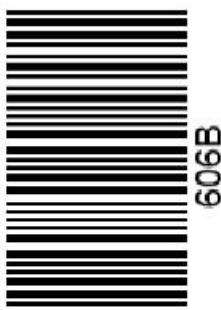


کد کنکول



606

B

آزمون (نیمه‌تمركز) ورود به دوره‌های دکتری – سال ۱۴۰۱

دفترچه شماره (۲)

صبح جمعه ۱۴۰۰/۱۲/۶



«اگر دانشگاه اصلاح شود، مملکت اصلاح می‌شود.
امام خمینی(ره)

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

گروه آزمایشی زبان

(ویژه رشته‌های «آموزش زبان فرانسه» و «ادبیات فرانسه»
کد رشته‌های ۲۸۰۱ و ۲۸۰۲)

جدول مواد امتحانی، تعداد، شماره سوال‌ها و زمان پاسخگویی

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره	زمان پاسخگویی
۱	استعداد تحصیلی	۳۰	۱۰۱	۱۳۰	۹۰ دقیقه
۲	زبان فرانسه - عمومی	۴۰	۱۳۱	۱۶۰	

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره منفی دارد.

* متقاضی گرامی، وارد نکردن مشخصات و امضا در کادر زیر، به منزله غایبت و حضور نداشتن در جلسه آزمون است.

اینچنانچه با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سوال‌ها، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سوال‌ها و پایین پاسخنامه ام را تأیید می‌نمایم.

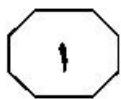
امضا:

۱

بخش اول

راهنمایی:

در این بخش، دو متن به طور مجزا آمده است، هر یک از متن‌ها را بدقت بخوانید و پاسخ سوال‌هایی را که در زیر آن آمده است، با توجه به آنچه می‌توان از متن استنتاج یا استنباط کرد، پیدا کنید و در پاسخنامه علامت بزنید.



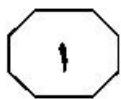
606 B



در آموزش زبان آلمانی «به این نتیجه می‌رسد که شنیدن موسیقی و تأثیر آن بر زبان آموز، جنبه‌های شخصی دارد و الزاماً در مورد همه افراد یکسان نیست. [۴] وی در این مقاله، علاوه‌بر معرفی موسیقی موردنظر کودکان و نوجوانان، به جنبه‌های بینافرهنگی موسیقی نیز اشاره دارد. ولیکا همچنین تأکید دارد که در آموزش زبان خارجی، از ظرفیت وسیع موجود در موسیقی بهره کافی برده نشده است. همچنین بلل در مقاله‌ای کوتاه، به نقش موسیقی در یادگیری زبان خارجی پرداخته است. وی در این مقاله، علاوه‌بر تأکید بر اشتراکات میان موسیقی و زبان، به تفاوت‌های موجود میان این دو ابزار برقراری ارتباط نیز اشاراتی دارد. بلل، همچنین با همراهی کارل‌هاینس هلوبیگ، گردآوری مجموعه مقالاتی را در زمینه نقش هنرهای تجسمی و موسیقی در آموزش زبان خارجی بر عهده داشته است که در سال ۱۹۹۶ منتشر شده است. تارتلین در مقاله‌ای با عنوان «هنر و موسیقی در زبان خارجی»، به این موضوع پرداخته است که موسیقی می‌تواند در ایجاد انگیزه در زبان‌آموزان و بهویژه در بحث مشارکت در گفتار بین دانش‌آموزان در کلاس تأثیرگذار باشد. همچنین نتایج پژوهشی که از سوی شیفلر صورت گرفته است، نشان می‌دهد که استفاده از موسیقی کلاسیک و باروک، انگیزه زبان‌آموزان را افزایش می‌دهد. این پژوهش در میان ۱۳۱ زبان‌آموز انجام شده که غالباً این نظر را تأیید کرده‌اند که موسیقی در فرایند یادگیری زبان، انگیزه‌شان را ارتقا داده است.

به صفحه بعد بروید.

سفر فالکن هاگن و فولکمن، کتابی با عنوان «موسیقی در آموزش زبان» را گردآوری کرده‌اند. در این کتاب، تازه‌ترین موضوعات و پژوهش‌های مرتبط با نقش موسیقی در آموزش زبان مطرح شده است. ارتباط موسیقی با زبان و ادبیات، موسیقی بی‌کلام و همچنین سبک‌های مختلف موسیقی جزو فصل‌های مهم کتاب هستند که علاوه‌بر معرفی آنها، نوبسندگان هر بخش، راهکارهای عملی برای استفاده از موسیقی در کلاس ارائه نموده‌اند. دالن در پژوهشی در میان گروهی از زبان‌آموزانی که زبان فرانسه را به عنوان زبان خارجی می‌آموختند، تأثیر استفاده از موسیقی را در کاهش ترس و اضطراب این افراد برسی کرده و به این نتیجه رسیده است که گروهی که به همراه موسیقی آموزش دیده‌اند، به همراه ترس و اضطراب کمتری برای شرکت در فعالیت‌های کلاسی داشته‌اند. [۱] اسلامی و همکاران، همین موضوع را دستنایه پژوهش خود در ارتباط با زبان‌آموزان زبان انگلیسی قرار داده‌اند و در پایان، نتیجه‌گیری می‌کنند که موسیقی تأثیر مستقیمی بر کاهش ترس و اضطراب زبان‌آموزان داشته است. [۲] بسدو نیز در کتابی با عنوان «موسیقی در آموزش زبان خارجی» ارتباط میان موسیقی و زبان را بیش از همه در آواشناسی ارزیابی می‌کند. در فصل هفت این کتاب، پژوهش میدانی نویسنده قابل ملاحظه است که علاوه‌بر تحلیل کتب آموزشی، از طریق پرسشنامه، نظر معلمان و زبان‌آموزان را درباره استفاده از موسیقی و نقش آن در یادگیری زبان خارجی جویا شده است. بیرون‌بائیم در مقاله‌ای کوتاه اما کاربردی، پیشنهاداتی برای استفاده از موسیقی در آموزش زبان آلمانی ارائه کرده است. [۳] همچنین ولیکا نیز در مقاله‌ای با عنوان «موسیقی



