و آمار حیاتی	اپيدميولوژي	اصول
--------------	-------------	------

مار ۵ سال باشد، شیوع بیماری در	نزار و مدت زنده ماندن هر بی	للبی در یک جامعه ۲۰ در ه	اگر بروز سالانه بیماری ق	_1
		است؟	اين جامعه تقريباً چقدر	
د) ۴ در هزار	ج) ۱۰۰ در هزار	ب) ۵ در هزار	الف) ۲۰ در هزار	

از تقسیم تعداد مثبت واقعی بر مجموع تعداد مثبت واقعی و مثبت کاذب کدام گزینه بهدست میآید؟

الف) حساسيت

ب) ویژگی

ج) ارزش اخباری مثبت

د) ارزش اخباری منفی

۔ یکی از مراکز بھداشتی درمانی روستایی همه گیری تب تیفوئیدی را اعلام کردہ است. اولـین اقــداماتی کــه بایــد انجام شود کدام اس<mark>ت؟</mark>

حم س**و**د عدم است. الف) تهیه و ارسال <mark>دارو متناسب با جم</mark>عیت روستاهای درگیر

ب) استفاده از مطبوعات برای هشدار به سایر نواحی و شهرها

ج) اعزام یک تیم به منطقه مذکور برای تایید وقوع همه گیری

د) درخواست کمک از مرکز استان برای تجهیز بیمارستان منطقه

۴ کدام اندازه را می توان در مطالعه مورد ـ شاهدی مرسوم محاسبه نمود؟

الف) نسبت خطر د) نسبت مخاطره ب) نسبت شانس بروز ج) نسبت بروز

کدام یک از موارد زیر برای قضاوت درباره علیتی بودن یک ارتباط (رابطه مواجهه با بیماری) ضعیف ترین رهنمون است و می تواند از ف<mark>هرست رهنمونهای</mark> ارتباط حذف شود؟

الف) قطع مواجهه

ب) رابطه دوز ـ پا<del>سخ</del>

ج) همخوانی با س<mark>ایر اطلاعات</mark>

د) اختصاصی بود<mark>ن ارتباط</mark>

پژوهشگری برای تع<mark>یین بروز بیماری پرفشاری خون، ۲۰۰۰ نفر از افراد بزرگسال یک جامع</mark>ه را بررسی مــیکنــد. در ابتدای بررسی مشخ<mark>ص میشود که ۵۰۰ نفر مبتلا به پرفشاری خون هستند. ۱۵۰۰ نفر بـاق</mark>یمانـده را دو سـال بعــد مجدداً از نظر فشار خون بررسی می کند و مشخص می شود که در فاصله دو سال ۳۰۰ نفر به بیماری پرفشار خون مبتلا شدهاند. بروز سالانه بیماری دیابت به طور متوسط چند درصد است؟

> 5 (ა ت) 15 ج) 10

شیوع دیابت در کشور نسبت به ۳۰ سال قبل افزایش یافته است. همه گزینه های زیر می توانند در این افزایش نقش داشته باشند، بجز:

الف) بهبود روشهای تشخیصی

ب) افزایش طول عمر بیماران

ج) افزایش بروز بیماری

د) افزایش جمعیت

سال ۱۴۰۰	کارشناسی ارشد <b>ژورنالیسم پزشکی</b> <b>moshaveshaveranetahsili.ir</b>	آزمون
Consultation		
ا مطاعه مناسبت در است:	شیوع یک بیماری یک در سیصد هزار نفر است. برای یافتن عامل خطر این بیماری کدام الف) مقطعی	- ^
	اسی مفرد ـ شاهدی ب) مورد ـ شاهدی	
	ب) کوهورت آیندهنگر ج) کوهورت آیندهنگر	
	ج) حوبلورت گذشتهنگر د) کوهورت گذشتهنگر	
	<i>y </i>	
نی، بعد از حذف اثر سـن	محققی میخواهد رابطه مواجهه با دود سیگار در دوران بارداری با بروز آنومالیهای جنین	_ 9
	مادر بررسی نماید. بر این اساس، متغیرهای وابسته، مستقل و مخدوش کننده به ترتیب	
	الف) دوران بارداری، دود سیگار، آنومالیهای جنینی	
	ب)   دود سیگار، آنومالیهای جنینی، سن مادر	
	ج)    آنومالیهای ج <mark>نینی، دود سیگا</mark> ر، <mark>سن مادرVIOSAAVEYAMEU</mark>	
	د) دوران بارداری، سن مادر، آنومالیهای جنینی	
	مشاوران مشاوران مشاوران مشاوران	
. 7	در بررسی طغیان حاد یک بیماری، معمولاً از چه نوع مطالعهای استفاده <mark>میشود؟</mark>	- 1.
کارآزمایی	الف) مورد ـ شاهدی ب) همگروهی آیندهنگر ج) مقطعی <mark>د</mark> )	
	در کدامیک از شرایط زیر اجرای برنامه غربالگری برای یک بیماری توجیه ندارد؟	_ 11
	الف) ناشناخته بودن سیر تاریخ طبیعی بیماری	_ ''
	ب) وفور زیاد بیماری در جامعه بری و تضمین قبولی کارشناسی ج) وجود درمان مؤثر برای بیماری	
	د) طولانی بودن دوره نهفتگی بیماری ارشد وزارت بهداشت	
ی است؟	غربالگری بیماریها <mark>ی چشم در بد</mark> و ورود کود <mark>کا</mark> ن به مدرسه، مصداق کدا <mark>م سطح پیشگیر</mark>	_ 17
چهارم	الف) اول <u>ب)</u> دوم <u>ج) سوم د</u>	
نشان م دهدع	ارزش اخباری مثبت یک آزمون غربالگری ۴۵ درصد است. کدام گزینه مفهوم این عدد را	۱۳
سال للى دادا.	الف) ۴۵ درصد از کسانی که آزمونشان مثبت می شود، بیمار هستند.	_ ''
	ب) ۵۵ درصد از کسانی که بیمار هستند، آزمونشان مثبت میشود. ب) ۵۵ درصد از کسانی که بیمار هستند، آزمونشان مثبت میشود.	
	ج) ۵۵ درصد از کسانی که آزمونشان منفی میشود، بیمار هستند.	
	د) ۴۵ درصد از کسانی که بیمار هستند، آزمونشان مثبت میشود.	
لعه است؟	مخرج کسر کدامیک از اندازههای زیر، تعداد افراد در معرض خطر در ابتدای دورهی مطال	_14
	الف) نسبت شانس	
	ب) شیوع لحظهای	
	ج) شیوع دورهای	
	د) بروز تجمعی	
	جدول عمر در کدامیک از مطالعات زیر مورد استفاده قرار م <i>ی گ</i> یرد؟	_ 14
اکولوژیک	_	, w
— <del></del> .) <del>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </del>		
	moshaveshaveranetahsili.ir ———————————————————————————————————	

سال ۱۴۰۰	ر کارشناسی ارشد ژو <b>رنالیسم پزشکی</b> Moshaveshaveranetahsili.ir	آزمون
$\begin{cases} H_{\circ} : \mu = \mu_{\circ} \\ H_{A} : \mu > \mu_{\circ} \end{cases}$		_ 18
( A	استفاده شده است. از خطای نوع اول چه مفهومی می توان استنباط نمود؟	

