |
| | To replace clinical experience with research | data (الف |
| | To help patients resolve or cope with health problems using best evide | ence (ب |
| | To reduce healthcare costs by standardizing treatments | ents (ج |
| | To prioritize laboratory research over patient | care (د |
| 97- | Which of the following is NOT a fundamental principle of Evidence-Based Medic | cine (EBM)? |
| | Awareness of the best available evide | الف) nce: |
| | Trustworthiness of evide | ence (ب |
| | Relying solely on clinical intui | tion (ج |
| | Considering patient preferences and va | د) lues |
| 98- | What does Evidence-Based Medicine (EBM) emphasize in clinical decision-making | ng? |
| | Using only the newest research stu- | dies (الف |
| | Combining evidence with patient preferences and clinical expen | ب) rtise |
| | Following traditional practices without ques | ج) tion |
| | Ignoring patient values to focus on statis | د) stics |
| | | |

| .konku | r.in | |
|---------|---|---------------------|
| ال ۱۴۰۴ | ژورنالیسم پزشکی سا | ُزمون کارشناسی ارشد |
| 99- | What is a key challenge in practicing Evidence-Based Medicine (EBM)? | |
| | Lack of access to any research stu- | dies (الف |
| | Balancing evidence with patient preferences under uncerta | inty (ب |
| | Avoiding all forms of diagnostic tes | ج) ting |
| | Eliminating clinical judgment enti | rely (د |
| 100- | What is a common pitfall Evidence-Based Medicine (EBM) seeks to avoid? | |
| | Misunderstanding or neglecting research find | ings (الف |
| | Over-reliance on patient anecd | otes (ب |
| | Excessive use of alternative medic | cine (ج |
| | Refusing to use any form of technol | د) logy |
| 101- | What is a key point to include in the conclusion of a concise report presented as a | letter? |
| | Emphasizing one or a few major conclusi | ions (الف |
| | Listing all minor findings of the st | eudy (ب |
| | Repeating all presented | data (ج |
| | Avoiding any mention of future stu- | د) dies |
| 102- | What is a key consideration when presenting original data in a letter format? | |
| | Ensuring the letter is at least 2,000 words lo | ong. (الف |
| | Using multiple section headings for better organizat | ion. (ب |
| | Including an abstract for cla | rity. (ج |
| | Avoiding subsequent publication of the same data in an extended rep | oort. (১ |
| 103- | What is a common reason conference organizers strictly enforce abstract submiss | sion guidelines? |
| | To make the review process more difficult for auth | nors (الف |
| | Because online systems cannot handle variati | ions (ب |
| | To limit international participa | tion (ج |
| | Because many authors submit non-compliant abstracts (over-length, illegible, e | etc.) (s |
| 104- | How abstracts are typically evaluated for conference acceptance? | |
| | By a panel of field experts who assess many abstracts in limited t | ime (الف |
| | By a single reviewer who reads them thorough | ghly (ب |
| | Through public voting on the conference web | esite (ج |
| | Based solely on the author's academic reputa | د) tion |
| 105- | Why do some conferences require anonymous copies of abstracts for submission? | |
| | To reduce printing costs for the organiz | zers. (الف |
| | To ensure a fair and independent review proc | ess. (ب |
| | Because author identities are irrelevant to scientific cont | ent. (ج |
| | To comply with international privacy la | aws. (۵ |
| 106- | What is a critical requirement for online abstract submissions according to the gr | uidelines? |
| | Using creative fonts to make the abstract stand | |
| | Modifying page dimensions to fit more con | tent (|

Strictly following specified formatting for title, authors, and institution

Submitting in multiple file formats for compatibility

| سال ۱۴۰۴ | ژورنالیسم پزشکی | آزمون کارشناسی ارشد |
|----------|-----------------|---------------------|
| سال ۱۲۰۲ | رورەنىسى پرسىنى | ارمون فارسناسي أرسد |

107- When is a case report most likely to be considered for publication?

- When it simply describes a rare condition without new insights. (الف
- When it reports the sixth known case of a common disease association. (ب
- When it provides novel observations about disease associations or presentations. (5.
 - When it confirms already well-established medical knowledge. (3

108- What is one valuable scientific role of case reports despite their low evidence ranking?

- They provide definitive proof of treatment efficacy. (الف
- They are primarily used for advertising new drugs. (ب
- They replace the need for randomized controlled trials. (?
- They can generate hypotheses for future systematic research. (٥

109- Why might journals be reluctant to publish "case reports" about treatment outcomes?

- They prefer theoretical discussions over clinical observations. (الف
 - They conflict with pharmaceutical advertising. (ب
 - Treatment reports are only valuable for common conditions. (?
- Single cases provide weak evidence due to potential publication bias. (د

110- What makes an unusual presentation of a common disease worth publishing?