۱۰۳- مطابق متن، در کار کدام فرد، به روش جمع‌آوری داده‌ها نیز اشاره شده است؟

- (۱) ولیکا
- (۲) دالن
- (۳) بیرن‌بانم
- (۴) بسدووا

۱۰۱- متن حاضر، جزو کدام بخش از یک مقاله پژوهشی می‌تواند باشد؟

- (۱) یافته‌ها و نتایج
- (۲) پیشینه تحقیق
- (۳) روش تحقیق
- (۴) چکیده

۱۰۴- کدام محل در متن که با شماره‌های [۱]

[۲]، [۳] و [۴] مشخص شده‌اند، بهترین

محل برای قرار گرفتن جمله زیر است؟

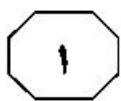
«وی علاوه‌بر پرشمردن دلایل استفاده از موسیقی در آموزش زبان، به معرفی معیارهای انتخاب موسیقی مناسب پرداخته و راهکارهایی را برای موضوعات مرتبط با موسیقی ارائه کرده است.»

- [۱] (۱)
- [۲] (۲)
- [۳] (۳)
- [۴] (۴)

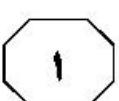
۱۰۲- متن حاضر، به کدام مورد زیر، درخصوص فایده استفاده از موسیقی در آموزش زبان نپرداخته است؟

- (۱) برانگیختن هوش هیجانی
- (۲) کمک به کاهش اضطراب
- (۳) کمک به انگیزه در یادگیری
- (۴) تأثیر بر انگیزه شرکت در مکالمه

به صفحه بعد بروید.



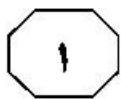
606 B



- (۳۵) در خصوص رابطه بین نگرش معلمان زبان انگلیسی نسبت به فناوری و سبک‌های آموزشی مرتبط با آنها، تجزیه و تحلیل همبسته نشان داد که این دو متغیر، به طور قابل توجهی با یکدیگر مرتبط هستند. همچنین یافته‌ها حاکی از آن است که رابطه قابل توجهی بین شیوه تدریس معلمان و باورهای آنها در مورد به کار گیری فناوری وجود دارد. معلمانی که شیوه تدریس معلم محور دارند، از فناوری کمتری برای رسیدن به اهداف برنامه درسی خود استفاده می‌کنند، اما معلمی که معتقد است فناوری باعث بهبود در یادگیری می‌شود، از تکنولوژی بیشتری در آموزش استفاده می‌کند که این امر، منجر به فعالیت‌های دانش آموز محور بیشتری می‌گردد.
- (۴۰) این رویکرد، نقش معلمان را از یک منبع اصلی قدرت به یک راهنمای آگاه تغییر می‌دهد؛ زیرا هر دانش آموز مسئولیت بیشتری برای حل مسئله و یادگیری بر عهده می‌گیرد. در مصاحبه‌ای که به عمل آمد، شرکت‌کنندگان تشویق شدند تا در مورد اینکه آیا فناوری به آنها در دستیابی به اهداف برنامه درسی کمک می‌کند یا خیر، نظر خود را بگویند. معلمانی که نگرش مثبت‌تری نسبت به فناوری داشتند و بر این باور بودند که فناوری می‌تواند به آنها در رسیدن به اهداف برنامه درسی شان کمک کند، تعامل بیشتری برای (۴۵) به کار گیری ابزارهای فناورانه در کار خود داشتند.

سطر معلمان می‌تواند با کمک فناوری در کلاس‌های درس انگلیسی، در وقت صرفه‌جویی کرده و انتقال دانش به دانش آموزان را به راحتی و بدون حوا احسن انجام دهند. استفاده از فناوری باعث (۵) ایجاد فضای یادگیری با محوریت زبان آموز می‌شود تا معلم، و به نوبه خود، به تغییرات مثبتی نیز منجر می‌شود. استفاده از فناوری رایانه می‌تواند کلاس‌های درس را به مکانی فعال تبدیل کند که در آن، یادگیری واقعی صورت می‌گیرد و (۱۰) زبان آموزان مستویت یادگیری خود را بر عهده می‌گیرند. یافته‌ها نشان می‌دهند که معلمان ایرانی زبان انگلیسی، استفاده از فناوری رایانه در دوره‌های آموزشی را مفید می‌دانند؛ زیرا این امر علاوه بر تسهیل فرایند یادگیری و آموزش زبان، (۱۵) انگیزه دانش آموزان را نیز افزایش می‌دهد. به واقع، معلمان ایرانی نگرش مثبتی نسبت به استفاده از کامپیوتر در آموزش زبان انگلیسی دارند و چندین مزیت استفاده از رایانه در آموزش زبان انگلیسی، مانند بهبود کیفیت ارزیابی در (۲۰) آزمون‌های زبان را بر می‌شوند. اگرچه این معلمان از مفید بودن یادگیری زبان با کمک رایانه اطمینان دارند، اما موانع متعددی در اجرای این کار در دوره‌های آموزش زبان انگلیسی بر سر راه آنها وجود دارد. این عوامل را می‌توان به دو گروه (۲۵) داخلی و خارجی تقسیم‌بندی کرد. عوامل داخلی شامل جنبه‌های مربوط به معلمان، از قبیل نگرش آنها نسبت به این فناوری و مهارت‌ها و دانش معلم در فناوری رایانه است. عوامل خارجی نیز شامل تأثیرات عوامل بافت‌محور، مانند پشتیبانی فنی و امکانات رایانه‌ای است. معلمان باید عوامل تسهیل‌کننده و بازدارنده را با دقت در نظر بگیرند و سعی کنند بر موانعی که باعث تردید آنها در استفاده از فناوری رایانه‌ای در کلاس می‌شوند، (۳۰) غلبه نمایند.

