

توضیحات:

- مجری آزمون سنجش
- زمان آزمون آبان ۱۳۹۵
- با قابلیت پرینت

سوالات سومین آزمون فراگیر
دستگاه های اجرایی سال ۱۳۹۵

برای تهیه بسته کامل سوالات استخدامی فراگیر دستگاه اجرایی با پاسخنامه تشریحی، **اینجا** بزنید.

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی فراگیر دستگاه اجرایی، **اینجا** بزنید.



سوالات سومین دوره آزمون استخدامی دستگاه های اجرایی ۱۳۹۵

فهرست مطالب

❖ سوالات تایپ شده آزمون چهارم - صفحه ۱

- فناوری اطلاعات و مهارت های هفت گانه ICDL - صفحه ۱
- ریاضی و آمار مقدماتی - صفحه ۲
- زبان و ادبیات فارسی - صفحه ۴
- احکام و معارف اسلامی - صفحه ۵
- زبان انگلیسی عمومی - صفحه ۶
- اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و قانون اساسی - صفحه ۸
- هوش، استعداد تحصیلی و توانمندی های عمومی - صفحه ۹

فناوری اطلاعات و مهارت های هفت گانه I.C.D.L (آزمون فراگیر سوم)

۱- کدام حافظه، دارای سرعت دسترسی بیشتر و ظرفیت کمتری نسبت به دیگر حافظه هایی است که CPU به آنها دسترسی دارد؟ (iranarze.ir)

EROM (۱) Cache (۲) RAM (۳) ROM (۴)

۲- کدام فایل را می توان جزو فایل های قابل اجرا (Executable Files) دانست؟ (iranarze.ir)

Filename.exe.txt (۱) Filename.txt (۳)
Filename.txt.exe (۴) Filename.exe.txt (۲)

۳- کدام مورد می تواند راهکاری برای نصب فونت های اضافی در سیستم عامل Windows 7 باشد؟ (iranarze.ir)

(۱) کپی کردن فونت ها در C:/Windows (۲) ایجاد یک پوشه به نام Fonts در C:/Windows و کپی کردن فونت ها در آن پوشه

(۳) کپی کردن فونت ها در Fonts در Control Panel (۴) نصب فونت ها در هنگام نصب سیستم عامل

۴- فرض کنید یک پوشه را جهت تغییر نام آماده کرده و اسم آن را حذف کرده و شروع به تایپ کردن نام جدید برای این پوشه نموده اید. اگر کلید ESC را

فشار دهید، چه وضعیتی برای نام پوشه حاصل خواهد شد؟ (iranarze.ir)

(۱) حروف تایپ شده به عنوان نام انتخاب می شود (۲) خطای نامگذاری حاصل می شود

(۳) به همان نام اولیه خود بر می گردد (۴) نام آن به Untitled تغییر می کند

۵- در یک سند Word 2007، کدام مورد می تواند کاربر را به یک مکان از پیش تعیین شده در سند منتقل کند؟ (iranarze.ir)

Bookmarks (۱) Outlines (۲) Subdocuments (۳) Citation (۴)

۶- در یک سند Word 2007، ابزار لازم برای ایجاد شماره خط در حاشیه سند، در کدام بخش قرار دارد؟ (iranarze.ir)

۷- درج کدام یک از علائم زیر، در هنگام نوشتن فرمول در سلول الزامی است؟ (iranarze.ir)

(۱) وابسته به توابع استفاده شده در فرمول است (۲) =

(۳) + Page Layout (۴)

۸- فرض کنید در سلول A1، فرمول $B4 + D6$ را درج کرده‌اید. اگر این سلول را در A2 کپی نمایید، نتیجه کدام خواهد بود؟ (iranarze.ir)

(۱) $B5+D7$ (۲) #REF! (۳) $C4+E6$ (۴) $B4+D6$

۹- نام گذاری فیلدهای یک جدول در نرم افزار Access، به ترتیب (Home, Address, Last Name, First (Name)) می باشد. کدام مورد در خصوص این

نام گذاری، صحیح است؟ (iranarze.ir)

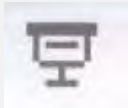
(۱) جدول ذخیره می شود، اما Last Name به دلیل وجود فاصله، به عنوان دو فیلد در نظر گرفته می شود.

(۲) به دلیل وجود پرانتز در نام فیلدها، این نام گذاری مجاز نیست.

(۳) به دلیل وجود نقطه در نام فیلدها، این نام گذاری مجاز نیست.

(۴) در این نام گذاری، مشکلی وجود ندارد و جدول به درستی ذخیره می شود.

۱۰- آیکن روبه رو، کدام نما را در نرم افزار Power Point 2007 فعال می کند؟ (iranarze.ir)



Notes Page (۴)

Slide Sorter (۳)

Slide Show (۲)

Normal (۱)

۱۱- در نرم افزار Power Point 2007، مناسب ترین روش برای پرش به اسلایدهای نامتوالی در هنگام ارائه (Slide Show)، کدام است؟ (iranarze.ir)

(۱) تغییر به نمای Normal و انتخاب اسلاید مورد نظر

(۲) استفاده از کلیدهای جهتی چپ و راست برای بازگشت به عقب و جلو، در همان نمای Slide Show

(۳) تغییر به نمای Slide Sorter و مرتب سازی اسلایدها، بر اساس ترتیب نمایش در ارائه

(۴) راست کلیک بر روی اسلاید و انتخاب اسلاید مورد نظر در Go to Slide

۱۲- در یک موتور جستجوی استاندارد، کدام یک از عملگرهای زیر، برای جستجوی دقیق یک عبارت به همان صورتی که وارد شده است، استفاده می شود؟

(۱) " " (۲) + (۳) () (۴) { }

۱۳- کدام مورد در خصوص پست های الکترونیکی که Mark as Read شده اند، صحیح است؟ (iranarze.ir)

(۱) پست ها در صورت خوانده شدن، حذف می شوند.

(۲) پست ها بلافاصله پس از ورود به صندوق ورودی، به شکل خوانده شده نمایش داده می شوند.

(۳) بدون اینکه پست ها باز شوند، به شکلی نمایش داده می شوند که خوانده شده اند.

(۴) پست ها در صورت خوانده نشدن تا مدت زمان مشخصی، حذف می شوند.

