

اصل سوالات عمومی

آزمون استخدامی

آموزش و پرورش ۱۳۹۵

توضیحات:

- آزمون سال ۱۳۹۵
- اصل سوالات دروس عمومی
- با قابلیت پرینت

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی ادوار گذشته آموزش و پرورش ، اینجا بزنید

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی آموزش و پرورش ، اینجا بزنید



سوالات آزمون استخدامی آموزش و پرورش ۱۳۹۵

فهرست مطالب

- فناوری اطلاعات و مهارت های هفت گانه I.C.D.L - صفحه ۲
- ریاضی و آمار مقدماتی - صفحه ۴
- زبان و ادبیات فارسی و آیین نگارش - صفحه ۵
- معارف اسلامی - صفحه ۶
- زبان انگلیسی - عمومی - صفحه ۸
- اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و قانون اساسی - صفحه ۹
- هوش و استعداد تحصیلی و شغلی - صفحه ۱۰

فناوری اطلاعات و مهارت های هفت گانه I.C.D.L

۱- کدام دستگاه، قابلیت اتصال از طریق درگاه USB را ندارد؟ (iranarze.ir)

- Webcam (۱) Printer (۲) Monitor (۳) DVD Drive (۴)

۲- کدام کلید، منوی Start در سیستم عامل Windows ۷ را باز می کند؟ (iranarze.ir)



۳- اجرا کردن کدام فایل در پوشه یک نرم افزار، منجر به نصب آن بر روی سیستم عامل Windows ۷ خواهد شد؟ (iranarze.ir)

- setup.ini (۱) setup.inf (۲) setup.com (۳) setup.ico (۴)

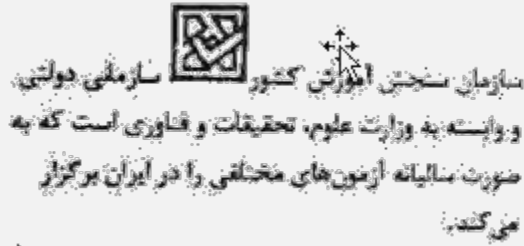
۴- در نرم افزار Word ۲۰۰۷، نتیجه فشردن کلیدهای Ctrl و در یک متن فارسی، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) پرش به ابتدای کلمه قبلی (۲) انتخاب خط از ابتدا تا مکان فعلی
(۳) انتخاب کلمه قبلی (۴) پرش به ابتدای خط

۵- کدام مورد، به ترتیب برای ادغام و جدا کردن سلول های یک جدول استفاده می شود؟ (iranarze.ir)

- Split Table – Split Cell (۱) Split Cell – Merge Cell (۲)
Insert Cell – Merge Cell (۳) Insert Cell – Split Cell (۴)

۶- انتخاب کدام مورد در تنظیمات **Text Wrapping** ، باعث شده است که جایگذاری شکل و متن، به صورت روبه رو انجام شود. (iranarze.ir)



Through (۱) Square (۲) Tight (۳) Inline (۴)

۷- برای محاسبه عبارت $A_1 + A_2 + A_3 + B_4 + B_5 + B_6 + B_7 + V$ ، کدام فرمول مناسب است؟ (iranarze.ir)

SUM (A1: A3; B4: B6; V) (۱) SUM (A1: B6+V) (۲)

SUM (A1 + A3 ; B4 + B6 + V) (۳) SUM (A1: A3 + B4: B6 + V) (۴)

۸- در محیط نرم افزار **Excel**، در صورت حذف یک سلول ، ممکن است کدام یک از عملیات زیر، بر روی سلول های دیگر رخ دهد؟ (iranarze.ir)

(۱) انتقال سلول ها از سمت چپ به راست یا بالا به پایین

(۲) انتقال سلول ها از سمت راست به چپ یا پایین به بالا

(۳) انتقال سلول ها از سمت چپ به راست یا پایین به بالا

(۴) حذف یک سلول امکان پذیر نیست و می بایست کل ردیف یا ستون را حذف کرد.