- الف) میانگین وزن نوزادان شهرستان A از کل کشور بیشتر است، درحالی که به واقع این گونه نیست.
- ب) میانگین وزن نوزادان شهرستان A از کل کشور بیشتر نیست، درحالی که به واقع این گونه نیست.
  - ج) میانگین وزن نوزادان شهرستان A از کل کشور بیشتر است و به واقع هم اینطور است.
  - د) میانگین وزن نوزادان شهرستان A از کل کشور بیشتر نیست و به واقع هم اینطور است.
- ۱۷ ـ احتمال رخداد تصادف برای فردی در طول یک سال برابر با 🖕 است، به شرط مستقل بـودن احتمـال تصـادفات در سالهای مختلف از <mark>یکدیگر، احتمال این که فردی در سه سال متوالی تصادف نکند و سال</mark> چهارم دچار حادثه شـود، چقدر است؟

$$\binom{\epsilon}{r}\binom{1}{r}^{r}\frac{r}{r} \qquad (3) \qquad \qquad \frac{1}{r}\binom{r}{r}^{r} \qquad (3) \qquad \qquad \frac{1}{r}\binom{r}{r}^{r} \qquad (4) \qquad \qquad \frac{1}{r}\binom{r}{r}$$

۱۸ ـ اگر خطای معیار میا<mark>نگین در نمونهای به حجم ۸۱ برابر ۳ باشد، حجم نمونه را چقدر انتخا</mark>ب کنیم که خطای معیار به ۲/۷ برسد؟

> تَبُ ١٠٠ سي ترين مرکز چ ٢٣٠ و، يرنامه ۹۰ (٥ الف) ۱۰۰

 ۱۹ اگر حجم نمونه و واریانس آن هر دو برابر با ۲۵ باشد، در این صورت خطای معیار برابر است با: الف) ۱/۲ ٠/۵ (٥

۲۰ ـ چنانچه قند خون دانشجویان دارای توزیع نرمال با میانگین ۸۰ و واریانس ۳۶ باشد کدام فاصله زیر تقریبا ۹۵٪ قند خون دانشجویان را <mark>شامل م*ی گ*ردد</mark>؟

(۶۸-۹۲) (ج) (۴۴-۱۱۶) (ب (۶۲-۹۸) (۵ الف) (۷۴-۸۶)

۲۱ \_ کدامیک از روشهای نمونه گیری زیر تصادفی است؟ moshaveran

- الف) نمونهگیری س<mark>همیهای</mark> Moshaveranetahsili.ir
  - ب) نمونهگیری آ<mark>سان</mark>
    - ج) نمونهگیری م<mark>نظم</mark>
  - د) نمونهگیری ه<mark>دفمند</mark>
- ۲۲ ـ در یک نمونه تصادفی ۱۰۰ نفری از بیماران دیابتی که حداقل ۱۵ سال از ابتلا به دیابت آنها گذشته است، تعداد ۲۰ نفر به عوارض رتینوپاتی مبتلا شده بودند. فاصله اطمینان ۹۵٪ برای نسبت مبتلایان به رتینوپاتی چقدر است؟  $(Z_{./97\Delta} \simeq 7)$

د) (۲۲/۰ و ۱/۱۷) (١ ج) (۲۰/۱ و ۲۰/۱۰) ب) (۲۸/۰ و ۰/۲۸) الف) (۲/۱۶ و ۱/۲۴)

۲۳ ـ در یک نمونه شامل ۵۰ داده آماری، مجموع دادهها برابر ۱۵۰ و مجموع مجذور آنها برابـر ۴۹۹ مـیباشــد. درصــد تقریبی ضریب تغییرات برابر است با:

> د) ۹۰ ج) ۱۱ ب) ۶۰ الف) ۳۳

سال ۱۴۰۰		ورنالیسم پزشکی moshaveshaveran	; <del>etahsili.ir</del>	کارشناسی ارشد	آزمون آ
آوردن فاصله	ر درم برای به دسـت اَ	قت بر آورد ۵ باشد، حداقل نمونه <i>ا</i>		اگر انحراف معیار صفتے	_ 74
0 11	. 0 3. 1 3		، ر . ، میانگین جامعه چقدر ا		
	۳۴۷ (۵		ب ۶۴ ب) ۶۴		
تاد فاصله	1 + 4 - io oi ( 5 1)	نرمال با انحراف معیار ۱۵ میباشد	ا حامعهای دارای تمنیع	نورات دهره هوشي (١٥)	_ ۲۵
ت یی د دست		عرب ب باعرات نسیار کیا ہی ہی۔۔۔۔ عقدر است؟ (۲ <sup>=</sup> کر <sub>۱۹۷۵</sub> )			_ , ~
		(/q v a	ه کینی پهره خوش دست	الف) (۱۰۳ و ۹۷)	
				ب) (۱۰۲ و ۹۸)	
				ج) (۱۰۴ و ۹۶)	
				د) (۹۵ و ۹۵)	
	<mark>ف تقلیل</mark> یابد؟	ند برابر شود تا خطای معیار به نص	ر ۱۰ باشد <mark>، حجم نمونه چ</mark>	اگر خطای معیار x برابر	_ 78
	<u>'</u> (3	ح) ا	ب) ۴	الف) ۲	
ير ميــانگين و	<mark>نـه ۲۵</mark> تـایی مقـاد	H در جامعهای نرمال، با <mark>حجم نمو</mark>	$\mu \neq 1$ در مقابل $\mu \neq 1$ در مقابل $H$	$\mu = \mu = 1$ برای آزمون	_ ٢٧
	ون چقد <mark>ر است؟</mark>	دست آمده است. مقدار آماره آزم	$x^{r} = 19$ $y = \overline{x} = 19$	واریانس نمونه به ص <mark>ورت</mark>	
	۴ (۵	ج) ۵/۲	۰/۶۲۵ (ب	الف) ۰/۵	
		گیرد کر مشاوره، برنامه	، درصد دادهها را در برمے	دامنه میان چارکی چند	_ ۲۸
	۹۸ (۵	مین قبولی گارشناسی		الف) ۲۵	
د با:	نیب برابر خواهند بود	یانس صفر باشد، میانه و نما به تر <sup>۰</sup>		اگر صفت x در جامعهای	_ ۲۹
•	3. 3.3	وزارت بهداشت		الف) صفر و ۱۵	
				ب) صفر و صفر	
		مشاوران		ج) ۱۵ و ۱۵	
		تعصيلي الم		د) قابل تعیین نی <mark>ست</mark>	
I برابر است با:	بن صورت (A <sup>∪</sup> B)?	و $(-1.7 + P(A \cap B)) = 1.7$ باشد، در ا	ىتقل از هم و ۲ / ۰ = ( A )	اگر دو پیشامد A و <mark>B مس</mark>	_٣٠
	٠/۵۶ (٥	ج) ۵/۰	٠/٠١٨ (ب	الف) ۴۴۴	
		Moshaverane	tahsili.ir	ر پایه رایانه	دانش
		نهای می باشد؟	انه بی <sub>ا</sub> سیم در دنیای رایا	کدامیک معرف یک رس	_ ٣١
		.5 5		بي الف) TP Cat -5	
				RF (ب	
			(	ج) Coaxial Cable	
				د) Optic Fiber	
		رد امکانپذیر <u>نمی</u> باشد؟	Google Trans کدام مو	در ترجمه متون با late	_ ٣٢
		ان فارسی به چینی	با کپی و چسباندن آن از زبا	الف) ترجمه یک متن ب	
		ارانسوی با کپی لینک وب سایت	مایت کاملا فارسی به زبان ف	ب) ترجمه یک وب س	
		با آپلود آن سند	، خطی از عربی به انگلیسی	ج) ترجمه یک نسخه	