به صفحه بعد بروید.



606 B



۱۰۷ طبق متن، کدام مورد درباره معلمانی که معتقد به کلاس معلم محور هستند، صادق است؟

- ۱) شاگردانی تربیت می‌کنند که بهدلیل ملالت‌بار بودن کلاس‌های این‌گونه معلم‌ها، انگیزه لازم برای خوداتکایی در حوزه یادگیری پیدا نمی‌کنند.
- ۲) دوست ندارند نقشی را که به عنوان راهنمای فرآینان دارند، به ابزارهای جدید فناوری واگذار کنند.
- ۳) انتظار می‌روند روی خوش چندانی به استفاده از فناوری در کلاس‌شان ندهند.
- ۴) این باورشان، بهدلیل عدم آشنایی آنها با فناوری آموزشی مدرن است.

۱۰۸ منظور از «این رویکرد» در پاراگراف دوم، کدام است؟

- ۱) کاربرد فناوری در آموزش
- ۲) قابلیت دانش‌آموز محور
- ۳) بهبود در یادگیری فرآینان
- ۴) باور به کارآمدی فناوری آموزشی

۱۰۹ کدام مورد، به بهترین وجه، ساختار پاراگراف اول متن را توصیف می‌کند؟

- ۱) مشکلی مطرح، راه حل آن ارائه و سپس ملاحظاتی که در اجرایی ساختن آن وجود دارد، عنوان می‌شود.
- ۲) روش اجرایی فرایندی نوین توصیف و سپس کمبودها و کاستی‌های آن مقایسه می‌شوند.
- ۳) موضوعی مناقشه‌برانگیز مطرح و دلایل مشاجره بر سر آن، لیست‌وار عذوان می‌شود.
- ۴) توصیه‌ای مطرح و توضیح داده شده و موضع موجود بر سر راه اجرای آن بر شمرده می‌شوند.

۱۱۰ اطلاعات کافی برای پاسخ به کدام پرسش زیر، در متن وجود دارد؟

- ۱) چگونه استفاده از رایانه، به بهبود فرایند ارزیابی درسی کمک می‌کند؟
- ۲) رابطه میان روش آموزش معلم‌ها و باور آنان در باب استفاده از فناوری، به چه میزان است؟
- ۳) آیا بین میزان یادگیری زبان‌آموزان در کلاس‌های فناوری محور و کلاس‌های سنتی، تفاوتی معنی‌دار وجود دارد؟
- ۴) آیا زمانی که با استفاده از فناوری صرفه‌جویی می‌شود، عاملی در نگرش مثبت معلم‌ها به کاربرد فناوری محسوب می‌شود؟

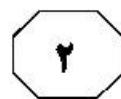
پایان بخش اول



بخش دوم

راهنمایی:

برای پاسخگویی به سؤال‌های این بخش، لازم است موقعیتی را که در هر سؤال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه‌ای را که فکر می‌کنید پاسخ مناسب‌تری برای آن سؤال است، انتخاب کنید. هر سؤال را بادقت بخوانید و با توجه به مطالب مطرح شده در هر سؤال و نتایجی که بیان شده و بیان نشده ولی قابل استنتاج است، پاسخی را که صحیح‌تر به نظر می‌رسد، انتخاب و در پاسخنامه علامت بزنید.



606 B



۱۱۰- تلاش کنید تا از نتیجه‌گیری شتابزده پرهیز کنید و یاد بگیرید که دیگران، چه زمانی دست به این نتیجه‌گیری‌های شتابزده می‌زنند. اگر این عمومیت‌دهی بر اثر یک عقیده قبلی شکل گرفته، سوگیری را باید برطرف کرد و درباره این عمومیت‌بخشی دوباره اندیشید و آن عمومیت‌بخشی را براساس اطلاعات واقعی بنا کرد. ما همچنین نیاز به زمان داریم تا نمونه‌های کافی برای عمومیت‌دهی فراهم کنیم. اگر می‌خواهید درباره گروه بزرگی از مردم عمومیت‌دهی کنید، باید بدانید که چه تعداد از آنها می‌توانند نماینده این گروه باشند.

کدام مورد، رابطه دو بخش از متن که زیر آنها خط کشیده شده است را به بهترین وجه توصیف می‌کند؟

- ۱) اولی، بیان یک معضل است و دومی، به یکی از دلایل بروز آن معضل اشاره دارد.
- ۲) اولی، بیان یک اصل کلی است و دومی، یکی از مصادیق آن را عنوان می‌کند.
- ۳) اولی، نوعی قضاؤت است و دومی، یکی از نتایج آن قضاؤت را بیان می‌دارد.
- ۴) اولی، یک توصیه است و دومی، راهی برای عملی کردن آن را مطرح می‌کند.