۹- در محیط نرم افزار **Aeacss** ، کدام مورد صحیح است ؟ (iranarze.ir)

(۱) کوچک ترین واحد اطلاعاتی در یک پایگاه داده ، رکورد است. (۲) اندازه نوع داده **Text** ، از نوع داده **Memo** بیشتر است.

(۳) امکان ارتباط **Relation** بین جداول وجود ندارد. (۴) رابطه چند به یک در پایگاه داده وجود ندارد.

۱۰- یک فایل **Power Point** با پسوند **PPSX** ذخیره شده است کدام مورد در خصوص این فایل، صحیح است؟ (iranarze.ir)

(۱) فایل ویرایش نیست.

(۲) به طور معمول، در حالت **Slide Show** باز می شود.

(۳) قابل تبدیل به فرمت **PDF** با فرمت های ویدیویی نیست.

(۴) به منظور سازگاری با نسخه های قدیمی **Power Point** ایجاد می شود.

۱۱- در محیط نرم افزار **Power Point ۲۰۰۷** ، کدام فعل با استفاده از ویژگی های موجود در گروه زیر، امکان پذیر نیست؟ (iranarze.ir)



(۱) بازگرداندن اسلاید به حالت اول و پاک کردن تمام اشیای موجود بر روی آن .

(۲) ایجاد یک اسلاید جدید با قابلیت انتخاب آرایش های پیش برض .

(۳) تغییر آرایش یک اسلاید ، بدون تغییر اشیای موجود بر روی آن .

(۴) حذف کامل اسلاید به همراه تمام اشیای روی آن .

۱۲- در یک وب سایت، بر روی لینک یک فایل، راست کلیک می کنید انتخاب کدام مورد باعث دانلود فایل بر روی سیستم شما خواهد شد؟

Save As (۲) Copy Link Address (۱)

Copy (۴) Save Target As (۳)

۱۳- در صورتی که یک نامه را از صندوق ورودی پست الکترونیکی خود به شکل معمولی حذف کنید، کدام عمل ایجاد می شود؟ (iranarze.ir)

(۱) انتقال از صندوق ورودی به پوشه نامه های حذف شده و قابل بازگرداندن به صندوق ورودی.

(۲) کپی از صندوق ورودی به پوشه نامه های حذف شده و قابل بازگرداندن به صندوق ورودی.

(۳) انتقال از صندوق ورودی به پوشه نامه های حذف شده و قابل بازگرداندن به Outbox.

(۴) کپی از صندوق ورودی به پوشه نامه های حذف شده و قابل بازگرداندن به Outbox.

ریاضی و آمار مقدماتی

۱۴- حاصل $(\sqrt[8]{27} + \sqrt[5]{9})^8 \sqrt[9]{5} \sqrt[3]{3}$ کدام است؟ (iranarze.ir)

$\sqrt[3]{3}$ (۱) $\sqrt[5]{2}$ (۳) $\sqrt[3]{2}$ (۲) $\sqrt[3]{4}$ (۴)

۱۵- طول یک مثلث قائم الزاویه، تشکیل دنباله حسابی می دهند. اگر محیط این مثلث ۴۸ واحد باشد، مساحت مثلث بر حسب واحد مربع کدام است؟

۵۴ (۱) ۷۲ (۲) ۹۶ (۳) ۱۲۰ (۴)

۱۶- برای چند مقدار m ، ریشه های حقیقی معادله $(2m - 3)x^2 + (m^2 - 4)x - 4 = 0$ قرینه اند؟ (iranarze.ir)

هیچ مقدار m (۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴)

۱۷- انتهای کمان x در ناحیه سوم مثلثاتی و $I = \sqrt{1 + \cot^2 x} + \sqrt{1 + \sin^2 x} + \cos x$ است. اگر $\sin x = a$ باشد، مقدار I کدام است؟ (iranarze.ir)