د) ترجمه کامل یک سند PDF انگلیسی به فارسی با آپلود آن سند **moshaveshaveranetahsili.ir** 

سال ۱۴۰۰	mo	۔ لیسم پزش <i>کی</i> shaveshaver	ژورنال eanetahsili ir	آزمون کارشناسی ارشد
د؟				۳۳ _ کدام وب سایت خبری در ا
	د) تابنا			الف) عصر ایران
		10::	ب درین میرر	(عدر المرابع ا
سان را بازی میکنند؟	و سيستم اعصاب انس	ی سیستم خونرسانی و	ِتیب از راست به چپ نقش	۳۴ کدام قطعات در رایانه به تر
				الف) CPU و therboard
			Moth	erBoard و power
				ج) Power و CPU
			Powe	er و MotherBoard و
			ام ابزار وب است؟	۳۵ ـ شکل زیر آیکن و معرف کد
			netahsili.ir	
		مشاوران تحصیلی		
		ان تحصیلی	مشامرا	Google Scholar (الف
		ال	739	پ) Google Meet
	فامه	ب کن مشاه، ه، د	تخصصي ترين ه	Google Drive (5
		ر در ستورد بر		Google Search (s
		<b>قبولی کارشنا</b> س		
wikimagzine. کــدام	ت خبری با دامنه ir.	<b>ی پدیا، مثلا برای مجلا</b> ر		۳۶ در مورد ایجاد قالب <mark>سایت</mark>
		ارت بهداشت		جمله زیر صحیح اس <mark>ت؟</mark>
نيز داد.	سمنا باید به آن <mark>لینک</mark> ن	مشاهمات	تی نیاز به اخذ موافقت و مح	
			<mark>بتی نیاز ب</mark> ه ارجاع به لینک و	
			تی باید در ویکیپدیا ثبت ن	
		یا نیاز نیست. ماهمه	تی هیچ مجوزی از ویکیپد.	د) برای ایجاد چ <mark>نین سای</mark>
			وب نمی باشد؟	۳۷ _ کدامیک موتور جس <mark>تجوی</mark>
MS	SN (s	Parsijoo (ج	العام Bing (ب	
	П			۳۸ پرس و جو در اکسس با چه
IV	د) AL	SQL (ج	SearchDB (ب	الف) UML
		استفاده میشود؟	ر Word از چه گزینهای	۳۹ ـ برای تغییر اندازهی کاغذ د
			Size a	الف) سر برگ Insert گزین
			Pa گروه LetterSize	nge layout ب) سر برگ
			Size 4	ج) سر برگ View گزین
			PageSetup گروه PageSetup	ge Layout سر برگ
		ری دارد؟	بصورت عام سرعت بالاتر	۴۰ کدامیک از چاپگرهای زیر
جى	د) موج	ج) لیزری	ب) سوزنی	الف) جوهر افشان
	mo	shaveshaver	anetahsili.ir	
		<b>A</b>		

سال ۱۴۰۰	ژورنالیسم پزشکی <b>moshaveshaveranetahsili.ir</b>	آزمون کارشناسی ارشد
	صوتی MP3 مورد اطلاق قرار میگیرد؟	
MPT (۵	_	لف) KBPS
	ار سیستم عامل	۴۲ میان افزار چیست؟ الف) حالتی میان سختافزار و ب) سختافزار همراه با نرمافز ج) حالتی میان سختافزار و د) سختافزار همراه با شبکه
	لی در اکسل را برمی گرداند؟	۴۳ مکدام تابع تعداد سلولهای خاا
ALL (s	ب) TOTAL ج) TOTAL المجموع معروف است، هشتمین عدد این سری چیست ؟	r
1, 1, 2, 3, 5, 18 (১	ب) 21 رج	الف) 12
ر مهم تر است؟ د) RAM	سانهای همچون انیمیشن، قدرت و کیفیت کدام سختافزا	
ا <mark>ن</mark> ه قربــانی وی را در معــرض	د امنیتی محسوب میشود که می تواند با آلوده کردن رای	۴۶ _ کدام گزینه بهعنوان یک تهدی
		تبلیغات ناخواسته ق <mark>رار دهد؟</mark>
د) Trojan	ب) Adware (ج Malware	Spyware (الف
	Moshaveranetahsili.i	Adobe Photoshop (الف Adobe Premiere (ب Adobe Connect (ج Adobe Acrobat (s Adobe Acrobat (s الف) الم توان وب عليه الف) الف Wordpress (ب Powerpoint (ج Outlook (s
	ها یا جداول اشتباه میباشد؟	<b>۴۹ کدام نوع رابطه بین موجودیت</b> الف) رابطه ۱ به ۱ ب) رابطه چند به چند ج) رابطه ۱ به چند د) رابطه ۱ به چند
	.ی کدام مورد را برای عددهای اعشاری انتخاب میکنیم؟	۵۰ ـ به هنگام تعریف دادههای عدد
د) Currency	ب) String (ج Integer	Byte (الف
	moshaveshaveranetahsili.ir	