۱۰۹- زبان در طول تاریخ، تغییرات چشمگیری کرده و هر منطقه جغرافیایی، زبان مربوط به خود را داشته و حتی در روزگاران باستان نیز تعاملات و ارتباطات ملت‌های مختلف، براساس زبان‌های آنها انجام می‌شده است. به عبارت ساده‌تر، باید گفت که زبان‌های مختلف، در مبدأ پیدا شون، با هم وجود مشترک داشته‌اند و این تقسیمات جغرافیایی و موارد استفاده بوده که آنها را کاملاً از یکدیگر مجزا نموده است.

اگر اطلاعات متن را صحیح فرض کنیم، آنگاه کدام مورد را می‌توان به درستی، از آن استنباط کرد؟

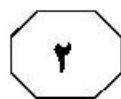
(۱) نمی‌توان هیچ زبانی را در دنیا، قدیمی‌تر از زبان دیگر دانست.

(۲) جهانی شدن منجر به یکی شدن تمامی زبان‌ها خواهد شد.

(۳) وجود اشتراک زبان‌های موجود، از وجود افتراق آنها، بیشتر است.

(۴) تقسیم جغرافیایی، منجر به تصمیم مردم برای تطبیق زبان خود با ویژگی‌های منطقه خاص‌شان گردید.

به صفحه بعد بروید.



606 B



گیاهان، سالانه حدود ۱۵۰ میلیارد تن سلولز تولید می‌کنند که غیرقابل هضم بوده و تنها بخش کوچکی از آن در مزارع گندم، برای ما قابل استفاده است. اما ماجرا بدتر می‌شود وقتی بفهمیم که سلولز تقریباً از همان زنجیره‌ای ساخته شده که گلوکز ساخته شده است، منتها با کمی تغییر و بد نیست بدانیم گلوکز تقریباً ۲۰ درصد کالری روزانه ما را تأمین می‌کند. بنابراین در حقیقت، ما ماده‌ای را دور می‌ریزیم که تقریباً می‌تواند ما را سیر کند، البته اگر

کدام مورد، به منطقی ترین وجه، جای خالی در متن را کامل می‌کند؟

- (۱) زنجیره‌اش کمی متفاوت می‌بود
- (۲) کمی قدر آن را بیشتر می‌دانستیم
- (۳) گیاهان به جای گلوکز، سلولز بیشتری تولید می‌کردند
- (۴) کشورهای پیشرفته، دورریز مواد غذایی شان را کم می‌کردند

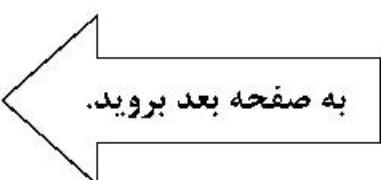
۱۱۲ - ۱۱۱- اگر در موردی، متن انگلیسی متشکل از جملات بهم پیوسته است، اما در عین حال مفهوم ساده‌ای را بیان می‌کند، شما می‌توانید به جای آنکه جملات را عیناً به فارسی ترجمه کنید، مفهوم آن را بیان کنید. در این صورت لازم است مفهوم متن انگلیسی را به صورت کاملاً درست و دقیق درک کنید، سپس آن را با جمله یا جملاتی ساده‌تر به زبان فارسی بیان کنید.

کدام مورد، در صورتی که صحیح فرض شود، به اعتبار پیشنهاد نویسنده متن می‌افزاید؟

- (۱) مترجمان بزرگ، ضریب اهمیتی که متن اصلی به «معنی» در مقابل «سبک بیان» می‌دهد را به راحتی تشخیص می‌دهند.
- (۲) قالب‌های زبانی ممکن برای بیان هر موضوع، امری جهانی است و اختلاف در مسائل لغوی و نحوی نهفته است.

(۳) نویسنده متن اصلی، از بهم پیوستگی جملات، هدف معنایی خاصی را در نظر نداشته باشد.

(۴) مترجمان حرفه‌ای سعی می‌کنند در کار خود، هم معنی و هم نحوه بیان را با رعایت امانت، ترجمه کنند.



به صفحه بعد بروید.



606 B



۱۱۴- در یک نظرسنجی اخیر از بیش از ۵۰۰۰ نوجوان، معلوم شد نوجوانانی که بیشترین وعده‌های غذایی را با خانواده خود می‌خوردند، کمترین احتمال انجام کارهای خلاف قانون و اخلاق را داشتند. وعده‌های غذایی خانوادگی، همچنین با نمرات بالاتر، عزت نفس بیشتر و میزان افسردگی کمتر مرتبط بود. واضح است که داشتن تعداد زیاد وعده‌های غذایی خانوادگی، نوجوانان را از انجام رفتارهای بد بازمی‌دارد.