$2a$ (۱) $-\frac{a^2 + 1}{a}$ (۲) $2\sqrt{1 + a^2}$ (۳) $\frac{a^2 - 1}{a}$ (۴)

۱۸- تعداد ریشه های معادله کدام است؟ (iranarze.ir)

$$1 - \frac{1}{1 + \frac{x}{x-1}} - \frac{2x}{2x+1} = \frac{4x-1}{4x^2-1}$$

۱ (۱) ۲ (۲) ۳ (۳) ۴ ریشه ندارد (۴)

۱۹- اگر باشد، مجموع درایه های ماتریس A^{90} کدام است؟ (iranarze.ir)

$$A = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$$

۱۸۰ (۱) ۱۸۸ (۲) ۱۹۰ (۳) ۱۹۲ (۴)

۲۰- در یک خانواده فرزند بزرگتر از میان سه فرزند دختر است، با کدام احتمال دو فرزند دیگر نیز دختر است؟ (iranarze.ir)

$\frac{1}{8}$ (۴)

$\frac{1}{7}$ (۳)

$\frac{1}{2}$ (۲)

$\frac{1}{4}$ (۱)

۲۱- نسبت تشابه دو مثلث قائم الزاویه متساوی الساقین $\frac{5}{2}$ است، اگر مساحت مثلث کوچکتر ۸ باشد، طول وتر مثلث بزرگتر کدام است؟ (iranarze.ir) (آموزش و پرورش ۹۵)

- ۵ (۱) ۱۰ (۲) ۱۰√۲ (۳) ۵√۲ (۴)

۲۲- در دسته بندی داده های آماری، مرکز دسته دوم و هشتم به ترتیب ۱۲ و ۴۸ است. کران بالای دسته دوازدهم کدام است؟ (iranarze.ir) (آموزش و پرورش ۹۵)

- ۷۵ (۱) ۷۶ (۲) ۷۸ (۳) ۷۹ (۴)

۲۳- برای داده های نمودار ساقه و برگ زیر، اختلاف زاویه ی مربوطه به داده ۱۵ و ۲۵ در نمودار دایره ای چند درجه است؟ (آموزش و پرورش ۹۵) (iranarze.ir)

- ۲۸ (۱) ۳۸ (۲) ۴۸ (۳) ۵۸ (۴)

ساقه	برگ								
۰				4	7	9			
۱	0	1	2	5	5	9			
۱		2	3	5	7	9			

۲۴- در یک مطالعه آماری انحراف معیار داده ها برابر ۱۵ است، اگر همه این داده ها را در $\frac{3}{2}$ ضرب و با ۵ جمع کنیم میانگین داده های جدید برابر ۱۱ خواهد شد. ضریب داده های اولیه کدام است؟ (iranarze.ir)

- ۱ (۱) $\frac{2}{7}$ (۲) $\frac{10}{11}$ (۳) $\frac{15}{13}$ (۴) $\frac{5}{3}$

زبان و ادبیات فارسی و آیین نگارش

۲۵- معنی واژه های «سائل و درج» به ترتیب کدام اند؟ (iranarze.ir)

- ۱) گدا - صندوقچه ۲) گدا، درجه بندی ۳) گدا - درجه بندی ۴) سعی کننده، صندوقچه

۲۶- در بیت زیر، معنای «دم در کشیدن» کدام است؟ (iranarze.ir)

« مرا مگوی که خاموش باش و دم در کش که در چمن نتوان یافت مرغ را خاموش»

- ۱) فراموش کردن ۲) صبور بودن ۳) سکوت کردن ۴) بی قراری کردن

۲۷- داستان «دیوار» از آثار مشهور کدام نویسنده معاصر است؟ (iranarze.ir)

- ۱) صادق چوبک ۲) جمال صادقی ۳) صادق هدایت ۴) تقی پور نامداری

۲۸- در کدام عبارت، غلط املائی وجود دارد؟ (iranarze.ir)