ریاضی و آمار مقدماتی (آزمون فراگیر سوم)

۱۴- حاصل $\sqrt{0/14} + \sqrt{0/016} - \sqrt{\left(\frac{24}{7}\right)\left(\frac{56}{1920}\right)}$ ، کدام است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۰/۱ (۲) ۰/۴ (۳) ۰/۳ (۴) ۰/۲

۱۵- تعداد اعضای کدام مجموعه، بیشتر است؟ (iranarze.ir)

$$\{x \in N \mid \frac{2x}{x^2-3} = 1\} \quad (2) \quad \{x \in N \mid \frac{x}{x^2+1} = 1\} \quad (1)$$

$$\{x \in N \mid \frac{x}{x^2-2} = 1\} \quad (4) \quad \{x \in N \mid \frac{2x}{x^2+3} = -1\} \quad (3)$$

۱۶- اگر \sqrt{x} ، x ، سه جمله اول یک دنباله هندسی باشد، جمله دهم چند برابر جمله هفتم است؟ (iranarze.ir)

$$2\sqrt{2} \quad (4) \quad 3 \quad (3) \quad 2 \quad (2) \quad 3\sqrt{2} \quad (1)$$

۱۷- مربع مجموع دو عدد مثبت، از مجموع مربعات آن دو عدد ۱۰۸ واحد بیشتر است. اگر اختلاف دو عدد ۳ باشد، مجموع ارقام حاصل ضرب این دو عدد

کدام است؟ (iranarze.ir)

$$12 \quad (4) \quad 9 \quad (3) \quad 7 \quad (2) \quad 15 \quad (1)$$

۱۸- به ازای کدام مقدار m ، سهمی به معادله $y = 3x^2 + mx + 1$ همواره بالای سهمی به معادله $y = 2x^2 + x - 2$ قرار دارد؟ (iranarze.ir)

$$-2 < m < 2 \quad (2) \quad 1 - 2\sqrt{3} < m < 1 + 2\sqrt{3} \quad (1)$$

$$1 - 3\sqrt{6} < m < 1 + 3\sqrt{6} \quad (4) \quad -3 < m < 3 \quad (3)$$

۱۹- مجموع ریشه های صحیح معادله $\frac{1}{x^2-2x-2} - \frac{1}{x^2-2x-5} = \frac{3}{2}$ ، کدام است؟ (iranarze.ir)

$$2 \quad (4) \quad 3 \quad (3) \quad 4 \quad (2) \quad 1 \quad (1)$$

۲۰- اگر $[a, b]$ برد تابع $y = x - \frac{1}{4}[4x]$ باشد، حاصل $b - a$ کدام است؟ (iranarze.ir)

$$\frac{5}{3} \quad (4) \quad \frac{5}{4} \quad (3) \quad \frac{7}{4} \quad (2) \quad \frac{2}{3} \quad (1)$$

۲۱- چند عدد شش رقمی می توان با اعداد ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ نوشت، به طوری که هر عدد حداقل یک بار ظاهر شود؟ (iranarze.ir)

$$360 \quad (4) \quad 540 \quad (3) \quad 720 \quad (2) \quad 270 \quad (1)$$

۲۲- از کیسه ای که شامل کارت هایی به شماره های ۱، ۲، ۴، ۵ و ۷ است، سه کارت به تصادف خارج می کنیم و به تصادف کنار هم قرار می دهیم. احتمال

اینکه این عدد سه رقمی زوج باشد، کدام است؟ (iranarze.ir)

$$\frac{2}{5} \quad (4) \quad \frac{1}{15} \quad (3) \quad \frac{2}{15} \quad (2) \quad \frac{1}{5} \quad (1)$$

۲۳- رنگ چشم علی قهوه ای است. متغیرهای تصادفی X و Y ، رنگ چشم و طول قد هر دو نفری است که به تصادف در سمت چپ و راست علی قرار می

گیرند، نوع متغیرهای تصادفی X و Y ، به ترتیب کدام اند؟ (iranarze.ir)

(۱) کیفی اسمی - کمی پیوسته (۲) کیفی ترتیبی - کمی پیوسته

(۳) کیفی اسمی - کمی گسسته (۴) کیفی ترتیبی - کمی گسسته

۲۴- در نمودار روبه رو، اختلاف میانه و مد داده ها، کدام است؟ (iranarze.ir)

$$3 \quad (4) \quad 2 \quad (3) \quad 1 \quad (2) \quad \text{صفر} \quad (1)$$



۲۵- در یک جامعه آماری، به هر داده به میزان ۱۵٪ خودش، اضافه شده است. ضریب تغییرات داده های جدید نسبت به داده های قبل، چه تغییر می کند؟

$$1) \text{ ثابت می ماند} \quad (2) \text{ } 2/25 \text{ برابر می شود} \quad (3) \text{ } 1/85 \text{ برابر می شود} \quad (4) \text{ } 1/15 \text{ برابر می شود}$$

زبان و ادبیات فارسی (آزمون فراگیر سوم)

۲۶- معنی واژه های «مقدم و انوشه»، به ترتیب کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) قدم نهادن - ماندگار (۲) باز آمدن از سفر - جاوید
(۳) پیش افتاده - باقی مانده (۴) وقت آمدن - باقیمانده

۲۷- منظومه «مروارید مهر» از سروده های کیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) سهراب سپهری (۲) رهی معیری (۳) حمید سبزواری (۴) فریدون مشیری

۲۸- در کدام گروه کلمه ، غلط املایی وجود دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) هرم آفتاب - تبختر و خودخواهی (۲) نسیان و غفلت - فلق و شفق
(۳) غمین و محزون - آراسته و مزین (۴) قرب و بعد - جذر و مد

۲۹- در متن زیر ، املای کدام واژه ، غلط است؟ (iranarze.ir)

« تا دفع مضرت خصم به نعمت می توان کرد، خصومت روا نباشد که خون از مال شریف تر، مصاف وقتی روا باشد که تدبیر و حزم دیگر نماند. به حزیم پشت دادن به که با شمشیر مشت زدن.»

- (۱) حزیمت (۲) حزم (۳) مصاف (۴) مضرت

۳۰- بیت زیر فایده کدام آرایه ادبی است؟ (iranarze.ir)

"دست از مس وجود چو مردان ره بشوی تا کیمیای عشق بیابی و زر شوی"

- (۱) تشبیه (۲) کنایه (۳) استعاره (۴) ایهام

۳۱- کدام بیت، دارای آرایه پارادوکس (متناقض نما) است؟ (iranarze.ir)

- (۱) شادی ندارد آنکه ندارد به دل غمی آن را نیست عالم غم نیست عالمی
(۲) کی شود این روان من ساکن این چنین ساکن روان که منم
(۳) ز خاک من اگر گندم برآید از آن گر نان پزی مستی فزاید
(۴) بشوی ای خردمند از آن دوست دست که با دشمنان بود هم نشست

۳۲- عبارت « پروردگارا، از خصلت طمع که دنائت آورد و آبرو ببرد، به درگاه تو پناه می آورم.» با کدام بیت، قرابت مفهومی دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) دست طمع چو پیش کسان می کنی دراز پل بسته ای که بگذری از آبروی خویش
(۲) عدل سلطان گر نرسد حال مظلومان خویش گوشه گیران را از آسایش طمع باید گسیخت
(۳) پیش راه حرص پیری چوب نتواند گذاشت بیشتر دست طمعکار از عصا گردد بلند
(۴) طمع در آن لب شیرین نکردم اولی است ولی چگونه مگس از پی شکر نرود

۳۳- بیت زیر، با کدام بیت، تناسب مفهومی دارد؟ (iranarze.ir)

« در نیابد حال پخته هیچ خام پس سخن کوتاه باید والسلام »

- (۱) درد بی درمان عشقم کشت و کرد آسوده خاطر هم ز تاثیر مداوا هم ز تدبیر طبیبم
(۲) سینه نهادم به دم تیغ عشق دیده گشادم به تماشای تو
(۳) ای شهسوار چالاک احوال ما چه دانی کز حالت پیاده غافل بود سواره
(۴) منم آن عاشق دیوانه که از غایت شوق خم زنجیر تو را بر دل شیدا زده ام

۳۴- کدام عبارت ، نیاز به ویرایش دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) در هنگام مطالعه، باید مطالب مورد نظر را به دقت مورد بررسی قرار دهیم. (۲) ملت یاران ، علیه رژیم سلطنتی، قیام کرد
(۳) شعر ، آفرینش زیبایی به وسیله رنگ و سنگ و فلز است (۴) گاهاً دوست فاضلی را که می بینم از او برای همکاری، شخصاً دعوت می کنم.