سال ۱۴۰۰	رنالیسم پزشکی moshaveshaverai	93 notobsili ir	ن کارشناسی ارشد	آزمور
			ید یک میل ایک کاک	A1
*1.811.1 C1. 7.	_		ـ    به مجموعهای از رکوردها ک	-ω1
د) بانک اطلاعاتی	ج) فیلد	ب) فرم	الف) جدول	
	ناهده میشود؟	ط در محیط Excel مش	<ul> <li>کدامیک از نوارهای زیر فقط</li> </ul>	۵۲
		Quic	الف) k Access Toolbar	
			ب) Ribbon	
			Formular Bar (ट्	
			د) Address Bar	
	Ex، مى گويند.	کاربرگ در محیط cel	<ul> <li>به هر خانه از جدول داخل کا</li> </ul>	۵۳
د) Column	ج) Row		الف) Table	
			ـ برای تغییر زبان در <mark>ویندوز ا</mark>	۸۴
	ی استفاده هی سود؛	ر ترتیب چه میدهای	برای تغییر ربان در ویندور ۱ الف) Ctrl+Alt	ωι
	مشاوران مشاوران		دانا+Ait (تقا Alt+Shift (ب	
	مشاوران تحصيلي		ج) Alt+Shift	
	1	14.	ج) Shift+Ctrl	
	<b>ران تحصیلی</b>			
			۔ کدام پسوند برای ذ <mark>خیرہسا</mark>	۵۵
PPT (s	MPG (E	ب) JPG	الف) TIF	
	قرار میگیرد؟ کار شناسی	مت از محیط Word	ـ    ابزار بزرگنمایی در <mark>کدام قس</mark>	۵۶
	G	3 033	الف) Status Bar	
	وزارت بهداشت	ارشد	ب) Title Bar	
			ج) Office Button	
	مساوران		Ruler (۵	
	وذشہ نمہ باشد؟	ط به یک موسسه آمر	ے کدام آدرس فرضی <mark>زیر مربو</mark>	ΔΥ
	moshaveraneti		الف) www.ac.ac.ir	•
			www.nut.edu.au (ب	
			• •	
	Moshaverane		www.cam.ac.fr (১	
	o.			
LITTO			www.sanjeshp.ir کدام ه	۵۸
HTTP (۵	NET (E	ب) Address	الف) Domain	
		ٔ ثانویه میباشد؟	<ul> <li>کدامیک ویژگی یک حافظه</li> </ul>	۵۹
		ودن، دائمی بودن	الف) گران بودن، نامحدود ب	
		ودن، موقت بودن	ب) ارزان بودن، نامحدود ب	
		ن، موقت بودن	ج) گران بودن، سریع بودر	
		، دائمی بودن	د) ارزان بودن، کند بودن	
	جام عمل ریاضی ضرب را دارد؟	شگر مرکزی وظیفه ان	<ul> <li>کدامیک از بخشهای پرداز</li> </ul>	_9+
د) ALU	Cache (ج	ب) Register	الف) CU	
	moshaveshavera	netahsili.ir		

سال ۱۴۰۰ ژورنالیسم پزشکی **moshaveshaveranetahsili.ir** آزمون کارشناسی ارشد نگارش و مقاله نویسی به زبانهای فارسی و انگلیسی

### P-value is used to: -91

- Approve the null hypothesis. (الف
- Disprove the null hypothesis. (ب
- Approve the alternative hypothesis.
- Disprove the alternative hypothesis.

### ۶۲ به شمارهای از مجله، که به صورت اضافه بر شمارههای معمول منتشرشده در طی سال، منتشر می شود چه می گویند؟ Reprint (الف

- Supplement (ب
- Galley proof (ج
  - Final version

# ۶۳ ـ درصورتی که نسخه چاپی یک مجله، به دست مشترک مجله نرسد، کدام یک، در مقابل این موضوع مسئول است؟

مشاوران تحصيلي

- الف) مدير داخلي م<mark>جله</mark>
  - ب) ناشر مجله
    - ج) سردبير مجله
- د) هیأت تحریریه مجله قخصصی ترین مرکز مشاوره، برفامه

- 9۴\_ اصطلاح online first service چه مفهومی دارد؟ الف) ارائه امکان ارسال برخط (online) دستنوشته از سوی دفتر مجله
  - ب) ارائه امکان submit مقاله در وبسایت مجله و زارت بهداشت
- ج) انتشار دستنوشته پذیرششده (accepted) در وبسایت مجله، حتی قبل از نهاییشدن
  - د) همه موارد

## ۶۵ ـ در مورد اصل «حفظ <mark>محرمانگی مح</mark>توای دست نوشتهها»، کدامیک صحیح <mark>است؟</mark>

- الف) فقط سردبير موظف به رعايت آن است. moshaveranetah
  - ب) داوران دست نوشتهها، موظف به رعایت آن نیستند.
  - ج) صفحه آرا و ویراستار ادبی، موظف به رعایت آن نیستند.
- د) کلیه دستاندر کاران مجله، موظف به رعایت آن هستند. کاران مجله، موظف به رعایت آن

### ۶۶ درصورتی که سردبیر متوجه نقض اصول اخلاقی در یک دست نوشته شود، چه اقدامی انجام می دهد؟

- الف) مطلع كردن مؤلف دستنوشته از موضوع
- ب) درخواست توضیحات از مؤلف دستنوشته
- ج) اطلاع رسانی به سازمان متبوع مؤلف دست نوشته
  - د) همه موارد

### ۶۷\_ در تهیه خلاصه مقاله برای یک کنگره علمی، معمولاً کدام قسمت زیر در خلاصه مقاله گنجانیده نمی شود؟

- Background (الف
  - Methods (ب
- Conclusions
  - References (১

سال ۱۲۰۰	روره اليسم پر سخي moshaveshaveranetahsili.ir	ازمون کاره
When deci	ding to write a review, what is the first word that you need to ask yourself	? _81
vviicii deci	Why? (الف)	• =/**
	How? (	
	When? (	
	Where? (د	
	ر نوشتن متن یک book review مناسب، به تمامی موارد زیر اشاره میشود، بجز:	۶۹_ د
	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
	ب) رزومه علمی نویسندگان کتاب	
	ج) داشتن منابع کافی و مرتبط	
	Moshaveranetahsili.ir کیفیت عکسها	
	- A - studies	
بک از افراد مـرتبط بـا آن	عمولاً فردی که توس <mark>ط مجله برای نوش</mark> تن یک book rev <mark>iew از وی دعو<mark>ت میشود، کدام</mark> ب</mark>	۰۷ - ۷۰
	جله است؟	۵
	الف) عضو هيأت تحريريه مشاوران تحصيلي	
	ب) کارشناس آمار	
	ج) ویراستار ادبی تخصصی ترین مرکز مشاوره، برنامه	
	د) مدیر اجرایی ریزی و تضمین قبولی کارشناسی	
	ر نوشتن یک book review رعایت کلیه نکات زیر لازم است، <u>بجز:</u>	٥ _ ٧١
	Use plain language. (الف	
	ب) Sta <mark>y within the w</mark> ord limit.	
	Know your audience. (5	
	د) Adhere to the universal book review format. (د	
	moshaveranetahsili,ir	
	ر مورد انتشار یک book review در یک نشریه، همه موارد زیر صحیح هستند، بجز:	۷۲ _ ۷۲
	الف) محتویات کتاب را برای خوانندگان شرح می دهد. می دهد	
	ب) کتابی را که به تازگی چاپ یا تجدید چاپ شده است، معرفی مینماید. ج) نظرات شخصی نویسنده در مورد کتاب، جایگاهی ندارد.	
	ج) طراف سعصی تویسنده در مورد تناب، جایداهی ندارد. د) به نویسندگان کتاب برای تهیه چاپهای بعدی، کمک میکند.	
	ن به نویسته دان حاب برای نهیه چپهای بندی، حمت می کند.	
When submitting a cas	se report as a letter to a journal, which part is <u>not</u> necessary to be included	۳۷ _
	in the manuscript	?
	Brief introduction (liberation of the case (	
	ب) Description of the case	

Discussion of its interest

Summary of the case at the end

سال ۱۴۰۰ ژورنالیسم پزشکی moshaveshaveranetahsili.ir آزمون کارشناسی ارشد

When submitting a concise report as a letter, when presenting conclusions, all of the following \_\_YF points should be included, except:

- Emphasize only one or a few conclusions. (الف
- Refrain from mentioning previous studies in the literature. (ب
  - Highlight caveats and strengths of the study.
  - Suggest further studies that are still required in the field.