کدام مورد، خطای واضح استدلال فوق محسوب می‌شود؟

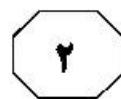
- (۱) برداشت رابطه علیت از دو پدیده مشابهی که همپوشانی زمانی دارند
- (۲) علت و معلول فرض کردن رابطه همبستگی
- (۳) نقد گوینده به جای نقد گزاره
- (۴) نمونه‌گیری اتفاقی

۱۱۳- در طی سال گذشته، کارگران ما در شوکت تولیدی «الف»، ۳۵ درصد بیشتر از کارگران همتای خود در شرکت تولیدی «ب» که در آن، شیفت‌های کاری یک ساعت کوتاه‌تر از شیفت‌های کاری ما هستند، حوادث حین کار گزارش گردند. یک مطالعه اخیر دولتی نیز گزارش می‌دهد که خستگی و کم خوابی در بین کارگران از عوامل مؤثر در ایجاد بسیاری از حوادث حین کار است. بنابراین اگر هریک از شیفت‌های کاری خود را یک ساعت کوتاه‌تر کنیم، می‌توانیم با اطمینان از اینکه کارگران ما به اندازه کافی استراحت می‌کنند، وضعیت ایمنی آنها را بهبود بخشیم.

کدام مورد زیر، فرض لازم برای درستی نتیجه‌گیری متن نیست؟

- (۱) دو شرکت مذکور، به‌جز در مورد مدت‌زمان شیفت کاری، تفاوت چشمگیر دیگری در خصوص شرایط کار کارگران ندارند.
- (۲) به مطالعه اخیری که زیر نظر دولت انجام شده است، از نظر روایی و پایایی ایرادی وارد نیست.
- (۳) روند نزولی حوادث ضمن کار در شرکت «ب»، با اتخاذ تدبیر بیشتر می‌تواند به صفر برسد.
- (۴) کارکنان شرکت «الف»، به میزان لازم استراحت نمی‌کنند.

به صفحه بعد بروید.



۱۱۵- زبان انگلیسی، زبان تولید علم شده و بسیاری از دانشگاه‌های معتبر دنیا، تولیدات علمی خود را به این زبان عرضه می‌کنند. موردی که باعث شد این زبان به زبان بین‌المللی تبدیل شود، جنگ جهانی دوم بود. در طول جنگ، به دلیل اینکه زبان واحدی وجود نداشت، بسیاری از خدمات با سختی انجام می‌شد و به همین دلیل، پس از پایان جنگ سعی شد زبان جدیدی به عنوان زبان بین‌المللی انتخاب شود که سه زبان آلمانی، فرانسه و انگلیسی کاندیدا شدند که درنهایت و پس از کش و قوس‌های فراوان، زبان انگلیسی به دلیل پیچیدگی کمتر، به عنوان زبان بین‌المللی انتخاب شد.

- کدام مورد، در صورتی که صحیح فرض شود، استدلال متن را به بهترین وجه تضعیف می‌کند؟
- (۱) امارها نشان می‌دهند بسیاری از آنانی که اقدام به بادگیری زبان انگلیسی می‌کنند، کار یادگیری خود را نیمه کاره رهای می‌کنند.
 - (۲) زبان‌شناسان، زبان جدیدی را ابداع کرده‌اند که از بسیاری زبان‌های رایج دنیا ساده‌تر است.
 - (۳) برخی بر این باور اصرار دارند که اتفاقاً انگلیسی از زبان‌های فرانسه و آلمانی دشوارتر است.
 - (۴) آنچه زبانی را زبان غالب بین‌المللی کرد، فرایندی خارج از تضمیم خود آگاهانه انسان‌ها بود.

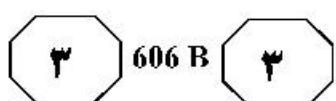
پایان بخش دوم



بخش سوم

واهنهایی:

در این بخش، توانایی تحلیلی شما مورد سنجش قرار می‌گیرد. سوال‌ها را به دقت بخوانید و پاسخ صحیح را در پاسخنامه علامت بزنید.



راهنمایی: با توجه به اطلاعات و شکل زیر، به سوال‌های ۱۱۶ تا ۱۱۹ پاسخ دهید.

بنج نعلبکی به اسمی A, B, C, D, E، مطابق شکل زیر، به ترتیب از چپ به راست، کنارهم چیده شده‌اند. قرار است بنج استکان به همین اسمی که دو تای آنها پر و سه تای آنها خالی است، روی این نعلبکی‌ها مطابق محدودیت‌های زیر، چیده شوند.

- فقط یک استکان، روی نعلبکی هم اسم خود باید قرار گیرد که آن استکان نیز D نیست.
- دو استکان پر از چای که C و D نیستند، روی دو نعلبکی مجاور هم قرار می‌گیرند.
- استکان A که خالی است، دقیقاً بین یک استکان پر و یک استکان خالی قرار می‌گیرد.

۱۱۸ - اگر استکان‌های C و E، بیشترین فاصله ممکن را از هم داشته باشند، بین استکان‌های B و D چند استکان قرار دارد؟

- (۱) ۲
- (۲) ۲
- (۳) ۱
- (۴) صفر



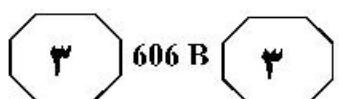
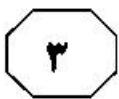
۱۱۶ - اگر روی نعلبکی A، استکان پر از چای قرار بگیرد، روی نعلبکی E کدام استکان قرار می‌گیرد؟

- (۱) E
- (۲) D
- (۳) C
- (۴) B

۱۱۹ - اگر روی نعلبکی B یک استکان خالی قرار گیرد، کدام مورد زیر، لزوماً صحیح است؟

- (۱) نعلبکی E، زیر یک استکان خالی قرار می‌گیرد.
- (۲) استکان‌های A و C، مجاور هم قرار می‌گیرند.
- (۳) استکان E، روی نعلبکی E قرار می‌گیرد.
- (۴) استکان D، روی نعلبکی A قرار می‌گیرد.