۳۵- در کدام گروه کلمه ، ساختمان واژه ها، متفاوت است؟ (iranarze.ir)

- (۱) هنرستان ، سروستان (۲) نمکزار، لاله زار (۳) سازگار، آفریدگار (۴) سحرگاه، خوابگاه

۳۶- سروده زیر، چند جمله است؟ (iranarze.ir)

"آه ای زندگی، منم که هنوز با همه پوچی از تو لبریزم"

- (۱) چهار (۲) یک (۳) دو (۴) سه

۳۷- در کدام عبارت "صفت مبهم" به کار رفته است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ورود هشتمین پیشوای بزرگ شیعه، موجی از رضایت در میان ایرانیان ایجاد کرد. (۲) هر شاعری در دوره مشروطه می کوشید تا آتش انقلاب را فروزان تر کند.
(۳) تاریخ به چه بازی ها که دست نمی زند! چه مردانی که در دامن خود نمی پرورد! (۴) کدام شاعر را می شناسید که همچون ناصر خسرو، شعر برایش سلاح مبارزه باشد؟

۳۸- در کدام گروه واژه ، نوع واژه ها متفاوت اند؟ (iranarze.ir)

- (۱) بی سواد، نشکن ، ناکام (۲) با ادب، ناشکر، نسوز
(۳) سپیده، کشتی بان ، نمایشگاه (۴) تهرانی ، خواندنی ، هم عقیده

احکام و معارف اسلامی (آزمون فراگیر سوم)

۳۹- آیه شریفه « و فی الارض آیات للموقنین و فی انفسکم افلا تبصرون » ، ناظر بر کدام یک از راه های خدایابی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) راه تجربه (۲) برهان وجوب و امکان (۳) برهان فطرت (۴) راه عقل

۴۰- با توجه به فضای کلی قرآن و روایات «شناخت معانی اوصاف الهی» با کدام مورد، سازگاری بیشتری دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) تنها معنای اوصاف در کاربرد الهی و غیر الهی آن متفاوت است، بلکه اساساً آدمی راهی به سوی درک معانی صفات الهی ندارد.
(۲) تفاوت جدی میان معانی اوصاف الهی و اوصاف آفریدگان در میان نیست، بلکه یکسانی بین آنها وجود دارد.
(۳) اوصاف الهی با معانی اوصاف موجودات دیگر متفاوت است و اساساً آدمی راهی به سوی درک معانی صفات الهی ندارد.
(۴) اوصاف الهی با معانی اوصاف موجودات دیگر متفاوت است. اما این مطلب به معنای فهم ناپذیری اوصاف خداوند نیست.

۴۱- پیام آیات شریفه «قل هو الله احد» و «الحمد لله» ، به ترتیب بیانگر کدام بعد از ابعاد توحید است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ذاتی - عبادی (۲) افعالی - صفاتی (۳) ذاتی - صفاتی (۴) افعالی - عبادی

۴۲- اگر ممکن الوجود، بی واسطه یا با واسطه، معلول علتی باشد که خود معلول آن موجود ممکن است. این احتمال چه حکمی دارد و مستلزم چه امری است؟

- (۱) باطل است - تسلسل (۲) باطل نیست - دور (۳) باطل است - دور (۴) باطل نیست - تسلسل

۴۳- شیطان سوگند یاد کرده است آدم را فریب دهد. کار او چگونه است و خطاب به دوزخیان، چه می گوید؟ (iranarze.ir)

- (۱) آراستن و زیبا نشان دادن دنیا - من اختیاری بر شما نداشتم، پس مرا ملامت نکنید و خود را ملامت کنید
(۲) دادن وعده های دروغین به پیروان خود - مرا بر شما هیچ تسلطی نبود، جز اینکه شما را دعوت کردم و اجابت نمودید.
(۳) دادن وعده های دروغین به پیروان خود - من اختیاری بر شما نداشتم ، پس مرا ملامت نکنید و خود را ملامت کنید.
(۴) آراستن و زیبا نشان دادن دنیا - مرا بر شما هیچ تسلطی نبود. جز اینکه شما را دعوت کردم و اجابت نمودید

۴۴- از آیه شریفه « حتی اذا جاء احدهم الموت قال رب ارجعون ... » کدام مفهوم دریافت می گردد؟ (iranarze.ir)

- (۱) آدمی در فاصله برزخی، زنده و آگاه است، نه معدوم و خاموش .
(۲) کافران پس از اینکه دو مرگ و دو زندگی را مشاهده می کنند؛ اظهار یقین می کنند.
(۳) انسان مجموع نفس و بدن است و در برزخ، ادراکات کلی و روحی دارد.
(۴) رجوع به دنیا پس از حلول مرگ، ممکن نیست مگر در شرایط خاص .

۴۵- بهترین گواهان قیامت، چه کسانی هستند و چرا؟ (iranarze.ir)

- (۱) فرشتگان الهی - معیار سنجش اعمال دیگر انسان ها هستند.
(۲) پیامبران و امامان - ظاهر و باطن اعمال انسان ها را در دنیا دیده اند.
(۳) فرشتگان الهی - ظاهر و باطن اعمال انسان ها را در دنیا دیده اند.
(۴) پیامبران و امامان - معیار سنجش اعمال دیگر انسان ها هستند.

۴۶- پیامبران الهی بعد از دعوت انسان به توحید و خدا پرستی ، مهم ترین مطالبی را که تعلیم نموده اند، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) از وجود عالمی پس از مرگ، به نام برزخ خبر می دادند.
(۲) با آوردن معجزه، نبوت خویش را ثابت می کردند تا مردم را هدایت کنند.
(۳) با بیان مطالب اخلاقی و اجتماعی، جامعه را به سعادت رهنمون کنند.
(۴) وجود جهان پس از مرگ که بازگشت همگان، به آن عالم است.

۴۷- سجود فرشتگان بر آدم، حاکی از کدما حقیقت است؟ (iranarze.ir)

- (۱) خداوند وقتی انسان را آفرید، به فرشتگان فرمان داد بر انسان سجده کنند.
(۲) انسان موجودی دو ساحتی است و بر فرشته برتری دارد.
(۳) انسان به لحاظ ظرفیت بی کرانش، بر فرشتگان برتری دارد.
(۴) خداوند سراسر گیتی را کارگزاران آدمیان و مسخر او گردانید.