- ۱) صحرا که معرکه وجوش و طیور را بر بساطی شده بر فایده و

۲) خارکنی را دیدم گفتمش به مهمانی حاتم چرا نروی که خلقی بر سمات او گرد آمده‌اند؟

۳) او چون سورت آن شیران و صولت آن دلیران مشاهده کرد انگشت ندامت گزیدن گرفت

۴) عابدان جزای طاعت خواهند و بازرگانان بهای بضاعت من بنده امید آورده ام نه طاعت و بدریوزه آمده ام نه به تجارت

۲۹- آرایه های بیت زیر کدام اند؟ (iranarze.ir)

« کاکل مشک فشان برمه شب پوش میپوش سنبل غالیه سا بر گل خود روی مسای »

- ۱) تشبیه - حس تعلیل ۲) استعاره - واج آرایی ۳) جناس - تلمیح ۴) مجاز - حس تعلیل

۳۰- کدام بیت، فاقد آرایه پارادوکس (متناقض نما) است؟ (iranarze.ir)

- (۱) اگر پنهان بود پیدا من آن پیدای پنهانم
 (۲) من آن هشیار سرمستم که نبود بی قبح دستم
 (۳) ز معنی نیستم خالی به هر صورت که می بینم
 (۴) برو از کمر و دین بگذر مرا از کفر دین مشمر
 وگر نادان بود دانا من آن دانای نادانم.
 نگویم نیستم هستم بلی هم این و هم آنم.
 بصورت نیستم مایل بهر معنی که می دانم
 که هم ایمان من کفرست و هم کفرست ایمانم.

۳۱- مفهوم کنایه « کلاه از سر کودک عقل می افتد » چیست؟ (iranarze.ir)

- (۱) حرصت خوردن عقل
 (۲) تحیر و سرگشتگی خود
 (۳) باز ماندن خردسال از تعقل
 (۴) بر حذر بودن خردمند از کودک

۳۲- بین « افتادگی آموز اگر طالب فیضی هرگز نخورد آب زمینی که بلنداست » با کدام بیت ارتباط مفهومی دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) صبوری کن در این غم روزگی چند
 (۲) افسری کان نه دین نهد بر سر
 (۳) افکنده همچو سفره مباح از برای نان
 (۴) مضمون سرنوشت دو عالم جز این نبود
 نماند هیچ کس جاوید در بند
 خواهش افسر شمار و خواه افسار
 همچو تنور گرم مشو از پی شکم
 آن سر که خاک شده به ره از آسمان گذشت

۳۳- کدام عبارت، فاقد عیب نگارشی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) در بین دوستان، محمد از نظر علمی، اعلم تر است.
 (۲) خانم مدیره محترمه، در جلسه حضور بهم رسانید.
 (۳) مبارزه برای آزادی، پیشینه تاریخی دارد.
 (۴) روز جمعه، تلفناً از دوستم دلجویی کرد.

۳۴- مصراع « کاشکی قیمت انفاس بدانندی خلق » چه نوع جمله ای است؟ (iranarze.ir)

- (۱) امری (۲) پرسشی (۳) خبری (۴) عاطفی

۳۵- ساختمان کدام واژه متفاوت است؟ (iranarze.ir)

- (۱) فرهنگ نامه (۲) وحشی گری (۳) کودکستان (۴) چشمه سار

۳۶- واژه های کدام مورد، « صفت لیاقت » محسوب می شوند؟ (iranarze.ir)

- (۱) بی خردی - دشمنی (۲) پوشیدنی - خواندنی
 (۳) پاکدامنی - بزرگی (۴) نویسندگی - تشنگی

۳۷- در بیت زیر، نقش واژه های « خدا، تو، مردانه » به ترتیب کدام اند؟ (iranarze.ir)

- (۱) نهاد - مضاف الیه - قید (۲) مسند - نهاد - متمم
 (۳) نهاد - مسند - قید (۴) مسند - مضاف الیه - متمم

معارف اسلامی

۳۸- از آیه شریفه « یا ایها الذین آمنوا علیکم انفسکم » کدام مورد مفهوم می گردد؟ (iranarze.ir)

- (۱) خداشناسی مقدمه کمال انسانی است.
 (۲) خودشناسی مقدمه جهان شناسی است.
 (۳) خداشناسی مقدمه خودشناسی است
 (۴) خودشناسی مقدمه خداشناسی است.