به صفحه بعد بروید.



راهنمایی: با توجه به اطلاعات زیر، به سوال‌های ۱۲۰ تا ۱۲۳ پاسخ دهید.

۱۲۱ - اگر روز یکشنبه زبان انگلیسی آموزش داده شود، روز سهشنبه به چه کسی تدریس می‌شود؟

۱) کسی که زبان آلمانی به وی آموزش داده می‌شود.

A (۱)

C (۳)

D (۴)

چهار نفر به اسمی A، C، B و D، هر کدام فقط در یکی از روزهای یکشنبه، دوشنبه، سهشنبه و چهارشنبه، به یک مؤسسه زبان مراجعه و در یکی از کلاس‌های زبان آلمانی، انگلیسی، ایتالیایی و فرانسه شرکت می‌کنند. به طوری که در هر روز، تدریس فقط در یک زبان و فقط به یک نفر صورت می‌پذیرد و در این چهار روز، تدریس هر زبان و تدریس به هر فرد، فقط یک بار رخ می‌دهد. اطلاعات زیر در این خصوص موجود است.

* زبان فرانسه، نه به A تدریس می‌شود و نه در روز دوشنبه.

* فردا روزی که به A تدریس می‌شود، زبان آلمانی به فردی غیر از C آموزش داده می‌شود.

* به B، زبان ایتالیایی در روزی غیر از سهشنبه آموزش داده می‌شود.

۱۲۲ - اگر روز سهشنبه زبان آلمانی آموزش داده شود، چند نفر از ۴ نفر، روزی که به آنها آموزش داده می‌شود، به طور قطع مشخص می‌شود؟

۱) ۴

۲) ۳

۳) ۱

۴) صفر

۱۲۰ - اگر به D روز چهارشنبه آموزش داده شود، در کدام روز، کدام زبان تدریس می‌شود؟

۱) یکشنبه - فرانسه

۲) دوشنبه - انگلیسی

۳) سهشنبه - آلمانی

۴) چهارشنبه - ایتالیایی

۱۲۳ - اگر به B زودتر از C تدریس شود، در روز قبل از تدریس زبان فرانسه، به کدام فرد تدریس می‌شود؟

A (۱)

B (۲)

C (۳)

D (۴)

پایان بخش سوم



بخش چهارم

واهنهایی:

- این بخش از آزمون استعداد، از انواع مختلف سؤال‌های کمی، شامل مقایسه‌های کمی، استعداد عددی و ریاضیاتی، حل مسئله و ... تشکیل شده است.
- توجه داشته باشید به خاطر متفاوت بودن نوع سؤال‌های این بخش از آزمون، هر سؤال را براساس دستورالعمل ویژه‌ای که در ابتدای هر دسته سؤال آمده است، پاسخ دهید.



606 B

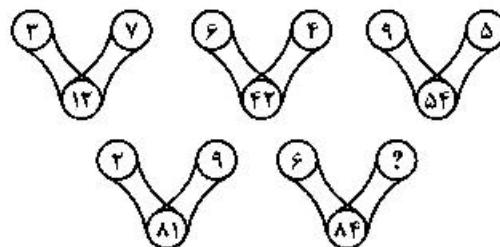


راهنمایی: هر کدام از سوال‌های ۱۲۴ تا ۱۲۷ را بدقت بخوانید و جواب هر سوال را در پاسخنامه علامت بزنید.

۱۲۶- نسبت تعداد یخچال به تلویزیون موجود در یک فروشگاه، ۴ به ۳ است. اگر ارزش هر یخچال ۳ برابر هر تلویزیون باشد، مالک فروشگاه چند درصد از یخچال‌های خود را باید بفروشد و با همان مبلغ تلویزیون جایگزین کند تا ارزش یخچال‌ها و تلویزیون‌های موجود در فروشگاه برابر شود؟

- (۱) ۳۷,۵
- (۲) ۳۲
- (۳) ۲۵
- (۴) ۱۲,۵

۱۲۴- در هر کدام از اشکال زیر، بین اعداد ارتباط خاص و یکسانی وجود دارد. بدجای علامت سوال، کدام عدد باید قرار بگیرد؟



- (۱) ۱۲
- (۲) ۸
- (۳) ۶
- (۴) ۴

۱۲۵- مربعی ابتدی از جهت «شرقی - غربی»، طول ضلعش ۲۰ درصد افزایش می‌باید و سپس مستطیل حاصل شده از جهت « شمالی - جنوبی »، طول ضلعش ۴۰ درصد کاهش می‌باید. نهایتاً و در مجموع دو تغییر، مساحت مربع اولیه چه تغییری می‌کند؟

- (۱) ثابت می‌ماند.
- (۲) ۲۰ درصد کاهش
- (۳) ۲۸ درصد کاهش
- (۴) ۸ درصد افزایش

به صفحه بعد بروید.