۴۸- «تناسب کیفر اخروی با گناهان» چگونه است و مربوط به کدام نوع از عدل الهی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) تجسم اعمال - جزایی (۲) تجسم اعمال - تکوینی (۳) نظام حقوقی - تکوینی (۴) نظام حقوقی - جزایی

۴۹- آیه شریفه «و نفس و ما سواها فالهمها فجورها و تقواها» ، بیانگر کدام گرایش معنوی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) گرایش حقیقت جویی (۲) حس زیبایی (۳) گرایش به اخلاق (۴) حس پرستش

۵۰- آیه شریفه «و ما ارسلنا فی قریه من نبی الا اخذنا لها با لباساء والضرء لعلهم یضرعون» ناظر بر کدام مورد است؟ (iranarze.ir)

- (۱) تاثیر سختی ها در شکوفایی استعدادها (۲) بیدارگری از خواب غفلت
(۳) آزمایش الهی از طریق سختی ها (۴) قدرشناسی از نعمت های الهی

۵۱- مهم ترین نیایش اسلامی که آن را در زمره ارکان آیین اسلامی در آورده، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) توحید (۲) دعا (۳) روزه (۴) نماز

زبان انگلیسی عمومی (آزمون فراگیرسوم)

PART A: Grammar & Vocabulary

Directions: Choose the word or phrase (۱), (۲), (۳) or (۴) that best completes each sentence.

Then mark the correct choice on your answer sheet.

۵۲-The idea of enjoying a rainy holiday seems strange to many. It has definite attraction for Arab tourists from the dry Persian Gulf coast. (iranarze.ir)

- ۱) In case ۲) but ۳) because ۴) so that

۵۳- Some people are To become richer a night by winning the lottery or playing the stock market.

- ۱) Lucky enough ۲) enough lucky ۳) luckily enough ۴) enough of luck

۵۴-I'm fed up The rising cost of living and the high prices of property in the city. (iranarze.ir)

- ۱) By ۲) at ۳) on ۴) with

۵۵- most people prefer by airplanes, since air travel is more convenient than traveling by trains. (iranarze.ir)

- ۱) Be traveling ۲) that travel ۳) travel ۴) to travel

۵۶- Not everyone who takes piano lessons becomes affine musician, which shows that music requires innate.....as well as training. (iranarze.ir)

- ۱) Impression ۲) talent ۳) gesture ۴) humor

۵۷- Mary didn'tthe crime, she just heard about it from her friends talking about it the college. (iranarze.ir)

- ۱) Tolerate ۲) fear ۳) witness ۴) spread

۵۸- In many cultures when youa present, it is important to say "thank you" to show that you are grateful for it.

- ۱) Receive ۲) return ۳) reject ۴) wrap

۵۹- My cousin is a (n)writer. Her stories have appeared in several publications and sold thousands of copies.

- ۱) Adventurous ۲) flexible ۳) reputable ۴) reasonable

PARTB: Reading Comprehension

Directions: read the following passage and answer the question by choosing the best choice (۱), (۲), (۳), or (۴).then mark the correct choice on your answer sheet.

Some scientists warn that gradual warming of earth's atmosphere, known as the Greenhouse Effect, will cause dramatic changes in the world as we now know it and threaten human Life in several ways.

First of all, because of the increase in temperature of up to ۱۰ degrees by the end of the next century, which some believe has already begun, there will be changes in existing patterns of agriculture. Such fertile areas as the U.S Great plains may become deserts, while the now arid lands in Saudi Arabia may become grain-producing farmland. Secondly, since rainfall patterns will change, water supplies in some areas will diminish. Experts predict, for instance, that the rice fields in Southeast Asia will someday become dry and require irrigation to sustain corps.

Changes in water levels will also be responsible for altered living patterns. Coastal areas, such as the Netherlands. Will experience such a dramatic rice in water levels that they will fall below sea level and become in inhabitable. In other areas, like the Great Lakes, water levels will fall, consequently, they will no longer be able to support industry with energy supplies and a ready means of transportation. Since most experts on the greenhouse Effect are convinced that it is irreversible, Advise us plan now for how best to cope with a changing world.

۶۰- According to the passage, ۱۰۰years from now (iranarze.ir)

- ۱) Great plain's in the U.S will experience more rainfall
۲) Saudi Arabia will become driver and cannot support agriculture anymore
۳) Countries in Southeast Asia will become a productive place to race
۴) The Netherlands will no longer be an appropriate place to live in

۶۱- The paragraph following the passage would most probably discuss (iranarze.ir)

- ۱) Suggestions on ways to design better plans to promote farming
۲) Some strategies to deal with the Greenhouse Effect

۳) The effect of global warming on industry and transportation

۴) How life earth life on earth will diminish as a result of the Greenhouse Effect

۶۲- The word "in paragraph ۳ is closest in meaning to (iranarze.ir)

۱) Noticeable ۲) efficient ۳) particular ۴) emergent

۶۳- Which of the following best describes the tone of the passage? (iranarze.ir)

۱) Indifferent ۲) Sympathetic ۳) Alarming ۴) Hesitant

اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و قانون اساسی (آزمون فراگیرسوم)

۶۴- کوه تفتان به کدام یک از شهرهای زیر، نزدیک تر است؟ (iranarze.ir)

۱) کرمانشاه ۲) کرج ۳) زاهدان ۴) اصفهان

۶۵- آثار تاریخی چغازنبیل، متعلق به کدام استان ایران است؟ (iranarze.ir)

۱) سمنان ۲) خوزستان ۳) کردستان ۴) گیلان

۶۶- کتاب های معروف «قلب قرآن» و «گناهان کبیره»، از کدام یک از بزرگان انقلاب اسلامی است؟ (iranarze.ir)

۱) حجت الاسلام سیداحمد خمینی ۲) آیت ا ... طالقانی

۳) آیت ا ... بهشتی ۴) آیت ا ... دستغیب

۶۷- امامت نماز عید سعید فطر در سال ۱۳۵۷ که منجر به تظاهرات وسیعی علیه رژیم پهلوی شد، با چه کسی بود؟ (iranarze.ir)

۱) آیت ا ... طالقانی ۲) شهید باهنر ۳) شهید مفتح ۴) شهید محلاتی

۶۸- هواپیمایی که به هواپیمای خبرنگاران موسوم شد و در جریان سقوط آن، تعداد زیادی خبرنگار به شهادت رسیدند، عازم کجا بود و در کدام تاریخ سقوط کرد؟ (iranarze.ir)

۱) بندر عباس - ۱۵ آذر ۱۳۸۴ ۲) چابهار - ۱۵ آذر ۱۳۸۳

۳) کنارک - ۱۵ آبان ۱۳۸۴ ۴) خارک - ۱۵ آبان ۱۳۸۴

۶۹- ریاست دبیرخانه پیشگیری و مقابله با جرایم فناوری اطلاعات، کدام مقام است؟ (iranarze.ir)