۳۹- با توجه به آیه شریفه «والله هو الغنی الحمید» صفت «غنی» ناظر بر کدام مطلب است؟ (iranarze.ir)

(۱) نیازمندی موجودات به خداوند، فقط به مرحله به وجود آمدن و پدیدار شدن اختصاص دارد.

(۲) هر چه انسان در کسب کمالات پیش رود، نسبت به دیگران غنی تر و نسبت به خداوند تغییر نمی کند.

(۳) انسان ها هر قدر که به معنای حقیقی کامل تر شوند، فقر و نیازمندی خود را به خداوند درک می کنند.

(۴) چون وجود مخلوقات وابسته به خدا است. اگر اراده کند، می تواند ما را ببرد و مخلوقات دیگری را به جای ما بیاورد.

۴۰- آیات شریفه «ان فی السموات و الارض لآیات للمومنین» و «لو کان فیهما الهه الا الله لفسدتا» به ترتیب بر کدام یک از نفر برهان نظم دلالت می کند؟

(۱) بدهت عقلی از ناظمی مدیر - از موارد جزئی نظم، به ناظم حکیم پی می بریم.

(۲) هماهنگی در کل عالم - از موارد جزئی نظم، به ناظم حکیم پی می بریم.

(۳) بدهت عقلی از ناظمی مدیر - بر هدفمندی موجودات منظم تاکید دارد.

(۴) هماهنگی در کل عالم - بر هدفمندی موجودات منظم تاکید دارد.

۴۱- قرآن کریم، خدا را «حی لایموت» می خواند. تعبیر «حی» بیانگر کدام مفهوم است؟ (iranarze.ir)

(۱) اشتراک لفظی جناب برای خدا و مخلوقات

(۲) اشتراک معنوی حیات برای خدا و مخلوقات

(۳) اختصاص حیات به صورت یک صفت فعل، برای خداوند است.

(۴) انحصار وصف حیات برای ذات خداوند، ازلی و ابدی است.

۴۲- ریشه بت پرستی و شرکت جدید آن است که برخی از انسان ها، در عین قبول داشتن خداوند..... (iranarze.ir)

(۱) دین و دستورات آن را در متن زندگی خود وارد نمی کنند و تمایلات دنیایی و نفسانی خود را اصل قرار می دهند.

(۲) در انتخاب نوع پوشش، نوع غذا، نوع تفریح و مشاهده فیلم ها از الگوهای غیردینی استفاده می کنند.

(۳) آن چنان به امور دنیوی سرگرم شده اند که خدا را فراموش کرده و خداوند بر قلب آنها جایگاهی ندارد.

(۴) گرفتن ارباب هایی جز خداوند و روی آوردن به دنیا و آن را به عنوان وسیله محور زندگی قرار می دهند.

۴۳- انسان برای دستیابی به یک هدف درست که سعادت و کمال او را تامین کند، نیازمند کدام مورد است؟ (iranarze.ir)

(۱) هدایت عقلایی و هدایت عمومی

(۲) هدایت خاص و فرستادگان الهی

(۳) تعقل و اختیار و هدایت عمومی

(۴) تعقل و اختیار و فرستادگان الهی

۴۴- آیه شریفه «ان الصلاه کانت علی المومنین کتاباً موثوناً» به کدام یک از اسرار نماز اشاره دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) اختلاس

(۲) پرهیز از گناه

(۳) وقت شناسی

(۴) یاد خدا

۴۵- از دقت در آیه شریفه «اولن یروا ان الله الذی خلق السماوات و الارض لم یغی بخلقهن بقادر علی ان یحیی الموتی» کدام مفهوم به دست می آید؟