۱۲۷- دارایی A نسبت به B، ۴ به ۹ است. اگر هر کدام همزمان 30° درصد دارایی خود را به دیگری بدهند،

نسبت دارایی A به B کدام می‌شود؟

(۱) ۹ به ۴

(۲) ۹ به ۱۱

(۳) ۱۲ به ۱۷

(۴) ۱۱ به ۱۵

راهنمایی: سؤال ۱۲۸، شامل دو مقدار یا کمیت است، یکی در ستون «الف» و دیگری در ستون «ب». مقادیر دو ستون را با یکدیگر مقایسه کنید و با توجه به دستورالعمل، پاسخ صحیح را به شرح زیر تعیین کنید:

- اگر مقدار ستون «الف» بزرگ‌تر است، در پاسخنامه گزینه ۱ را علامت بزنید.
- اگر مقدار ستون «ب» بزرگ‌تر است، در پاسخنامه گزینه ۲ را علامت بزنید.
- اگر مقادیر دو ستون «الف» و «ب» با هم برابر هستند، در پاسخنامه گزینه ۳ را علامت بزنید.
- اگر براساس اطلاعات داده شده در سؤال، نتوان رابطه‌ای را بین مقادیر دو ستون «الف» و «ب» تعیین نمود، در پاسخنامه گزینه ۴ را علامت بزنید.

۱۲۸- مصطفی در یک آزمون زبان ۴ گزینه‌ای که تعداد سؤال‌های آن نامعلوم است، شرکت کرده و در ۴۰ درصد سوالات، گزینه ۱ و در ۶۰ درصد از سوالات باقی‌مانده، گزینه ۲ و در نهایت، در باقی‌مانده سوالات، به طور برابر، گزینه ۳ و ۴ را به عنوان پاسخ صحیح برگزیند.

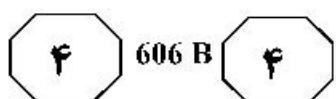
ب

یکسوم تعداد سوالاتی که
که مصطفی، گزینه ۳ را
انتخاب کرده است.

الف

اختلاف تعداد سوالاتی که
در آنها، مصطفی گزینه ۱ و
۲ را انتخاب کرده است.

به صفحه بعد بروید.



راهنمایی: با توجه به اطلاعات و جدول زیر، به سؤال‌های ۱۲۹ و ۱۳۰ پاسخ دهید.

چهار آموزشگاه زبان با اسمی «الف»، «ب»، «ج» و «د» در یک شهر فعالیت می‌کنند. تعداد زبان‌آموزان آموزشگاه‌های «الف» و «ج» به ترتیب ۴۸۰ و ۳۲۰ نفر است. جدول زیر، مجموع تعداد زبان‌آموزان آموزشگاه‌های «الف»، «ب»، «ج» و «د» را به تفکیک جنسیت نشان می‌دهد.

جدول «مجموع تعداد زبان‌آموزان آموزشگاه‌های «الف»، «ب»، «ج» و «د» به تفکیک جنسیت»

		آموزشگاه‌ها	
		زبان آموزان	زن
		آموزشگاه‌ها	مرد
«ج» و «د»	۳۲۰	۳۸۴	۵۶۰
«الف» و «ب»	۴۸۰	۷۳۶	

- ۱۲۹- بهازای هر ۷ زبان‌آموز مرد در آموزشگاه «ج»، چند زن در آموزشگاه «د» به فراغیری زبان آموزشگاه «ب» مرد هستند؟
- (۱) ۸۷,۵ (۲) ۶۳,۴ (۳) ۲۶,۶ (۴) ۱۲,۵

۴ (۱)

۵ (۲)

۶ (۳)

۷ (۴)

پایان بخش چهارم

2

5

5

606

1

五

5



بخش نتیجه

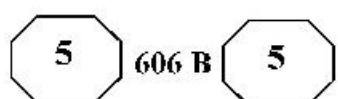
دراہنمای:

این بخش، مربوط به سوالات آزمون زبان فرانسه - عمومی است.

Partie A – Littérature

I - Trouvez la bonne réponse:

TOURNEZ LA PAGE S.V.P



135- Laquelle des assertions suivantes concerne la littérature baroque?

- 1) La connexion du moi et des mouvements du monde
- 2) La portée philosophique des tensions
- 3) Une prose sensible et nerveuse
- 4) La mise en abyme

136- Le Parnasse a surtout été critiqué par les qui n'apprécient pas une poésie trop descriptive et intellectuelle, de l'extérieur des choses.

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1) romantiques | 2) symbolistes |
| 3) illuministes | 4) surréalistes |

II - Complétez le texte suivant à l'aide des réponses proposées:

Le romantisme français est censé débuter en 1820 avec (137), qui font entendre un lyrisme funèbre et poignant pris dans la contradiction (138) où le spectacle de la nature fait écho aux tourments intérieurs. Centrée sur le moi, ses émotions, sa mélancolie, cette poésie est alors monarchiste et chrétienne ; plus tard, chez Lamartine et Hugo, qui évoluent vers des positions (139), elle s'ouvre à l'inspiration sociale et politique alors que Musset, désenchanté, continue à chanter sa souffrance personnelle et que Vigny aborde, de manière plus distanciée, (140).

137-

- 1) *Les rêveries du promeneur solitaire* de Rousseau
- 2) les *Méditations poétiques* de Lamartine
- 3) *Racine et Shakespeare* de Stendhal
- 4) *Hernani* de Victor Hugo

138-

- 1) des sentiments internes et des réflexes sociaux de la pensée
- 2) d'un absolu utopique et d'une quête identitaire
- 3) d'un idéal inaccessible et d'un désarroi
- 4) de son moi humain et de la nature

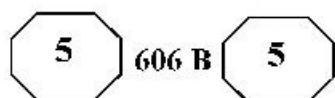
139-

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| 1) libérales puis républicaines | 2) totalitaires puis démocrates |
| 3) autoritaires puis libérales | 4) sectaires puis éclectiques |

140-

- 1) les divers genres littéraires
- 2) la question de la création artistique
- 3) la question existentielle de l'identité
- 4) les problèmes de la condition humaine

TOURNEZ LA PAGE S.V.P

**Partie B - Grammaire****1 - Cochez la bonne réponse:****141- Homme, tu sois, tu n'es qu'un homme.**

- | | |
|-------------|------------|
| 1) qui que | 2) tel que |
| 3) quoi que | 4) quoique |

142- Transformez la phrases suivante en discours indirect : «Il ordonna : "Prenez-le".».