۱) وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی ۲) دادستان کل کشور

۳) وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات ۴) وزیر اطلاعات

۷۰- ویژگی های جامعه ایرانی با تاکید بر ارزش های اسلامی، ملی، انقلابی، مردم سالاری دینی، عدالت اجتماعی و آزادی های مشروع، در کدام یک از اسناد زیر، به صراحت آماده است؟ (iranarze.ir)

۱) نقشه جامع علمی کشور ۲) سیاست های کلی نظام در برنامه ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی

۳) برنامه چهارم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی ۴) سند چشم انداز ۱۴۰۴

۷۱- طبق برنامه چهارم توسعه، اختصاص عواید نفت برای توسعه سرمایه گذاری، بر چه اساسی است؟ (iranarze.ir)

۱) کارآفرینی و توسعه تامین اجتماعی ۲) کارایی و بازدهی

۳) سوددهی و توسعه ۴) اشتغال و درآمدزایی

۷۲- کدام یک از موارد زیر، ذیل امور فرهنگی در سیاست های کلی برنامه چهارم توسعه، ذکر شده است؟ (iranarze.ir)

- (۱) اعتلا، عمق و گسترش دادن معرفت و بصیرت دینی بر پایه قرآن و مکتب اهل بیت (ع) (۲) تقویت نهاد خانواده و جایگاه زن
(۳) ایجاد نظام جامع تامین اجتماعی (۴) تلاش در جهت تحقق عدالت اجتماعی

۷۳- مصوبات شورای عالی امنیت ملی به تایید کدام نهاد یا مقام می رسد؟ (iranarze.ir)

- (۱) شورای نگهبان (۲) مجلس شورای اسلامی (۳) رئیس جمهور (۴) مقام معظم رهبری

۷۴- نماینده مجلس در خصوص کدام موضوعات می تواند اظهار نظر نماید؟ (iranarze.ir)

- (۱) کلیه امور عمومی و خصوصی (۲) صرفاً کلیه امور قانونگذاری
(۳) کلیه امور عمومی (۴) صرفاً امور سیاسی و قانونگذاری

۷۵- چنانچه رئیس جمهور، مصوبات مجلس شورای اسلامی را جهت اجرا امضا ننماید، چه وضعیت حقوقی پیش می آید؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۷۲ ساعت بعد، رئیس مجلس دستور انتشار آن را به روزنامه رسمی می دهد. (۲) مصوبه خود به خود لازم الاجرا می شود
(۳) مصوبه جهت تصمیم گیری به مجلس عودت داده می شود (۴) دبیر شورای نگهبان، دستور لازم الاجرا شدن را صادر می کند.

هوش، استعداد تحصیلی و توانمندی های عمومی (آزمون فراگیر سوم)

راهنمایی: متن زیر را به دقت بخوانید و صحیح ترین پاسخ را برای سوال های ۷۶ تا ۷۹ انتخاب کنید و در پاسخنامه علامت بزنید.

تجاری سازی فناوری، بخشی از نوآوری است و اگر نوآوری از پرداختن به ایده تا ورود به بازار در نظر گرفته شود، بدون تجاری سازی، قطعاً چیزی به نام نوآوری و فناوری وجود نخواهد داشت. در چند سال اخیر، فناوری نانو به عنوان یک فناوری پیشرفته و برخوردار از رشد شناخته شده و هر روز بر کاربردهای آن در صنایع و بخش های آن اضافه می گردد. تجاری سازی و ایجاد کسب و کار از طریق فناوری نانو، به عنوان یک هدف و آرمان مورد توجه کشورها و شرکت های مختلف دنیا قرار گرفته است. فناوری نانو در برگیرنده فرصت های کسب و کاری ویژه برای تک تک شرکت ها با مزایای اجتماعی بزرگ در سطح جهان است. برای اینکه این مزایا آشکار شوند، لازم است تا محصولات و فرایندهای ارائه شده به وسیله فناوری نانو به بازار عرضه شوند که این امر، مستلزم فرایند تجاری سازی است.

فناوری نانو به تکنیک طراحی، توصیف، تولید و کاربرد ساختار، ابزار و سیستم ها در مقیاس نانو اطلاق می شود. این فناوری با کنترل ابعاد و ساختار ماده در دامنه ۱ تا ۱۰۰ نانومتر، ویژگی های جدید و بی نظیری را به ماده می دهد. با افزایش فرصت های سرمایه گذاری و علاقه به این موضوع، کلمه «نانو» به صورت متداول و اغلب کتابخانه ای مورد استفاده قرار می گیرد که منجر به برخی انتقادهای در جوامع علمی شده است. باید متوجه بود که علم نانو به طور اساسی، از علوم دیگری از قبیل شیمی، علوم چند بخشی و فناوری های زیر ساخت ها شکل گرفته است. با این حال، استفاده از این کلمه به محققان اجازه می دهد تا اثر فرایندها (مانند تولیدات نانو) و ساختارهای مواد (مانند نانو موادها) را نمایان تر کنند.

تجاری سازی نتایج تحقیق، یکی از گام های مهم نظام نوآوری است که پایداری و استمرار امر تحقیق را تضمین می کند و متناسب با آن، علاوه بر فراهم آوردن ارزش های اقتصادی قابل توجه برای سازمان ها، رشد اقتصادی دانش محور جامعه را نیز تسریع می نماید. تجاری سازی، تحقق فرایندی است که هنگام ورود به بازار می تواند ایجاد درآمد کند. فناوری اگر در قفسه بماند، هیچ درآمدی ایجاد نمی کند. تجاری سازی فناوری، فرایندی پیچیده است که شامل بخش های مختلف است. فرایند تجاری سازی نیازمند توسعه محصول، ارزیابی بازار، راهبردهای بازار، مالی، ساخت و حسابداری است. برای تجارت مناسب و موفق، باید محیط چند وجهی موجود باشد.

۷۶- با پرداختن به موضوع تجاری سازی، نویسنده متن درصدد است تا (iranarze.ir)

- (۱) شرط لازم و کافی برای موفقیت شرکت های بزرگ در عرصه جهانی را معرفی نماید. (۲) یکی از ابعاد اصلی نوآوری و فناوری را توضیح دهید.

۳) تعریف جدیدی از آن ارائه دهد و مزیت های آن را برشمرد. ۴) روش های توسعه آن را از منظر تکنولوژی، مورد نقد و بررسی قرار دهد.

۷۷- بر اساس متن، می توان نتیجه گرفت که شرکت های بزرگ در سطح جهان (iranarze.ir)

- ۱) بهتر است برای توسعه بخش فناوری خود، فرصت های شغلی جدید ایجاد کنند. ۲) از تلفیق فناوری نانو و تجاری سازی به صورت ویژه سود می برند.
۳) نقش مهمی در توسعه تجاری سازی در سال های اخیر ایفا کرده اند. ۴) در یک اقدام مشترک، تولید محصولات نانوی خود را افزایش داده اند.