(۱) امکان معاد در پرتو قدرت خداوند

(۲) ضرورت معاد در پرتو قدرت خداوند

(۳) امکان معاد با مطالعه در طبیعت و تحول آن

(۴) ضرورت معاد با مطالعه در طبیعت و تحول آن

۴۶- با توجه به آیه شریفه «کتب علیکم اذا حضر احدکم الموت ان ترک خیراً...» کدام دستورات الهی است که هر مسلمانی هنگام مرگ باید انجام دهد؟

(۱) اگر گناهی انجام داده است، باید توبه نماید

(۲) اگر حقی بر عهده اش است، باید وصیت نماید.

(۳) از بستگان خود، طلب حلالیت کند.

(۴) شهادتین را بر زبان جاری کند.

۴۷- به بیان امام صادق (ع) پوشیدن لباس نازک و بدن نما نشانه کدام مورد است و امام علی (ع) کدام مورد را «جنگ با خدا برخاستن» معرفی کرده اند؟

(۱) حقارت و ذلت انسان - خود را برای دیگران بیاراید و گناه انجام دهد.

(۲) سستی و ضعف دین - خود را برای دیگران بیاراید و گناه انجام دهد

- ۳) حقارت و ذلت انسان – کنترل نگاه از نامحرمان را نداشته باشد.
 ۴) سستی و ضعف دین – کنترل نگاه از نامحرمان را نداشته باشد.
 ۴۸- اولین ثمره و بالاترین میوه اخلاص به ترتیب کدام است؟ (iranarze.ir)

- ۱) احساس اطمینان و آرامش روانی ، احساس لذت واقعی و کسب زیبایی های معنوی
 ۲) احساس اطمینان و آرامش روانی ، دیدار محبوب حقیقی و تقرب به پیشگاه او
 ۳) عدم نفوذ شیطان در انسان ، احساس لذت واقعی و کسب زیبایی های معنوی

۴۹- از آیه شریفه «وَمَا مِنَّا إِلَّا لَهُ مَقَامٌ مَّعْلُومٌ» کدام مورد مفهوم می گردد؟ (iranarze.ir)

- ۱) فرشتگان از جایگاه و رتبه خاصی برخوردارند.
 ۲) پیامبران از جایگاه و رتبه خاصی برخوردارند.
 ۳) مقام فرشتگان از انسان برتر است.
 ۴) مقام پیامبران از فرشتگان برتر است.

۵۰- کدام مورد از ارکان نماز است؟ (iranarze.ir)

- ۱) قیام بعد از رکوع
 ۲) قرائت سوره حمد
 ۳) قیام قبل از رکوع
 ۴) نشستن بین دو سجده

زبان انگلیسی – عمومی

Part A. Grammar and vocabulary

Direction: choose the number of the answer choice (۱), (۲), (۳) or (۴) that best completes the blank. Then mark it on your answer sheet.

۵۱ - As a teacher, if you take the time to understand your students, what motivates them, and their challenges, you in a much better positions and much successful. . (iranarze.ir)

- ۱) being ۲) were ۳) have been ۴) will be

۵۲- Not everyone who takes piano lessons becomes a fine musician which shows that music requires innate talent training. (iranarze.ir)

- ۱) as well as ۲) also ۳) additionally ۴) including

۵۳- There be someone at home ; I can hear voices in the living room. . (iranarze.ir)

- ۱) will ۲) must ۳) shall ۴) would

۵۴- I was very angry myself for making such a stupid mistake in the exam. (iranarze.ir).

- ۱) for ۲) about ۳) against ۴) with

۵۵- The little boy who fell into the river couldn't swim , therefore a man jumped in the water and the child.

- ۱) throw ۲) proved ۳) saved ۴) accessed

۵۶- Studies have shown that workers of various ages doing overtime canchronic stress, and mental illness.