- The rarity of the disease itself. (الف
- The potential to confuse it with other conditions. (
- When it is the first documented case of that presentation. (5
 - When it confirms existing diagnostic criteria. (3

111- What is the minimum requirement for patient anonymity in case reports?

- Using the patient's real initials for consistency (الف
- Removing all personal identifiers including names and unnecessary details (ب
 - Including full demographic information for scientific validity (7
 - د) Only anonymizing if photographs are included

112- What should be done regarding patient confidentiality if the patient has died?

- No consent is needed as the patient is deceased. (الف
- The case should not be published under any circumstances. (ب
 - Only a verbal agreement from colleagues is required. (2
 - The next of kin should be contacted for consent. (2)

113- Which of the following is <u>NOT</u> a criterion for publishing a "case report" without direct patient consent?

- Publication must be in the public interest. (الف
- Every effort must have been made to contact the patient or next of kin. (ب
 - The case must have occurred more than 10 years ago. (?
 - د) The report must be thoroughly anonymized. د

114- Which of the following is NOT one of the three crucial elements of a good review?

- The specific questions addressed. (الف
- Methods for finding relevant studies. (
- Including only the reviewer's own work. (7.
- Methods for synthesizing different studies. (د

115- What is a key characteristic that distinguishes systematic reviews from non-systematic reviews?

- The inclusion of the reviewer's personal opinions. (الف
 - The avoidance of any statistical analysis. (ب
 - The exclusive focus on laboratory studies. (5
- The systematic search for all relevant research to answer specific questions. (3

116- What is the primary purpose of meta-analysis in systematic reviews?

- To make reviews more subjective. (الف
- To combine studies for greater statistical power. (ب
 - To eliminate the need for literature searches. (7
 - To focus only on qualitative research. (د

117- What does the PICO framework primarily help with in systematic reviews?

- Clarifying the exact research question (الف
 - Designing the graphical abstract (ب
 - Formatting references (
- د) Selecting journal submission options

118- What is the primary purpose of using methodological filters in literature searches?

- To limit the search to only free full-text articles (الف
- To identify the most appropriate study designs for the research question (ب
 - To exclude all non-English language studies (ج
 - د) To automatically format references for citation د

119- What is the primary purpose of a book review in medical journals?

- To increase the reviewer's publication count (الف
- To introduce a new book and evaluate its quality for potential readers (ب
 - To replace original research articles (
 - د) To advertise the publisher's other titles

120- Who typically reviews specialty textbooks?

- Specialists in the relevant field (الف
 - د) General practitioners
 - Medical students (ج
 - د) Journal editors only

| سال ۱۴۰۴ | ه پزشکی | ژورنالیس | آزمون کارشناسی ارشد |
|---|--|---------------------------|--|
| | ى پيشرفته | زبان عموم | _ |
| ■ Part one: Vocabulary Directions: Complete | the following sentences b | y choosing the best an | swer. |
| | | 8 | o-investigators unfortunately |
| • | mong members of the res b) beneficial | search team. c) impartial | d) eligible |
| 122 Uigh rates | amang iunian pasagraha | wa waxaalad ayatamia m | autaushin gans |
| a) adhesion | b) addiction | c) attrition | d) assertion |
| | | | |
| 123 - The meta-analysis in treatment of heart fai | | of 127 seminal paper | rs, all well-documenting the |
| | b) distorted | c) citation | d) collation |
| | | | |
| 124 _ The complicated seri | | | lity of the study. |
| a) underscored | b) undermined | c) untangled | d) unveiled |
| 125 _ The institutional revi | ew board issued a/an | urgently dema | anding stricter adverse event |
| | b) waiver | c) exemption | d) mandate |
| 126 - Priority review design | nation helped | the drug's production | process, so that the patients |
| can find it more quicl | | 8 1 | |
| a) expedite | b) procrastinate | c) hinder | d) impede |
| 127 - The ethics committee information. | ee ruled out the | data since the | y considered only accurate |
| | b) genuine | c) erroneous | d) meticulous |
| 120 The present | or wordlyad the contravor | sies even the notiont's | wight confidentially |
| 128 _ The proces | | | |
| a) arbitration | b) amputation | c) annexation | d) ablation |
| 129 _ Due to advances in A | I, researchers seek to | it to optimize | chemotherapy dosing. |
| a) abolish | b) demolish | c) aggravate | d) leverage |
| 130 _ Comorbid condition | s often trea | ntment outcomes in | elderly patients leading to |
| complications. | | | The Property of the Property o |
| a) regulate | b) bolster | c) foster | d) confound |
| | | | |