When preparing a letter to a journal in response to a previously published article, one needs to follow all of the following items, except:

- Be courteous and interested. (الف
- Repeat the aspects already covered in the original article. (ب
  - Try to make only one or a very few specific points. ج)
  - Give reasoned argument, not biased opinion.

The usual purpose of submitting a "letter" to a journal includes all of the following, except:

- الف) . To comment in response to a previous publication.
- To provide a concise communication of clinical or investigative data. (ب
  - ج) General medical or political comment. (ج
    - To communicate a case report.

۷۷ ـ در زمان آماده سازی و ارسال یک خلاصه مقاله برای یک کنگره، تمامی موارد زیر باید رعایت شوند، بجز:

- الف) ارسال به موقع و قبل از خاتمه مهلت (deadline) اعلامشده
- ب) مشخص نمود<mark>ن ارائه به صورت</mark> پوستر یا سخنرانی \_\_ مشاوران
- ج) معرفی ارائه کننده مقاله و درج یک آدرس پست الکترونیک برای مکاتبه ب<mark>ا بر گزار کننده کنگ</mark>ره
  - د) درخواست ویراستاری خلاصه مقاله توسط برگزار کنندگان، در صورت پذیرش مقاله

۷۸ ـ در تهیه خلاصه مقاله به منظور ارسال به یک کنگره علمی، ذکر تعداد بیماران در مطالعه، سن و جنسیت آنها در

كدام قسمت خلاصه مقاله باي<mark>د ذكر شود؟ مورس OS na vera nets</mark>

- الف) Background
  - ے) Aims
  - Methods (ج
    - Results د)

۷۹ ـ در مورد خلاصه مقاله ارسالی برای یک کنگره که قرار است خلاصه مقالات در یک نشریه مرتبط بـه چـاپ برسـد، ارزیابی علمی آن به منظور رد یا قبول مقاله، توسط کدام فرد یا افراد زیر صورت می پذیرد؟

- الف) رئيس کنگره
- ب) کمیته داوران که متشکل از متخصصین رشته مربوط است.
  - ج) دبیر اجرایی کنگره
- د) هیأت تحریریه مجلهای که قرار است خلاصه مقالات در آن به چاپ برسد.

سال ۱۴۰۰	ژورنالیسم پزشکی moshaveshaveranetahsili.ir	آزمون کارشناسی ارشد
	mosnavesnavei anetansm.m	
	کدام قسمت در فرمت تهیه یک Case Report می تواند الزامی نباشد؟	۸۰ ـ در برخی از نشریات، ۲

- Abstract (الف
- Introduction (
- Case Report (
  - د) Discussion
- ۸۱ ـ در تهیه یک گزارش موردی (Case Report)، در مورد اخـذ رضایتنامـه از بیمـار، تمـامی مـوارد زیـر صـحیح هستند، بجز:
  - الف) اکثر مجلهها، در صورت نداشتن فرم رضایتنامه تکمیلشده، مقاله را برای داوری ارسال نمی کنند.
    - ب) درصورتی که عکس بیمار در مقاله موجود نباشد، نیازی به اخذ رضایت نامه نیست.
    - ج) درصورت فوت شدن بیمار، تماس با وابستگان نزدیک وی برای اخذ رضایت آنان الزامی است.
    - د) حتى اگر مشخصات فردى بيمار ذكر نشده باشد، باز هم اخذ رضايتنامه از بيمار، ضرورى است.
  - ۸۲ \_ درخصوص چاپ مقا<mark>له به صورت گزارش</mark> موردی (Case Report) همه موا<mark>رد زیر صحیح ه</mark>ستند، بجز:
    - الف) در برخی نشریهها به صورت "lesson of the week" یا "picture" مطرح می شوند.
      - ب) به صورت یک قاعده کلی، طول این نوع از مقالات، حدود ۲۵۰۰ کلمه است.
      - ج) گنجاندن یک تا دو نمودار یا جدول، مورد قبول است. د) معمولاً نشریات توصیه مینمایند که تعداد نویسندگان محدود باشند.
- ۸۳ در یک Case Report نام متخصصی که در درمان بیماری نقش داشته، ولی در تهیه و تدوین مقاله نقشی نداشته است، در کجای مقال<mark>ه می تواند قرار بگیرد؟ شد وزارت بهداشت</mark>
  - الف) Corresponding author
    - First author (
    - Last author (ج
    - د) Acknowledgement د
- ۸۴ ـ در هنگام طرح سؤا<mark>ل پژوهشی برای انجام یک systematic review، در مورد سؤالات مرب</mark>وط به درمان تمام مـوارد زير بايد مد نظر باشند، بجز: Moshaveranetahsili بجز: ما باید مد نظر باشند، بجز: ما
  - - الف) Patient group
  - Intervention of interest (
    - Place of study (ج
    - Suitable comparison
- ۸۵ ـ در بررسی levels of evidence بر اساس ســؤال پژوهشــی، مــداخلات از نــوع randomized controlled trial در کدام سطح (level) قرار می گیرند؟
  - الف) I
  - II (ت
  - Ш ج)
  - IV د)

آزمون کارشناسی ارشد ژو**رنالیسم پزشکی شامی ا**رشد **moshaveshaveranetahsili.ir** 

#### What is one of the major differences between systematic and non-systematic reviews? \_ A8

- The organizing body undertaking the research. (الف
  - The number of authors involved. (ب
  - Methods used to identify the literature. (5
    - د) The time interval for data gathering. (د

#### Which one is <u>not</u> correct about the "tables"? \_ AY

- Do not repeat data in more than one table or figure. (الف
  - Provide units of measurement in the tables. (ب
    - Write 'P=NS' for P-values>0.05. (7
- المراحة المرا

### Which one is not correct about "Figures"? \_ AA

- Figures should be numbered in the order that they appear in the text. (الف
- Figure should have a legend to describe the data and all annotations. (ب
- Figures should stand alone; the reader should not need to refer to text for definitions. (7
  - Permission to reproduce a figure is not necessary if the source is stated Clearly. (3)

#### What is the most serious effect of "loss to follow up" in clinical trials? - A9

- الف) . It shows no effective management of researchers.
  - It increases the risk of bias. (ب
    - It affects the blindness. (5
  - It reduces the randomization concealment. (3

### In a randomized clinical trial to test two oral medications, which group should be blinded? \_\_9.

ارشد وزارت بهداشت

- Patients (الف
- ب) Physicians
  - Outcome assessors (2
- Moshaveranetans All of the above options (3

#### What is the purpose of randomization? \_ 91

- To have similar number of patients in each group. (الف
- To have even number of groups with respects to study arms. (ب
  - To treat patients similarly with respect to dose of drugs. (7
- د) To have groups with similar prognosis with respect to target outcome.