۷۸- کدام گزینه، نظر نویسنده متن را درباره استفاده از کلمه نانو را به خوبی بیان می کند؟ (iranarze.ir)

- ۱) اگر تعریف جامع و کاملی از آن در دست نبود، انتقادهای مجامع علمی به استفاده متداول از آن، وارد بود.
۲) به نادیده گرفته شدن نقش علوم دیگر در حوزه فناوری می انجامد.
۳) استفاده متداول از آن، در افزایش فرصت های سرمایه گذاری تاثیر مثبت دارد.
۴) می تواند بر افزایش کیفیت پژوهش های حوزه نانو تکنولوژی، تاثیر مثبت بگذارد.
۲) گرچه به ظاهر پیچیده می نماید، اما در عمل، یک فرایند ساده خطی نیست.
۳) تاثیرات آن در بخش مالی اقتصاد، بسیار گسترده تر از اثرات آن در بخش غیر مالی است.

۱) ۱ و ۲ و ۳ ۲) فقط ۱ ۳) فقط ۳ ۴) ۲ و ۳

۷۹- کدام یک از موارد زیر، درباره تجاری سازی فناوری را می توان از پارگراف سوم متن نتیجه گرفت؟ (iranarze.ir)

- ۱) بالفعل شدن اثر درآمد زایی آن، تحت شرایطی خاص امکان پذیر است.
۲) گرچه به ظاهر پیچیده می نماید، اما در عمل، یک فرایند ساده خطی نیست.
۳) تاثیرات آن در بخش مالی اقتصاد، بسیار گسترده تر از اثرات آن در بخش غیر مالی است.

۱) ۱ و ۲ و ۳ ۲) فقط ۱ ۳) فقط ۳ ۴) ۲ و ۳

راهنمایی: برای پاسخگویی به سوال های ۸۰ تا ۸۳ لازم است موقعیتی را که در هر سوال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه ای را که فکر می کنید پاسخ مناسب تری برای آن سوال است، انتخاب کنید. هر سوال را با دقت بخوانید و با توجه به واقعیت های مطرح شده در هر سوال و نتایجی که بیان شده و بیان نشده ولی قابل استنتاج است، پاسخی را که صحیح تر به نظر می رسد، انتخاب و در پاسخنامه علامت بزنید.

۸۰- بورس کالای کشور «الف» با زبان تجارت امروز دنیا مطابقت دارد و ورود به این حوزه اجتناب ناپذیر است. از این رو، ضروری است که بازیگران بازار کشاورزی نیز رفته رفته وارد بورس کالا شوند، بورس کالا در کشور «الف» جوان است و ورود محصولات کشاورزی به بورس نیز از قدمت زیادی برخوردار نیست، اما با وجود این کدام مورد، به منطقی ترین شکل، جای خالی در متن فوق را کامل می کند؟ (iranarze.ir)

- ۱) بورس کالا نیز از قدمت یکسانی برخوردار است که همین امر، در گرایش بخش کشاورزی به سوی آن، بی تاثیر نبوده است.
۲) قسمت اعظم محصولات کشاورزی، هنوز در چرخه مبادلات سنتی دست به دست می شوند.
۳) بازار شفاف و رقابتی بورس کالا باعث شده است تا بخش کشاورزی هم به طرف آن برود.
۴) بازار پویای بورس کالا نمی تواند بر حرکت کند چرخه مبادلات سنتی بخش کشاورزی، تاثیر معنی دار بگذارد.

۸۱- سطح آب دریاچه «الف» از ۲ فوریه ۲۰۱۵ تا ۱۴ ژوئن سال جاری، ۶۲ سانتی متر افزایش یافت. رهاسازی آب سدها و به ویژه بارش های نسبتاً مطلوب سال گذشته، از مهم ترین عوامل بهبود وضعیت دریاچه ها محسوب می شود. با وجود این، کارشناسان و منتقدان محیط زیست، همواره بر این باورند که دستگاه ها باید به فرایند احیای این دریاچه، بی توجه به هزینه ای که این کار در بردارد، کمک کنند. کدام مورد، فرض مندرج در استدلال فوق است؟ (iranarze.ir)

- ۱) کارشناسان و منتقدان محیط زیست، از دلیل تسامح مراکز اجرایی در تسریع فرایند احیای دریاچه «الف» اطلاعی ندارند.

۲) احیای دریاچه «الف»، فراتر از مسائل مالی و پولی است.

۳) دستگاه های اجرایی، وظیفه ای در هزینه مردن برای حفظ دریاچه «الف» ندارند.

۴) بهبود وضعیت دریاچه «الف»، موجب بهبود رشد اقتصادی منطقه و لذا جبران هزینه لازم برای احیای آن است.

۸۲- افراد سالمی که عمر طولانی دارند، با افرادی که از مشکلات جسمی وخیم جان سالم به در برده و به سنین بالا (بالتر از ۱۰۰) می رسند، تفاوت ژنتیکی دارند. سالمندان سالم به طور متوسط، سطح سواد بالاتری نسبت به جمعیت عمومی دارند و دانشمندان سال هاست حدس می زنند که تحصیلات عالی با طول عمر بیشتر مرتبط است. متأسفانه هنوز نمی توان با قطعیت گفت که آیا سالمندان سالم، به خاطر حفاظت ژنتیکی از افت توانای های شناختی، بیشتر عمر می کنند. یا آنکه به خاطر آگاهی بیشتر از خطر بیماری ها و دسترسی بهتر به مراقبت ها و پیشگیری های پزشکی، به سنین بالاتر می رسند. کدام مورد، در صورتی که صحیح فرض شود، به بهترین وجه استدلال متن فوق را زیر سوال می برد؟ (iranarze.ir)

۱) تمامی افرادی که برای حفظ سلامت خود از مراقبت ها و پیشگیری های پزشکی استفاده می کنند، از سیستم حفاظت ژنتیکی افت توانایی های شناختی برخوردارند.

۲) امید به زندگی در همه کشورهای توسعه یافته، بیشتر از کشورهای در حال توسعه است.

۳) توجه به مراقبت ها و پیشگیری های پزشکی، مختص افراد سالمند نیست، بلکه این امر مورد توجه میانسالان و جوانان نیز هست.

۴) تاثیر ساختار ژنتیکی بر احتمال ایجاد گسترش تمام بیماری ها به یک اندازه نیست، اگرچه محافل علمی هنوز میزان این اختلاف تاثیر را دقیقاً مشخص نکرده اند.