| سال ۱۴۰۴ | سم پزشکی | ژورنالید | آزمون کارشناسی ارشد |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 131 _ In recent years, there | | | ent for each single cancer |
| patient, considering his | /her specific tissue cell r | adiation sensitivity. | |
| a) excluding | b) eliminating | c) tailoring | d) deviating |
| 132 - Recently, there has be | en significant | regarding the best | approach to chronic pain |
| management requiring | further research. | | |
| a) harmony | b) controversy | c) affluence | d) consensus |
| 133 - Public health officials l | aunched a global vacci | nation campaign with | the goal to polio |
| completely by 2026. | | | |
| a) evacuate | b) irradiate | c) deteriorate | d) eradicate |
| 134 _ Following the rigorous | 18-month review proc | ess, the transplant cen | ter received full |
| from the Quality Comn | nittee, affirming its agre | ement with all protocol | ls. |
| a) accreditation | b) amplification | c) ablation | d) accusation |
| 135 _ In a recent clinical to | - | significant | of their symptoms after |
| receiving the new medi | | | |
| a) anticipation | b) mediation | c) amelioration | d) demolition |
| 136 - Social media enhances | medical journals' glob | oal impact through the | e of research to |
| diverse audiences. | | | |
| a) aggregation | b) dissemination | c) alleviation | d) validation |
| 137 - The researcher's | methodology en | sured accurate diagno | osis across diverse patient |
| groups. | 1 | | |
| a) hasty | b) vague | c) rigid | d) thorough |
| 138 – The medical board | the study's resu | lts as a major breakth | rough in oncology in their |
| monthly event | | | |
| a) fluctuated | b) applauded | c) devastated | d) criticized |
| 139 _ The scientist was | as a pioneer in gen | netic therapy for her no | vel work. |
| a) hindered | b) overlooked | c) acknowledged | d) underestimated |
| 140 _ Your idea would be con | nsidered if it l | acks supporting scienti | fic evidence. |
| a) engendering | b) unprecedented | c) unsubstantiated | d) invaluable |
| | | | |

■ 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 <u>only</u>.

Passage 1

The integration of artificial intelligence (AI) in medical publishing, which has revolutionized manuscript preparation and data analysis, presents both opportunities and ethical dilemmas. AI tools, such as language models and plagiarism detectors, now assist researchers in drafting manuscripts, refining grammar, and ensuring originality, tasks that were traditionally human-exclusive. However, this technological shift raises critical questions about authorship integrity and plagiarism risks, particularly when AI-generated content blurs the line between assistance and intellectual contribution. Leading medical journals, including The BMJ and JAMA, have begun implementing guidelines to address AI's role in scholarly work. These policies, which emphasize transparency, require authors to disclose AI usage and verify that all content reflects original thought. For instance, while AI may help paraphrase complex ideas, verbatim text generation without proper attribution could constitute plagiarism, a concern exacerbated by the subtle variations AI introduces when rewording sources. Moreover, ethical frameworks are evolving to distinguish between permissible AI support (e.g., grammar checks) and unethical delegation (e.g., AI drafting entire sections without human oversight). The variability in plagiarism detection algorithms, wherein some may miss AIrephrased content, further complicates enforcement. As the medical community navigates this landscape, researchers must balance AI's efficiency with accountability, ensuring that innovation does not compromise the credibility of scientific literature.

141 _ What is the passage primarily about?

- a) The technical specifications of AI tools used in research by academics
- b) The history of AI development in academia
- c) A comparison of different plagiarism detection software
- d) The ethical challenges and guidelines for AI use in medical publishing

142 _ The statement "blurs the line between assistance and intellectual contribution" implies that AI

- a) has made medical writing obsolete
- b) may obscure the origin of ideas
- c) is incapable of paraphrasing accurately
- d) should be banned from all research activities

143 – It is likely that current journal guidelines on AI use are violated by

- a) using AI to correct grammatical errors
- b) submitting a manuscript drafted entirely by AI without disclosure
- c) disclosing AI assistance in the submission process
- d) employing plagiarism checkers to verify references used in an article

144 - The phrase "variability in plagiarism detection algorithms" refers to

- a) inability to identify AI content rephrasal
- b) the speed at which AI tools process text
- c) the cost of accessing plagiarism software
- d) various journal-specific word limits for submissions

145 - Researchers can ethically integrate AI into their workflow by

- a) letting AI determine the authorship order
- b) replacing peer review with AI evaluation and raising questions
- c) using AI to avoid citing sources altogether
- d) claiming AI use and ensuring human supervision

Passage 2.