#### Which item cannot help to reduce the risk of bias in "therapy" studies? - 97

- Randomization (الف
  - Matching (ب
  - Blindness (5
- Ensuring complete follow up (3

سال ۱۴۰۰	ارشناسی ارشد <b>ژورنالیسم پزشکی</b> <b>moshaveshaveranetahsili.ir</b>	آزمون کا
	Which one is in a higher position in the hierarchy of evidence?	_ 9٣
	Observational studies (الف	
	Randomized trials (ب	
	Prognostic studies (E	
	Case studies (s	
	Which one is <u>not</u> a type of an observational study?	_96
	الف) Cohort	
	ب) Non-RCT (Randomized controlled trials)	
	رة Case-control (ح Moshaveranetahsili Cross-sectional (د	
	VIOSII AVEI AIR Cross-sectional (s	
	c <mark>andard forma</mark> t for framing the research que <mark>stion of interv</mark> entional studies?	_95
PICO	د) FINER با EBM ب	
	مشاوران تحصيلي	
Which guide	eline is used to rate the quality of evidence derived from randomized trials?	_98
	الف) CONSORT تخصصی ترین مرکز مشاوره، برنامه	
	GRADE ( MOOSE (	
	ج) MOOSE ریزی و تضمین قبولی کارشناسی د) PRISMA	
	ارشد وزارت بهداشت ارشد وزارت بهداشت	
	Which one is <u>not</u> a part of a "Discussion"?	_97
	Statement of principal finding(s) (الف	
	ب) Appraisal of methods	
	ح) Comparison with previous work	
	Figures to highlight the findings (3)	
	Moshaveranetahsili.ir Which one is correct?	<b>A</b> A
	Mean is used for data with normal distribution. (الف	_ 1//
	Median is used for data with normal distribution. (ب)	
	Mean is used for both normal and non-normal distribution. (5	
	Median is used for both normal and non-normal distribution. (٤	
	"Before, After" study is a:	_ 99
	Between groups study (الف	
	Among groups study (ب	
	Within group study (ج	
	Subgroup study (s	
	moshaveshaveranetahsili.ir	

آزمون کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۰ ژورنالیسم پزشکی **moshaveshaveranetahsili.ir** 

- α error (الف
- β error (ω
- Confidence interval
  - Power د)

### Which one is not a guideline to be used during the writing of the "Method" section? - 1.1

- الف) STROBE
- CONSORT (
- EQUATOR (ج
- ARRIVE

### Research question of your study must be mentioned in: \_ 1.7

- الف) Introduction
  - س) Method
  - Results (ج
  - د) Discussion

# "Why you have undertaken the study"? is the main job of: \_ 1."

د) Discussion الف) Introduction

مشاوران تحصيلي

#### Which one is correct? \_ \.\f

- IMRAD is the standard format for all medical articles. (الف
- Medical journals always ask authors to follow IMRAD format. (ب
- IMRAD is the standard format of writing in different scientific disciplines. ج)
  - For different types of articles, IMRAD can be modified.

#### Which one is correct about writing a medical article? \_ ۱۰۵

- There is a standard format of writing that all medical journals must accept. (الف
- Before writing the article, "Instruction to Authors" of the journal to be submitted should be read.
  - Journals normally conform the style of the article in case of acceptance. (2
  - This is copy editors' whole responsibility to set the article to an international format.

#### ۱۰۶ ـ کدام ترتیب زیر برای مرجع نگاری یک مقاله پژوهشی به سبک ونکوور، صحیح است؟

- Surnames and initials of authors. Full title of paper. Title of journal. Year of publication; الف Volume number: First and last page numbers of article.
- Surname and initials of authors. Full title of paper. Town of publication: Publisher; Year of ب) publication.
- Full Title of Journal. Authors (surnames and initials). Title of Paper. Town of publication: ج) Publisher; Year of publication. First and last pages.
- Full Title of Paper. Title of Journal. Authors (surnames and initials). Town of publication: د)

Publisher; Year of publication. First and last pages. **moshaveshaveranetahsili.ir** 

سال ۱۴۰۰ ژورنالیسم پزشکی **moshaveshaveranetahsili.ir** آزمون کارشناسی ارشد

### ۱۰۷ ـ در مورد سبک و قالب مرجعنگاری ونکوور (Vancouver)، کدامیک غلط است؟

- الف) بر مبنای ترتیب ورود منابع در متن، به هر منبع، یک عدد ثابت تعلق می گیرد.
- ب) به طور معمول، شماره منابع مندرج در متن، در داخل پرانتز یا کروشه قرار داده می شوند.
  - ج) در متن، نام مؤلف اول مقاله و سال چاپ منبع مورد نظر، درج می شود.
- د) با استفاده از نرمافزارهای مدیریت منابع (Reference Management Software) می توان سبک مرجعنگاری ونکوور را در متن مقاله اعمال کرد.

### ۱۰۸ ـ دیتابیس MeSH حاوی چه اطلاعاتی است؟

- الف) كليدواژههاي تخصصي
- ب) اطلاعات متاد<mark>یتای مقالات</mark>
- ج) معیارهای «مؤ<mark>لف بودن» ( Moshaveranetansi ا</mark>
  - د) دادههای مربو<mark>ط به بانک ژن</mark>

### ۱۰۹ \_ کدامیک، دسترسی <mark>به بخش "MeSH terms" را فراهم کرده است؟</mark>

- SCOPUS (الف
- مشاوران تحصيلي PubMed (
  - CINAHL (7
    - BNI (۵
- ۱۱۰ ـ کدامیک از دیتابیسها و نمایهنامههای زیر، دسترسی آزاد و رایگان به مقالات میدهند؟
  - PubMed (الف
  - CINAHL (ب
  - SCOPUS (¿
  - EMBASE (۵

### ۱۱۱ ـ کدامیک، جزء معیار<mark>های «مؤلف بو</mark>دن» محسوب نمیشود؟ ً ً

- الف) مشارکت قابل توجه در درک و طراحی مطالعه، یا تجزیه و تحلیل و تفسیر دادهها
  - ب) همکاری در تهیه پیش نویس مقاله حاصل از مطالعه
- ج) بازنگری نقادانه متن پیش نویس مقاله و همکاری در تأیید نسخهای مقاله که قرار است منتشر شود

تخصصی ترین مرکز مشاوره، برنامه

ارشد وزارت بهداشت

د) تأمين بودجه <mark>مطالعه *M*-US 1/8 Ver 8 11 et 8 III ا VI 0 S 1</mark>

### ۱۱۲ ـ در بخش Contributorship یک مقاله، چه اطلاعاتی درج میشود؟

- الف) فعاليتهاي انجامشده توسط هر مؤلف، ليست مي شود.
- ب) از افرادی که در مطالعه همکاری داشتهاند، ولی معیارهای مؤلف بودن را ندارند، تشکر و قدردانی میشود.
  - ج) از افراد و نهادهایی که بودجه انجام مطالعه را تأمین کردهاند، تشکر و قدردانی میشود.
- د) از افراد و نهادهایی که امکانات و تجهیزات مورد نیاز برای انجام مطالعه را تأمین کردهاند، تشکر و قدردانی میشود.