۸۳- با وجود مخالفت وزارت کشاورزی کشور «الف» و ممنوعیت قانونی واردات میوه به دلیل تولید مناسب کمی و کیفی این محصولات، میزان واردات انواع میوه به این کشور طی سال ۲۰۱۵، بیش از ۴۱ درصد نسبت به سال ۲۰۱۴ افزایش یافته است. سال گذشته (۲۰۱۵)، ۷۱۷ هزار و ۵۰۰ تن انواع میوه به ارزش ۵۶۷ میلیون و ۷۰۰ هزار دلار به کشور وارد شد که از نظر وزنی، ۱/۴ درصد و از نظر ارزشی، ۲۵/۵ درصد نسبت به سال ۲۰۱۴ افزایش داشته است. کدام مورد، در صورتی که صحیح فرض شود، تناقض موجود در متن فوق را به بهترین شکل برطرف می سازد؟ (iranarze.ir)

۱) سال گذشته، وزارت کشاورزی میزان قابل توجهی از مازاد تولید باغات تحت کنترل خود را به خارج از کشور صادر کرد.

۲) اداره آمار وزارت بازرگانی، به غیر از چند مورد اشتباه فاحش، همواره آمار دقیق ارائه می دهد.

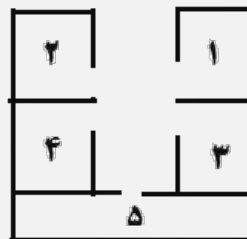
۳) برخی میوه های داخلی نسبت به میوه های خارجی مشابه، از کیفیت بالاتری برخوردار هستند.

۴) مرجع قانونی تعیین و تاثیر تمامی اقلام وارداتی و صادراتی، سازمانی منفک از وزارت کشاورزی است.

راهنمایی: با توجه به اطلاعات زیر، به سوال های ۸۴ تا ۸۷ پاسخ دهید.

یک مرکز برگزاری آزمون، شامل ۵ سالن، مطابق شکل زیر است. هر سالن با یکی از حروف A, B, C, D و E نام گذاری شده است. دو سالن هر کدام دارای ۲۰

صندلی، دو سالن دیگر هر کدام دارای ۲۵ صندلی و یک سالن دارای ۳۰ صندلی می باشد.



- سالنی که با دو سالن دیگر دیوار مشترک دارد، ۳۰ صندلی دارد.

- سالن های دارای تعداد صندلی یکسان، نه دیوار مشترک دارند

و نه روبه روی یکدیگر قرار گرفته اند.

- مجموع تعداد صندلی های سالن های A و E با مجموع تعداد صندلی های سالن های C و D برابر است.

- سالن های A , B و D هیچ دیوار مشترکی ندارند.

- اگر سالن B ، ۲۰ صندلی داشته باشد، سالن C ، ۲۵ صندلی خواهد داشت.

۸۴- اگر سالن های A و E دیوار مشترک نداشته باشند، تعداد صندلی های چند سالن، فقط بر اساس نام سالن و نه موقعیت سالن ها، مشخص می شود.

(۱) ۵ (۲) ۱ (۳) ۲ (۴) ۳

۸۵- اگر A و C ، دیوار مشترکی نداشته باشند، تعداد صندلی های چند سالن به لحاظ موقعیت، مشخص می شود؟ (iranarze.ir)

(۱) ۴ (۲) ۱ (۳) ۲ (۴) ۳

۸۶- اگر سالن مشخص شده با شماره ۳ ، ۳۰ صندلی داشته باشد، اسم و تعداد صندلی چند سالن، به طور قطع مشخص خواهد شد؟ (iranarze.ir)

(۱) هیچ سالنی (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۵

۸۷- اگر اسم سالن شماره ۴ ، E و دارای ۲۵ صندلی باشد، سالن شماره ۲، چه نام و ظرفیتی خواهد داشت؟ (iranarze.ir)

(۱) A ، ۲۰ (۲) A ، ۲۵ (۳) D ، ۲۵ (۴) B ، ۲۰

راهنمایی: هر یک از سوال های ۸۸ تا ۹۳ را به دقت بخوانید و پاسخ صحیح را انتخاب نموده و در پاسخنامه علامت بزنید. توجه داشته باشید که هر سوال فقط یک پاسخ صحیح دارد.

۸۸- بین اعداد زیر، ارتباط خاصی برقرار است. به جای علامت سوال، کدام عدد باید قرار بگیرد تا این ارتباط، همچنان حفظ شود؟ (iranarze.ir)

۶۹۳ ، ۵۴۳ ، ۴۲۳ ، ۳۳۳ ، ۲۷۳ ، ۲۱۳ ؟

(۱) ۹۴۳ (۲) ۷۵۳ (۳) ۷۸۳ (۴) ۸۷۳

۸۹- حاصل ضرب سه عدد، برابر ۹۷۲۰ است. نسبت کوچک ترین عدد به عدد میانی، ۲ به ۳ و نسبت عدد میانی به عدد بزرگ، ۲ به ۵ است. میانگین این سه

عدد، کدام است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۱۰ (۲) ۲۵ (۳) ۲۰ (۴) ۱۵

۹۰- در یک کارخانه قطعه زنی، ۶ دستگاه در حال کار هستند و در هر ۶ دقیقه، ۲۷۰ قطعه یکسان تولید می کنند. از این ۶ دستگاه ، یکی از دستگاه ها بعد از

هر ۲۰ دقیقه کار کردن، ۱۰ دقیقه خاموش می شود و یک دستگاه دیگر، بعد از هر ۳۰ دقیقه کار کردن، ۱۰ دقیقه خاموش می شود. برای تولید ۲۱۶۰۰ قطعه،

حداقل چه مدت زمان لازم است؟ (iranarze.ir)

(۱) هشت ساعت و ۵۰ دقیقه (۲) هشت ساعت (۳) هشت ساعت و ۴۰ دقیقه (۴) هشت ساعت و ۲۰ دقیقه

۹۱- یک هواپیمای مسافربری در مسیر پروازی خود از شهر A به شهر B ، در مسیر رفت، موافق جهت باد و در مسیر برگشت ، خلاف جهت باد حرکت می کند.

نسبت مدت زمان رفت به مدت زمان برگشت، ۲ به ۳ است. نسبت سرعت هواپیما به سرعت باد، کدام است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۳ به ۲ (۲) ۵ به ۱ (۳) ۵ به ۲ (۴) ۳ به ۱

۹۲- مغازه داری ۲۶ کیلو چای ۲۰ هزار تومانی را با ۳۰ کیلو چای ۳۶ هزار تومانی مخلوط کرده و هر کیلو را ۳۰ هزار تومان می فروشد. وی از فروش هر کیلو

چای، چند درصد سود می کند؟ (iranarze.ir)

(۱) ۷/۵ (۲) ۳ (۳) ۵ (۴) ۶

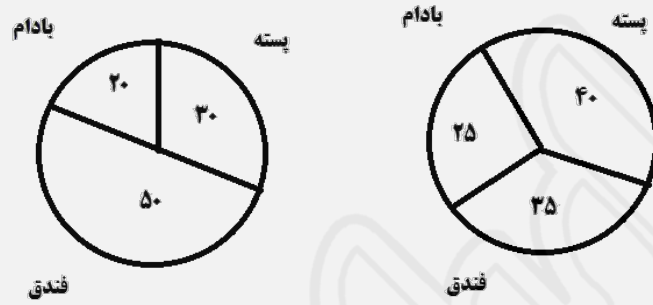
۹۳- A برای سیم کشی یک ساختمان ، نیازمند ۱۲ روز و در هر روز ۸ ساعت کار است. B برای انجام همین کار به ۸ روز کار و در هر روز ۱۰ ساعت کار نیازمند

است. اگر این دو نفر با هم روزی ۹ ساعت کار کنند، انجام سیم کشی این ساختمان ، چند روز طول می کشد؟ (iranarze.ir)

(۱) ۴ (۲) ۱۰ (۳) ۷ (۴) ۵

راهنمایی: با توجه به اطلاعات و نمودارهای زیر، به سوال های ۹۴ و ۹۵ پاسخ دهید.