The traditional authorship model in medical publishing, which has long been criticized for its ambiguity and potential for misuse, is being replaced by more transparent contributorship criteria. The International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), an influential body that sets standards for medical publications, now recommends clearly defining each researcher's role through specific contributions rather than simple authorship listings. This shift, which aims to **combat "ghost authorship"** and "honorary authorship," requires individuals to detail their exact involvement in the research process - whether in study design, data collection, analysis, or manuscript preparation. Under the new system, contributors must meet four key criteria: 1) substantial intellectual input, 2) drafting or revising the work, 3) final approval of the published version, and 4) accountability for all aspects of the research. Journals implementing these guidelines, such as The Lancet and JAMA, now include detailed contributorship statements that specify who did what, thereby ensuring proper credit allocation while maintaining research integrity. This paradigm change addresses growing concerns about research transparency and ethical publishing practices. By moving away from the binary "author/non-author" classification, which often obscured true contributions, the medical community is establishing clearer standards for recognizing diverse research roles - from statisticians who analyze data to clinicians who recruit patients.

146 _ The primary purpose of the contributorship model is to

- a) reduce the number of authors on medical papers
- b) make it easier for journals to review manuscripts
- c) provide detailed credit for research contributions
- d) eliminate the need for ethical approvals

147 - The phrase "combat ghost authorship and honorary authorship" suggests that the traditional

model

- a) was more efficient at recognizing true contributors
- b) required fewer ethical considerations
- c) made it easier to publish research quickly
- d) might have included people not deserving authorship

148 - Who would most likely be properly recognized under the new contributorship system?

- a) A statistician who performed complex data analysis
- b) A department head who had no direct involvement in the research
- c) A colleague who suggested the research topic in passing
- d) A sponsor who funded the study but did not participate in it

149 _ Why does the writer mention "statisticians"?

- a) Applying authorship to statisticians, too
- b) Highlighting binary classification
- c) Elaborating medical community standards
- d) Showing statisticians' role in recruiting patients

150 - The author believes that in future the contributorship model

- a) could make researchers more accountable for their contributions
- b) would likely decrease collaboration between researchers
- c) might reduce the need for the recruitment of reviewers
- d) will probably decrease the complications of peer review

Passage 3

In the competitive field of medical sciences, publishing research in high-impact journals is essential for career advancement. However, many manuscripts, despite their scientific rigor, face rejection during initial screening by editors-in-chief (EICs), who prioritize clarity and fluency. Non-native English speakers, particularly those lacking native-like mastery, often struggle with nuanced grammar, precise terminology, and cohesive flow, flaws that EICs, **gatekeepers of journal credibility**, deem unacceptable. Relative clauses, which add specificity (e.g., "findings that contradict established theories"), and appositives, which clarify complex terms (e.g., "MRI, a non-invasive imaging tool,"), are indispensable for conciseness. Misused modifiers or ambiguous syntax, common among non-proficient writers, can obscure meaning, leading to desk rejection. For instance, a misplaced participle phrase, "Analyzing the data, the conclusion was unclear", may confuse reviewers about the agent of action. Moreover, idiomatic expressions (in light of, account for) and formal transitions (thereby, wherein) signal professionalism. Journals, aiming for global readership, favor manuscripts requiring minimal editing. Thus, researchers must invest in advanced language training or collaborate with native-speaking co-authors, ensuring their work meets the linguistic standards EICs enforce. Ultimately, in medical publishing, where precision saves lives, **linguistic excellence is not optional**; it is a prerequisite for scientific impact.

151 _ What is the primary argument of the passage?

- a) Non-native researchers should avoid publishing in English journals
- b) Medical journals prioritize scientific rigor over linguistic quality
- c) Native-like English proficiency is crucial for manuscript acceptance
- d) Collaborating with native speakers guarantees research success

152 _ The phrase "gatekeepers of journal credibility" implies that editors-in-chief

- a) focus solely on statistical significance in research
- b) reject all manuscripts by non-native English speakers
- c) uphold standards that protect the journal's reputation
- d) prefer manuscripts with complex grammar over clarity

153 - Which linguistic error would most likely lead to desk rejection?

- a) Using formal transitions: "thereby "
- b) Using unclear agents: "Analyzing the data"
- c) Including appositives to define technical terms: "MRI"
- d) Avoiding idiomatic expressions for simplicity: "account for"

154 - The phrase "linguistic excellence is not optional" refers to the

- a) preference for non-native researchers to write in their first language
- b) editors' disregard for grammatical errors in groundbreaking research
- c) requirement to publish exclusively in low-impact journals
- d) necessity of flawless English for global scientific communication

155 _ The author most likely recommends that non-native researchers should

- a) submit drafts without peer review to save time
- b) invest in language training or native-speaker collaboration
- c) avoid precise terminologies to simplify sentences
- d) prioritize complex grammar over clarity to impress editors