### ۱۱۳ ـ برای درج نام افراد در بخش تشکر و قدردانی یک مقاله، همه موارد زیر باید انجام شوند، بجز:

- الف) کسب اجازه کتبی از فرد مورد نظر، قبل از اقدام به درج نام
  - ب) مشخص کردن نوع همکاری فرد مورد نظر
    - ج) اعلام نام فرد بدون کسب اجازه از وی
      - د) اعلام نام و نام خانوادگی کامل فرد

آزمون کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۰

# ژورنالیسم پزشکی **moshaveshaveranetahsili.ir**

### ۱۱۴ ـ دیتابیس CINAHL، کدام نوع از مجلات و مقالات را پوشش می دهد؟

- الف) علوم پایه و مهندسی
- ب) تغذیه و رژیمهای درمانی
- ج) روانیزشکی و روانشناسی
  - د) پرستاری و بهداشت

### authorship ، کدام گزینه، غلط است؟

- الف) It is the currency of academic life. (الف
- لا It does not follow a defined standard. (ت
- It gives an independent estimate of a researcher's contribution to science. (5
- It is the foundation of the systems for judging academic value and assigning reward.

#### Which one should be included in the abstract of a paper? \_ 119

- A comprehensive description of every feature of the methodology. (الف
  - Full description of the participants of the study. (ب
- Summarization of the paper with the take home message of greatest importance.
  - Listing generic statements that could apply to any paper.

### ۱۱۷ ـ در هنگام نوشتن مت<mark>ن دست نوشته یک مقاله، برای افرادی که در انجام مطالعه همکاری ک</mark>ـردهانـد ولـی معیارهـای «مؤلفبودن» را ندار<mark>ند، چه کاری باید انجام داد؟</mark>

- الف) دقت کنیم که نام آنها در هیچ بخشی از مقاله، اعلام نشود.
- ب) با کسب اجازه از آنان، نام ایشان در بخش Acknowledgments یا Appendix مقاله اعلام شود.
- ج) چون به هر حال، در انجام مطالعه همکاری کردهاند، نام آنها به انتهای لیست مؤلفین مقاله اضافه شود.
  - د) نام ایشان، به عنوان Co-author اعلام شود.

#### Which one should <u>not</u> be done, when writing the title and abstract of a paper? \_ 11A

- Following the journal's format/length requirements. (الف
- ب) Writing in plain English. برا Writing in plain English.
  - Using jargon extensively. (ج
- Using terms that are likely to be used by colleagues when searching for papers.

#### Which one should be done, when writing the title and abstract of a paper? \_ 119

- Promising things the data cannot provide. (الف
  - Using jargon extensively. (ب
  - Being too cute with the title.
- Indicating how the data fill a void in the literature.

#### Which one should <u>not</u> be included in the abstract of a paper? \_ \\forall \forall \cdot

- Provide a clear indication of what the reader can expect from the paper. (الف
  - Meander into peripheral issues. (ب
  - Indicate why the reader should care to read further. ج)
- List the key methodological details required to understand both how the study addresses the د) research question and what to expect of the results.

زبان عمومي ييشرفته

### **■** Part one: Reading Comprehension

Directions: Read the following passages carefully. Each passage is followed by some questions. Complete the questions with the most suitable words or phrases (a, b, c, or d). Base your answers on the information given in the passage only.

### Passage 1

Medical writing is an interdisciplinary field that applies knowledge of both rhetoric and science to enhance readers' understanding of medical phenomena. There are many different audiences in medical writing, which accompany its wide spectrum of subspecialties. The audience of a medical journalist, for example, is different from the audience of a grant writer. Nevertheless, nearly all medical writers share a like-minded value: to articulate medical information to their readers in the most effective ways possible. It is also different from other types of professional writing because it incorporates knowledge, methods, and terminology from a variety of fields. For instance, biostatistics, journalism, medicine, English, public health, and pharmacy are fields that most medical writers tend to consult regularly. Medical journalism, a subspecialty of medical writing, is important because it helps connect the scientific community with the general public. Newspapers and magazines like the Los Angeles Times and Scientific American are well-known for publishing publicoriented articles on science and medicine. In a nutshell, medical journalism aims to accurately represent the research of scientists and clinicians, entertain readers by providing unique perception and insight, and plainly articulate complex, scientific material to more public-oriented communities.

### 121\_ According to the passage, medical writing ........

- a) has a certain identified audience
- b) fails to involve any non-medical fields
- c) is a branch of medical journalism
- d) increases the understanding of medical events

### 122\_ The author mentions English as one of the fields medical writers consult with, because medical journalism is .....

- a) in English language
- b) interdisciplinary
- c) insightful for clinicians
- d) popular in English-speaking countries

### 123. The author mentions the Los Angeles Times and Scientific American in the passage to exemplify journals with articles ....... a) intended for the public Shaveranetahsili in

- b) limited to scientific priority
- c) targeting peer reviewers
- d) unrelated to public health

#### 124\_ Which of the following is **NOT** true about medical journalism?

- a) It connects scientists to the public.
- b) It is an outlet for medical findings.
- c) It involves writing entertaining public stories.
- d) It lets clinicians share information with the public.

#### 125\_ The expression in a nutshell means .........

- a) initially
- b) briefly
- c) originally
- d) comparatively

### Passage 2

Newspapers developed initially as extensions of other forms of communication, such as verbal exchanges, and were indeed necessities to fulfil appetites for news; perhaps the only real difference emerging with the development of newspapers and journalism as a social practice was specialization and power. From an early period, humans have exhibited an extraordinary interest in news, and although it is difficult to scientifically trace the history of news to its actual beginnings, we can nevertheless safely assume that one aspect of our being, what determines human kind and separates us from the animal world, is our appetite for news of events. One could argue that this appetite for news is an intrinsic part of our human nature, and irrespective of the form it has taken historically or in modern times, most receptions of news require trust in authenticity. Understanding what constitutes news appears to be more complex today with an emphasis on global communication networks dominating lived experience. On one important level, news is intrinsically connected to journalist productivity; on another broader level, news is everywhere. News in relation to mainstream press and media organizations dominates social landscapes, which requires an analysis of power, influence, and the ability to shape our understanding of the world we inhabit. In this context, news in relation to journalistic activity is a central concern to a discourse in media ethics because the focus is on how news is produced and for what purpose, and this is premised on the privileged position that journalists and news organizations occupy and their ability to distribute news across time and space.

# 126\_ According to the passage, the newspapers .......

- a) are a specialized form of verbal exchange
- b) were developed to meet the desire for journalism
- c) were developed as a social practice associated with power
- d) were initially a means to satisfy the peoples' social needs

### 127\_ According to the passage, which of the following is TRUE about news?

a) News contributes to making a distinction between the human and animal world.

ريزي و تضمين قبولي کارشناسي

- b) The beginning of news is known to historians.
- c) From an early period, news writing was a specialization.
- d) Humans, like animals, have an appetite for learning about events via news.