۱- یک شرکت، سه نوع محصول پسته، فندق، بادام در دو کیفیت درجه ۱ و درجه ۲ صادر می کند. نسبت محصولات درجه ۱ و درجه ۲، به ترتیب به نسبت ۸ به ۷ است.



در صد محصولات درجه ۲ صادراتی به تفکیک نسبت به کل

میزان صادرات هر محصول به درصد

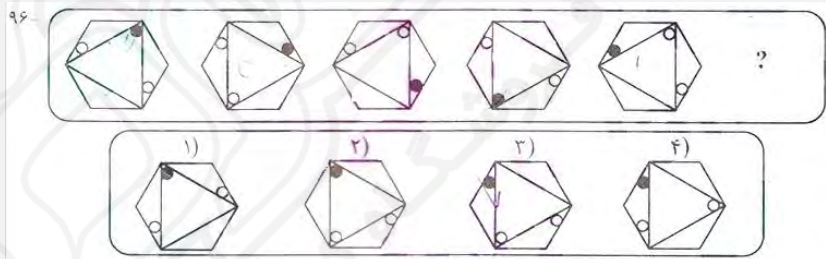
۹۴- بیشترین محصول صادر شده، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) پسته درجه یک (۲) فندق درجه دو (۳) فندق درجه یک (۴) پسته درجه دو

۹۵- تقریباً چند درصد از محصول صادراتی بادام توسط این شرکت، درجه ۱ است؟ (iranarze.ir)

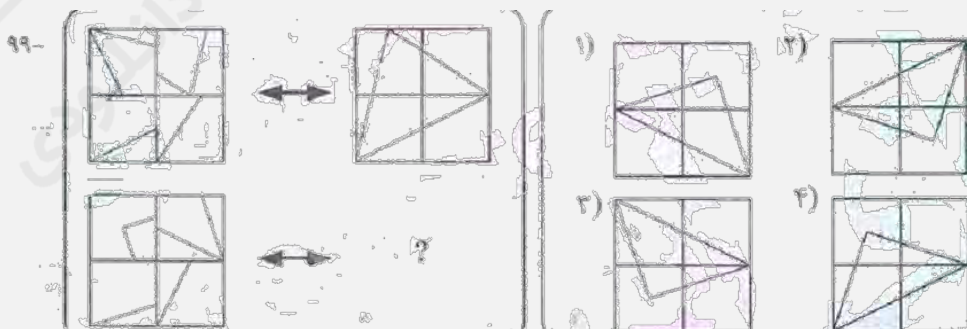
- (۱) ۸۰ (۲) ۲۰ (۳) ۵۰ (۴) ۶۳

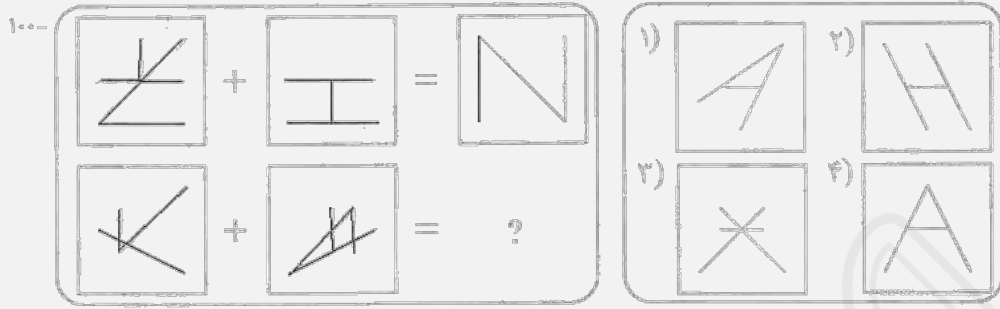
راهنمایی: در سوال های ۹۶ تا ۹۸، از چپ به راست بین الگوها ارتباط خاصی برقرار است. به جای علامت سوال کدام الگو (موارد ۱ تا ۴) باید قرار بگیرد تا این ارتباط حفظ شود؟ (iranarze.ir)



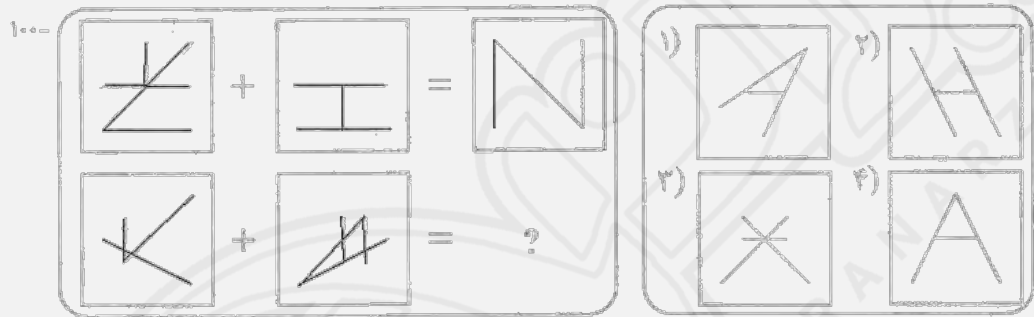
راهنمایی: در سوال ۹۹، الگوی سمت چپ بالا، طبق قاعده خاصی به الگوی سمت راست بالا، تبدیل شده است. الگوی سمت چپ پایین

طبق این قاعده، به کدام الگو (موارد ۱ تا ۴) تبدیل می شود؟ (iranarze.ir)





راهنمای سوال : در سوال ۱۰۰، دو تساوی ارائه شده است که در تساوی دوم (تساوی پایین) ، همان ارتباطی برقرار است که در تساوی اول (تساوی بالا) برقرار است. به جای علامت سوال ، کدام الگو (موارد ۱ تا ۴) باید قرار بگیرد؟ (iranarze.ir)



ایران عرضه

مرجع نمونه سوالات

آزمون های استخدامی سراسری

به همراه پاسخنامه تشریحی

خدمات ایران عرضه:

- ارائه اصل سوالات آزمون های استخدامی
- پاسخنامه های تشریحی سوالات
- جزوات و درسنامه های آموزشی

برای تهیه بسته کامل سوالات استخدامی فراگیر دستگاه اجرایی با پاسخنامه تشریحی، **اینجا** بزنید.

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی فراگیر دستگاه اجرایی، **اینجا** بزنید.