Passage 4

Editors of medical journals are interested in growing the journal's reach and impact, attracting the highestquality submissions, responding to reader feedback to meet evolving needs, and ensuring the journal's future health by recruiting a pool of volunteers with opportunities for development. Social media and other online initiatives can reach a much larger and more diverse audience than is possible through print, especially in resource-limited areas and traditionally harder-to-reach parts of the world. Social media initiatives can help to define a journal's brand and be implemented at little to no monetary cost relative to traditional marketing campaigns. Content is delivered directly to individuals on their devices rather than requiring that the individual seek information on a journal website. If global access is a priority, social media posts in languages other than English can facilitate broader outreach. In addition to promoting journal articles to their social media audience, these same channels can be leveraged to expand access to and recruit volunteers for opportunities in the journal and its parent society. Social hierarchies and other communication barriers are largely eliminated in the online environment, such that editors can easily access reader opinions, feedback, and perceived needs to better inform future journal initiatives. Most social media platforms provide users with data on audience reach and engagement for each social media post, which is another form of feedback that can inform strategy and help journals gauge success. In some studies, an association between social media promotion and article citation counts has been observed, with potential for downstream effects on journal impact factors.

156 - The primary goal of medical journal editors is to

- a) enhance the journal's impact and receive top manuscripts
- b) reduce volunteer recruitment to maintain editorial control
- c) limit reader feedback to streamline editorial processes
- d) maximize print circulation to increase audience

157 - Compared to print media, social media initiatives benefit medical journals by

- a) reducing the need for editorial oversight in content distribution
- b) recruiting print readers in resource-limited areas
- c) providing access to a broader and more diverse global audience
- d) emphasizing the need for online journal websites

158 - Compared with traditional marketing, social media initiatives are advantageous as they

- a) are costly but highly effective in defining a journal's brand
- b) focus on promoting print editions to a targeted audience
- c) require individuals to actively seek journal content
- d) deliver content directly to users at low or no cost

159 - Social media channels facilitate journal operations beyond article promotion through

- a) reinforcing social hierarchies to streamline communication
- b) enabling volunteer recruitment and access to reader feedback
- c) limiting outreach to English-speaking audience
- d) restricting feedback to maintain editorial authority

160 - What role does social media data play in shaping journal strategies?

- a) It provides insights into audience engagement to refine strategies
- b) It forces editors to track article citation counts precisely
- c) It emphasizes on maintaining the journal's impact factor
- d) It limits feedback to print-based audience metrics

موفق باشير

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 طریق اینترنت ارسال می گردد، 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 ۸ اعصر روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۷ لغایت ساعت ۸ مصبح 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 پزشكى

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

| | نام: | ناه | خانوادگی: | | کد ملی: | | |
|------------|------|----------------------|------------|------------|----------|----------|-----|
| نام رشته: | | نام درس: | | شماره سؤال | | نوع دفتر | چە: |
| نام منبع م | عتبر | | سال انتشار | صفحه | پاراگراف | | سطر |
| 🗖 جواب ص | | ح دارد. (با ذکر جواب | های صحیح) | | | | |
| ضيحات | | | | | | | |
| | | | | | | | |

آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۴ رشته ژورنالیسم پزشکی- سلامت و رسانه – ۱۲۷