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 1) Il ordonna qu'on le prie. | 2) Il ordonna qu'on le prît. |
| 3) Il ordonne qu'on le prennent. | 4) Il ordonne qu'on le prend. |

143- Le marché de l'immobilier est toujours en hausse. ne laisse prévoir un ralentissement dans les mois qui viennent.

- | | |
|------------------------|--------------------|
| 1) En fait, aucun | 2) D'ailleurs, nul |
| 3) Toutefois, personne | 4) Or, rien |

144- L'orateur n'est digne qu'à condition qu'il s'efforce la vérité.

- | | |
|---------------------------------------|------------------------------------------|
| 1) d'écouter / de triompher | 2) de s'écouter / d'être triomphée |
| 3) d'être écouté / de faire triompher | 4) de faire s'écouter / d'avoir triomphé |

145- Prends des notes sur un morceau de papier au cas où tu besoin de décrire témoin.

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1) auras / ce que tu as été | 2) aies / ce dont tu aies été |
| 3) aurais / ce dont tu as été | 4) as / ce que tu aurais été |

146- Votre devoir me satisfait, qu'il est écrit sans soin.

- | | |
|------------|----------------|
| 1) excepté | 2) à cela près |
| 3) à part | 4) à moins |

147- Mettez la phrase suivante en ordre: «ainsi / avait / il / donc / il / dit / fait / qu' / avait».

- | | |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1) Qu'il avait ainsi dit, il avait donc fait. | 2) Ainsi qu'il avait dit, donc il avait fait. |
| 3) Donc il avait dit ainsi qu'il avait fait. | 4) Il avait donc fait ainsi qu'il avait dit. |

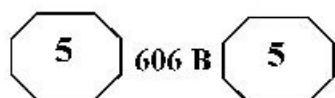
148- Mon âme écoute un plain-chant le sens s'augmente à mesure que je prête.

- | | |
|-------------------|----------------|
| 1) auquel / m'en | 2) dont / m'y |
| 3) duquel / me le | 4) lequel / me |

149- Les honneurs ne sont pas toujours obtenus

- | | |
|--------------------------|------------------------------|
| 1) par qui les a mérités | 2) par celui qui en a mérité |
| 3) de qui en a mérité | 4) de ce qui les a mérités |

TOURNEZ LA PAGE S.V.P



II - Cochez la bonne réponse:

150- L'inscription sera faite dans le registre

- 1) *ab ovo* 2) *a priori*
 3) *ad hoc* 4) *a posteriori*

**151- Une anagramme s'obtient par des lettres d'un ou de plusieurs mots:
«de moins cher» est l'anagramme de Michel Seron.**

152- Cet homme a fui à l'étranger ; c'est un criminel

153- Ce supermarché a ouvert plusieurs en Asie.

154- La chanson est un genre littéraire qui a souffert longtemps d'un certain.....

155- Après les inondations, du fleuve a laissé apparaître un paysage désolé.

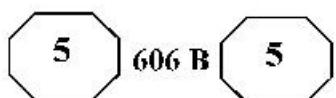
156- Le contrat comprend plusieurs clauses

Partie D – Compréhension de texte

Lisez le texte suivant et répondez aux questions:

Dans la plaine rase, sous la nuit sans étoiles, d'une obscurité et d'une épaisseur d'encre, un homme suivait seul la grande route de Marchiennes à Montsou, dix kilomètres de pavé coupant tout droit, à travers les champs de betteraves. Devant lui, il ne voyait même pas le sol noir, et il n'avait la sensation de l'immense horizon plat que par les souffles du vent de mars, des rafales larges comme sur une mer, glacées d'avoir balayé des lieues de marais et de terres nues. Aucune ombre d'arbre ne tachait le ciel, le pavé se déroulait avec la rectitude d'une jetée, au milieu de l'embrun aveuglant des ténèbres.

TOURNEZ LA PAGE S.V.P



157- Que signifie le mot «embrun» souligné dans le texte ?

- 1) Miroitement
- 2) Brouillard
- 3) Allure
- 4) Eclat

158- Quelle phrase montre le point de vue omniscient du narrateur ?

- 1) "[...] un homme suivait seul la grande route de Marchiennes à Montsou [...]"
- 2) "Aucune ombre d'arbre ne tachait le ciel, le pavé se déroulait avec la rectitude d'une jetée [...]"
- 3) "[...] il n'avait la sensation de l'immense horizon plat que par les souffles du vent [...]"
- 4) "Devant lui, il ne voyait même pas le sol noir [...]"

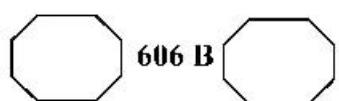
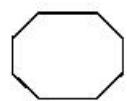
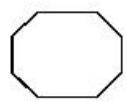
159- Dans l'extrait ci-dessus, le romancier adopte une perspective

- 1) surnaturelle
- 2) romantique
- 3) réaliste
- 4) chimérique

160- L'extrait ci-dessus décrit un paysage

- 1) hospitalier
- 2) avenant
- 3) affable
- 4) hostile

FIN DE LA SECTION 5



606 B