#### 128\_ According to this passage, ....... has a strong effect on the way news is received.

- a) journalists' productivity
- b) news authenticity
- c) global communication
- d) trust in human nature S 12 Ver 2 metalls 11 11

#### 129\_ The pronoun it in line 8 refers to .........

- a) one
- b) world
- c) human nature
- d) appetite for news

### 130. The author believes that journalists and news organizations have a privileged position because they ........

- a) are everywhere and dominate social landscapes
- b) cover ethical issues and considerations
- c) emphasize communication among world powers
- d) decide on the content and manner of producing news

## Passage 3

Anabolic steroids mimic the effects of the male sex hormone testosterone by promoting metabolism and stimulating growth. These drugs are legally prescribed to promote muscle regeneration and prevent atrophy from disuse after surgery. However, some athletes also purchase them illegally, using them to increase muscle size and strength and improve endurance. When steroids are used illegally to enhance athletes' performance, the doses needed are large enough to cause serious side effects. They increase blood cholesterol levels, which may lead to atherosclerosis, heart disease, kidney failure, and stroke. They damage the liver, making it more susceptible to cancer and other diseases, and suppress the immune system, increasing the risk of infection and cancer. In men, steroids cause impotence, testicular atrophy, low sperm count, infertility, and the development of female sex characteristics, such as breasts (gynecomastia). In women, steroids disrupt ovulation and menstruation and produce male sex characteristics, such as breast atrophy, enlargement of the clitoris, increased body hair, and deepening of the voice. In both sexes, steroids increase the risk for baldness and, especially in men, cause mood swings, depression, and violence.

#### 131\_ What is the main idea of this passage?

- a) The effects of anabolic steroids on men and women are hardly different.
- b) Anabolic steroids can be used to enhance athletic performance.
- c) Large doses of anabolic steroids are needed for stimulating growth.
- d) Illegal use of anabolic steroids will result in health problems.

### 132 According to the text, gynecomastia typically develops in .......

- a) females athletes
- a) females athletesb) males consuming steroids illegally
- c) male athletes
- d) athletes with intensive activities

# 

- a) needed doses
- b) athletes themselves
- c) athletes' performance
- d) side effects

### 134. Which one of the following is NOT indicated in the passage as a male characteristic resulting from steroid consumption in women?

- a) mood swings
- b) enlargement of the clitoris
- c) deepened voice
- d) breast atrophy

#### 135\_ Which of the following statements is TRUE based on the passage?

- a) Anabolic steroids are prescribed for treatment of baldness.
- b) Due to testicular atrophy, men develop female characteristics.
- c) Hepatic cancer is one of the consequences of increased blood cholesterol.
- d) Anabolic steroids minimize the effects of the male sex hormone testosterone.

## Passage 4

Many people in Germany believe that people with opioid use disorder are to blame for their addiction and do not want to work closely with them or have them marry into their families. Stigma toward people who use opioids is correlated with low support for allocating substance use treatment resources and high preference for punitive policies. Furthermore, this stigma can impede seeking help by people with drug problems because they may fear negative social, legal, and employment **repercussions** if they disclose their drug use. Personal stories describing the experiences of people who use opioids can reduce stigma, as can messages emphasizing the effectiveness of treatment and depicting examples of successful treatment and recovery. Language used when discussing addiction also matters. Person-centered language (e.g., "person with a substance use disorder" as opposed to "addict") is destigmatizing. Several promising efforts are underway to destigmatize opioid use disorder through such language changes. Reducing stigmatizing attitudes among law enforcement, clinicians, emergency medical responders, and others who work closely with people who use opioids should be a priority of public health policy makers.

تخصصی ترین مرکز مشاوره، برنامه

### 136\_ The common reaction of German people to addicts is that they ........

- a) accept the addicted people readily in the workforce
- b) consider addicts responsible for their addiction
- c) think the government and the laws are to be blamed
- d) receive addicts into their lives with open arms

### 137\_ According to the text, which statement is correct about opioid users?

- a) They are eager to seek help to lead a normal life.
- b) Legal authorities highly support them toward a healthy lifestyle.
- c) They have easy access to treatment resources.
- d) There is a tendency in many people toward having them punished.

#### 138\_ Which option can best replace the word repercussion in line 5?

- a) consequence
- b) helplessness
- c) redundancy
- d) successiveness

### 139\_ According to the passage, ...... prevent(s) drug users from getting help from others.

- a) abundance of treatment resources
- b) the negative views towards opioid use
- c) protective policies set by the government
- d) social acceptance practiced by people

### 140\_ According to the text, all of the following can reduce the stigma toward people who use opioids,

Moshaveranetahsili.ir

#### EXCEPT ......

- a) calling the person an addict
- b) showcasing recovered drug users
- c) developing effective health policies for drug users
- d) trying to change the language used against an addict

150\_ Every person who is listed as an author of a paper should ....... professional responsibility for

c) forbid

d) overlook

b) assume

some portion of the article.

a) override

سال ۱۴۰۰			m	ژورنالیسم پزشکی moshaveshaveranetahsili.ir				آزمون کارشناسی ارشد
151_	Efforts were underway to information in an attempt to help enhance people's knowledge.							
151=		conceal	-	denote		suspend	_	dispense
	α,	Concean	3)	acii o te	3)	suspend	4)	dispense
150	<b>7</b> 71	. •	• ,	101				e• • 1 11
152_	2. The country's economy is steadily under the present sanctions causing financial problems							
	for peo	_	b)	flourishing	c)	booming	d)	expanding
	/	8	-,		-,	6 8		8
153_ It is unethical to patients' confidential information to the public.								
153_			-			-		1
	a)	disguise	D)	conceal	c)	disclose	a)	bury
						ahsili.ir		
154_ The teacher asked each student to keep his/her oral report enough to save time for								
	•	ody to par	rticipate.	extensive		a a mana ha maissa	ال.	
	a)	delightful	l 0)	extensive	()	comprehensive	a)	Concise
				Lugo	امران تح			
155_	. There are some <mark>diseases with the of about two weeks, after which th</mark> e signs and symptoms							
	_	o appear.		مشاه بر معرب	:5 .0 0	emergency	ال.	
	a)	incubatio	11 0)	complication	<b>y y c</b> ).	emergency	a)	virulence
			1.5	لے کا، شناہ	ىمىن قىم	ر دع و تض		
156_	6_ One way to increase effective preventive practice is to necessary health information to the							
	public.		<b>b</b> )	بهداشت	وزارت	disseminate	4)	a a natri at
	a)	suspect	U)	inhibit	,	dissemilate	u)	constrict
				شاوران				
157_ The health ministry did not approve the new vaccine as the results of the clinical trials were								
	······	invaluabl	e b)	satisfactory	raneta	promising	4)	inconclusive
	a)	iiivaiuaoi	e 0)	satisfactory		promising	u)	Hicoliciusive
						1 .1		
158_		-				inguishing man		
	a)	admission	n b)	attribute	c)	intention	d)	substitute
159_	59_ To minimize the of Covid-19, people should wear masks.							
	a)	incidence	b)	detection	c)	extinction	d)	disappearance
160_ Students find it very difficult to in small dormitory rooms with insufficient facilities.								
		confide	•	reside		subside		dissolve
	/		-/	-	-/		/	
* <b>.</b> * .								
مونتی باسید								
moshaveshaveranetahsili.ir								