کلید اولیه

| | | | | | | | | | نی نزنید. | گونه علامن | این مستطیل ها هیچ |
|-----------|----------------|-----|------------|------|-----------|-------|------------|-----|------------|------------|-------------------|
| ١ | د ج ب | ۵۱ | د ج الف | 1.1 | د ع ب | 101 | د ج ب الني | ۲۰۱ | د ج ب الف | 101 | د ج ب الف |
| ۲ | ج ب الن | ۵۲ | د الن | 1.4 | ج ب الف | 101 | د ج ب الن | ۲٠٢ | د ج ب الف | 727 | د ج ب الف |
| ٣ | ج ب الن | ۵۳ | دعب | 1.4 | ع ب الف | ۱۵۳ | د ج ب الن | ۲٠٣ | د ج ب الف | ۲۵۳ | د ج ب الف |
| ۴ | د ج الف | عد | د ت الف | 1.10 | د ج ب | 101 | د ج ب الن | 4.4 | د ج ب الف | 204 | د ج ب الن |
| ۵ | د ج الف | ۵۵ | ج ب الف | 1.0 | د ج الف | ۱۵۵ | د ج ب الف | ۲-۵ | د ج ب الف | ۲۵۵ | د ج ب الف |
| ۶ | د ع ب | ۵۶ | دعب | 1.8 | د الف | 108 | د ج ب الف | 4.8 | د ج ب الف | 208 | د ج ب الف |
| ٧ | د ج الن | ۵۷ | الف الف | 1.7 | د الف | 104 | د ج ب الن | ۲.٧ | د ج ب الف | ۲۵۷ | د ج ب الف |
| ٨ | ج ب الني | ۸۵ | الف الف | 1.4 | ا الف | ۱۵۸ | د ج ب الف | ۲٠٨ | د ج ب الف | ۲۵۸ | د ج ب الف |
| ٩ | د الف | ۵۹ | د ج ب | 1.9 | الف الف | 109 | د ج ب الف | 4.9 | د ج ب الف | 209 | د ج ب الف |
| 1. | ر ع ب | 8. | د الن | 11- | د الف | 18. | د ج ب الف | ۲۱. | د ج ب الف | 78. | د ج ب الن |
| 11 | د ج الف | 81 | د ج الف | 111 | د ج الف | 181 | د ج ب الف | 111 | د ج ب الف | 181 | د ج ب الف |
| 11 | د ج الف | 78 | د الف | 111 | ع ب الف | 184 | د ج ب الف | 717 | د ج ب الف | 787 | د ج ب الف |
| ۱۳ | د ج ب | 84 | د الن | 114 | د الف | 154 | د ج ب الف | ۲۱۳ | د ج ب الف | 754 | د ج ب الن |
| 116 | د الف | 84 | د ت الف | 1116 | د الف | 184 | د ج ب الف | 714 | د ج ب الف | 754 | د ج ب الف |
| 10 | الف الف | 80 | الف الف | 110 | ج ب الف | 180 | د ج ب الن | 710 | د ج ب الف | 780 | د ج ب الف |
| 18 | د ج الف | 88 | د ع ب | 118 | د ج الف | 188 | د ج ب الف | 718 | د ج ب الف | 788 | د ج ب الف |
| ۱۷ | د ج ب | 84 | د الف | 117 | دعب | 184 | د ج ب الف | 717 | د ج ب الف | 757 | د ج ب الن |
| ۱۸ | د ج ب | 81 | د ج الف | 117 | د ج الف | 181 | د ج ب الني | 717 | | 781 | د ج ب الف |
| 19 | د اب الف | 89 | ج ب الف | 119 | د ج الف | 189 | د ج ب الف | 719 | د ج ب الن | 759 | د ج ب الف |
| ۲٠ | د ح الف | ٧٠ | د الن | 14. | | 14. | د ج ب الف | 44. | د ج ب الف | ۲۷٠ | د ج ب الف |
| ۲۱ | الف الف | ٧١ | د الف | 171 | د ج ب الف | 171 | د ج ب الف | 177 | د ج ب الف | 1771 | د ج ب الف |
| 77 | د الف | ٧٢ | د الف | 177 | د ج ب الف | 177 | د ج ب الف | 777 | د ج ب الف | 277 | د ج ب الف |
| ۲۳ | د ج ب | ٧٣ | د ج الف | 1 22 | د ج ب الف | 1 77 | د ج ب الني | ۲۲۳ | د ج ب الن | 200 | د ج ب الف |
| 44 | اج ب الن | ۸۴ | د الب الف | 146 | د ج ب الف | 1 1/6 | د ج ب الني | 444 | | 444 | د ج ب الف |
| 20 | د اب الف | ۷۵ | د ع ب | ۱۲۵ | | ۱۷۵ | د ج ب الف | 272 | | 270 | |
| 78 | د ۽ ب | ٧۶ | د ج الف | 178 | | 178 | | 448 | | 275 | |
| ۲۷ | | VV | | 177 | د ج ب الف | 1 // | | 777 | د ج ب الف | 777 | |
| 77 | ا ت (ب (الف) | ٧٨ | د الن | 171 | | 1 7 % | | 777 | | 777 | |
| 49 | د ج الف | ٧٩ | | 179 | | 179 | | 779 | | 279 | |
| ۳٠ | الت الن | ۸۰ | | 14. | د ج ب الف | 14. | د ج ب الف | ۲۳۰ | د ج ب الف | 74. | |
| ۳۱ | د الن | ٨١ | د ج الن | | د ج ب الف | | د ج ب الف | | د ج ب الف | | د ج ب الف |
| ٣٢ | د <u>ح</u> الف | ٨٢ | ا ج ب الني | | | | د ج ب الف | | د ج ب الف | 777 | |
| mre mm | ا ج ب الن | ٧٣ | | 1 hh | | | | | | 714 | |
| m2 | | V. | | 124 | | | | | | | |
| ۳۵ ۳۵ | | ۸۵ | | | | | د ج ب الن | | | | |
| ۳۶ | | AY | | | | | د ج ب الن | | | | |
| ٣٨ | د الن | ٨٨ | | | د ج ب الف | | د ج ب الف | | د ع ب الن | | د ع ب الن |
| ٣٩ | | PA | | | د ج ب الف | | د ج ب الف | | د ع ب س | | |
| ۴. | الله الله | 9. | | 116. | | | د ج ب الن | ۲۴. | | | د ج ب الن |
| ۱۴۱ | | 91 | | | | | د ج ب الن | 741 | | 791 | |
| 44 | | 94 | | 141 | | | د ج ب الن | | د ج ب الف | 797 | |
| ۴۳ | | 94 | | 1164 | | | د ج ب الف | | د ع ب الله | | |
| 11 | د الله الله | 916 | | | د ج ب الن | | دجبالف | | د ج ب الف | | د ج ب الف |
| ۴۵ | | 90 | | | د ج ب الن | | د ج ب الف | | د ع ب الن | | |
| 48 | | 98 | | | د ج ب الف | | د ج ب الف | | د ع ب الن | | د ع ب الن |
| ۴۷ | د الله الله | 97 | | | د ع ب الف | | د ج ب الف | | د ع ب الف | | د ع ب الن |
| ۴۸ | الله الله | 9.4 | | | د ج ب الف | | د ج ب الن | | ر ع ب الف | | د ع ب الن |
| | | | | | | | | | | | |

آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۴ - زبان عمومی پیشرفته_ژورنالیسم پزشکی **کلید اولیه**

| | | | | | | | | | تى نزنيد. | گونه علام | این مستطیل ها هیچا |
|--------|------------|-----|------------|------|-----------|--------|------------|-----|------------|-----------|--------------------|
| | | | | | | | | | | | |
| ١ | د ج ب الني | ۵۱ | د ج ب الف | 1-1 | دج بالف | 101 | د بالن | 1.1 | د ج ب الن | 101 | د ج ب الف |
| ۲ | د ج ب الن | ۵۲ | د ج ب الن | 1.4 | د ج ب الف | 101 | د الف | ۲٠٢ | د ج ب الن | 707 | د ج ب الن |
| ٣ | د ع ب الن | ۵۳ | د ج ب الف | 1.4 | د ج ب الف | ۱۵۳ | د ج الف | ۲.۳ | د ج ب الن | ۲۵۳ | د ج ب الف |
| ۴ | د ج ب الني | ۵۴ | د ج ب الن | 1.10 | د ج ب الف | 101 | الف الف | 4.4 | د ج ب الف | 204 | د ج ب الن |
| ۵ | د ج ب الف | ۵۵ | د ج ب الف | 1.0 | د ج ب الف | ۱۵۵ | د ج الف | ۲-۵ | د ج ب الف | ۲۵۵ | د ج ب الف |
| ۶ | د ج ب الف | ۵۶ | د ج ب الف | 1.8 | د ج ب الف | 108 | دعب | ۲.۶ | د ج ب الف | 208 | د ج ب الف |
| ٧ | د ج ب الني | ۵۷ | د ج ب الف | 1.7 | د ج ب الف | 104 | د الف | ۲.٧ | د ج ب الف | ۲۵۷ | د ج ب الف |
| ٨ | د ج ب الني | ۸۵ | د ج ب الن | 1.4 | د ج ب الف | ۱۵۸ | ج ب الن | ۲٠٨ | د ج ب الن | ۲۵۸ | د ج ب الف |
| ٩ | د ج ب الن | ۵۹ | د ج ب الف | 1.9 | د ج ب الف | 109 | د ج الف | 4.9 | د ج ب الن | 209 | د ج ب الف |
| 1. | د ج ب الن | 8. | د ج ب الف | 11- | د ج ب الف | 18. | دجب | ۲۱. | د ج ب الن | 78. | د ج ب الف |
| 11 | د ج ب الني | 81 | د ج ب الني | 111 | د ج ب الن | 181 | د ج ب الن | 711 | د ج ب الن | 181 | د ج ب الن |
| 11 | د ج ب الني | 84 | د ج ب الف | 111 | د ج ب الف | 184 | د ج ب الف | 717 | د ج ب الني | 787 | د ج ب الف |
| ۱۳ | د ج ب الني | 54 | د ج ب الف | 111 | د ج ب الف | 154 | د ج ب الني | 717 | د ج ب الن | 754 | د ج ب الف |
| 14 | د ج ب الن | 818 | د ج ب الف | 1116 | د ج ب الف | 1816 | د ج ب الن | 714 | د ج ب الف | 754 | د ج ب الف |
| ۱۵ | د ج ب الني | 80 | د ج ب الني | 110 | د ج ب الف | 180 | د ج ب الن | 710 | د ج ب الن | 780 | د ج ب الف |
| 18 | د ج ب الن | 88 | د ج ب الن | 118 | د ج ب الف | 188 | د ج ب الف | 718 | د ج ب الف | 788 | د ج ب الف |
| 17 | د ج ب الف | ۶۷ | د ج ب الف | 117 | د ج ب الف | 184 | د ج ب الف | 717 | د ج ب الف | 757 | د ج ب الف |
| ۱۸ | د ج ب الني | ۶۸ | د ج ب الف | 117 | د ج ب الف | | د ج ب الف | 717 | د ج ب الف | 781 | د ج ب الف |
| 19 | د ج ب الني | 89 | د ج ب الف | 119 | | 189 | د ج ب الن | 719 | د ج ب الن | 789 | |
| ۲٠ | د ج ب الني | ٧٠ | د ج ب الف | 14. | د ج ب الف | 14. | د ج ب الن | 44. | د ج ب الن | ۲۷٠ | د ج ب الف |
| ۲۱ | د ج ب الن | ٧١ | د ج ب الف | 171 | د ۽ ب | 171 | د ج ب الن | 177 | د ج ب الن | 271 | د ج ب الف |
| 77 | د ج ب الن | ٧٢ | د ج ب الن | 177 | د الف | 177 | د ج ب الف | 777 | د ج ب الف | 277 | د ج ب الف |
| ۲۳ | د ج ب الف | ٧٣ | د ج ب الن | 124 | د الف | 174 | د ج ب الف | ۲۲۳ | د ج ب الن | ۲۷۳ | د ج ب الف |
| 44 | د ج ب الني | V/c | د ج ب الف | 174 | د ج الف | 1 1/10 | د ج ب الف | 444 | د ج ب الني | 201 | د ج ب الف |
| 20 | د ج ب الني | ۷۵ | د ج ب الف | 170 | اح ب الف | ۱۷۵ | د ج ب الف | 272 | د ج ب الف | 249 | د ج ب الف |
| 48 | د ج ب الف | 75 | د ج ب الف | 178 | دعب | 178 | د ج ب الف | 775 | | 278 | د ج ب الف |
| 44 | د ج ب الف | VV | د ج ب الف | 144 | د الف | 1 // | | 444 | د ج ب الف | 777 | |
| ۲۸ | د ج ب الن | ٧٨ | د ج ب الف | 177 | د ع ب | 1 // | | 777 | | 777 | |
| 49 | د ج ب الني | ٧٩ | د ج ب الف | 179 | | | د ج ب الن | 444 | | 444 | |
| ۳. | د ج ب الني | ٨٠ | د ج ب الن | 14. | اح ب الن | 14. | د ج ب الف | ۲۳۰ | دجبالن | ۲۸. | د ج ب الف |
| ۳۱ | د ج ب الف | ٨١ | د ج ب الف | | د الف | | د ج ب الني | | د ج ب الف | | د ج ب الف |
| ٣٢ | د ج ب الني | ٨٢ | د ج ب الف | | د ج الف | | د ج ب الني | | د ج ب الف | | د ج ب الف |
| ٣٣ | د ج ب الني | ٨٣ | د ج ب الف | | اح ب الف | | د ج ب الن | | د ج ب الن | ۲۸۳ | |
| ۳۴ | ٥٤١١ | ٧Æ | د ج ب الن | | ر ج پ | | | | د ج ب الن | 474 | |
| ۳۵ | د ج ب الف | ۸۵ | د چ ب الن | ۱۳۵ | | 110 | | | د ج ب الف | 710 | |
| ۳۶ | | 18 | د ج ب الف | 1775 | | | د ج ب الف | | د ج ب الف | 715 | |
| ۳۷ | | AY | د ج ب الن | | ا ج ب الف | | د ج ب الف | | د ج ب الف | | |
| ۳۸ | | ** | | | | | | | | | |
| ۳۹ | | ۸۹ | | | د اب الف | | د ج ب الن | | د ج ب الف | | د ج ب الن |
| ۴. | د ج ب الن | 9. | د ج ب الف | | د اب الن | | د ج ب الف | | د ج ب الف | | د ج ب الني |
| 161 | د ج ب الف | 91 | د ج ب الن | | الق الق | | د ج ب الف | | د ج ب الف | | د ج ب الن |
| ۲۲ | د ج ب الف | 97 | د ج ب الن | 144 | | | د ج ب الف | | د ج ب الف | 797 | |
| Jem . | د ج ب الف | 914 | د ج ب الف | 1164 | | | د ج ب الف | | د ج ب الف | ۲۹۳ | |
| Jeke . | د ع ب الن | 919 | د ج ب الني | | دعب | | د ج ب الف | | د ج ب الن | | د ج ب الف |
| ۴۵ | د ج ب الن | ۹۵ | د ج ب الني | | | | | | د ج ب الن | | د ج ب الن |
| 48 | | 98 | دعبالن | | د الف | | د ع ب الف | | د ع ب الن | | د ج ب الف |
| ۴۷ | | 97 | دج بالن | | اع ب الن | | د ج ب الن | | دعبالن | | د ج ب الن |
| ۴۸ | د ج ب الن | ٩٨ | د ج ب الن | | دغب | | د ع ب الن | | د ج ب الف | 191 | |
| 49 | د ج ب الف | 99 | د ج ب الف | 1164 | د ج ب | 199 | د ج ب الن | 464 | د ج ب الف | 499 | د ج ب الف |