- ۱) suffer ۲) annoy ۳) bother ۴) damage

۵۷- People even those unfamiliar with one another, tend to gather together in times of (iranarze.ir)

- ۱) embarrassment ۲) emergency ۳) emotion ۴) sophistication

۵۸- If you want to improve your muscular you need to exercise regularly. (iranarze.ir)

- ۱) involvement ۲) evolution ۳) Possibility ۴) flexibility

PART B: Reading Comprehension

Directions: Read the following passage and answer the questions by choosing the best choice (۱), (۲), (۳), or (۴) that .Then mark the answer on your answer sheet

Good relationships between teachers and students are important for student motivation, their academic achievement and also for teachers' well-being. Poor teacher- student relationships are related to classroom management issues and are an important reason for leaving the profession. Teacher-student relationships develop from daily classroom interactions between teacher and students. Positive teacher-student relationships enable students to feel safe and secure in their learning environments and provide scaffolding for important social and academic skills. Many studies have been carried out all over the world to study teacher- student relationships in various countries and various educational contexts. All of these studies reported the significant and crucial role of teacher- student relationships in education.

A recent study conducted by Jefferson (۲۰۱۱) revealed that teachers who showed an interest in their students by indicating they were listening to them and understood students needs completely and accurately , had students who obtained higher scores on a standardized test of learning. By welcoming and encouraging students to raise their own questions about the content or claims being discussed . the teachers could guide students to develop habits of mind for framing and answering questions. Therefore, when a teacher creates a climate of respect in the classroom and encourages students to generate their own ideas involving scientific ways of thinking , students are more likely to think deeply and persist in the face of challenges.

۵۹- what does the passage manly discuss? (iranarze.ir)

- ۱) The results of a study investigating the effects of teachers behavior on Students academic ancient .
- ۲) Reasons why some students get high scores on a standardized test of learning
- ۳) Teacher- student relationships and their effect on students learning.
- ۴) Ways to develop positive relationships in classroom environment.

۶۰- what does the word (them) in paragraph ۲ refer to? (iranarze.ir)

- ۱) Teachers
- ۲) Needs
- ۳) students
- ۴) scores

۶۱- All of the following are mentioned in the passage as results of a good teacher. (iranarze.ir)

- ۱) teachers developing habits of mind
- ۲) students performing better
- ۳) students feeling safe and secure
- ۴) teachers feeling healthy and happy

۶۲- why does the author refer to the study conducted by Jefferson? (iranarze.ir)

- ۱) To present an example of appositive classroom atmosphere
- ۲) To give support to the claims made in the first paragraph
- ۳) TO describe how a teacher can create a friendly classroom atmosphere
- ۴) To inform teachers of the new classroom management theories

اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و قانون اساسی

۶۳- طاق بستان، در کدام یک از استان های ایران قرار دارد؟ (iranarze.ir)

- ۱) ایلام
- ۲) کردستان
- ۳) کرمانشاه
- ۴) همدان

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

- ۱) اصفهان
- ۲) خوزستان
- ۳) خراسان جنوبی
- ۴) یزد

۶۵- کتاب « معاد » از آثار کدام یک از بزرگان انقلاب است ؟ (iranarze.ir)

- ۱) دکتر شریعتی
- ۲) آیت ا ... طالقانی
- ۳) آیت ا ... مطهری
- ۴) آیت ا ... دستغیب

۶۶- روز جهانی قلم و روز قلم در ایران ، به ترتیب چه روزهایی هستند ؟ (iranarze.ir)

(۱) ۱۴ اردیبهشت - ۱۶ تیر

(۲) ۱۴ تیر - ۱۶ اردیبهشت

(۳) ۱۶ اردیبهشت - ۱۴ تیر

(۴) ۲۶ تیر - ۲۴ تیر

۶۷- کدام یک از بزرگان ، پس از پیروزی انقلاب اسلامی، به عنوان نماینده اول مردم استان فارس به مجلس خبرگان راه یافت ؟ (iranarze.ir)

(۱) شهید آیت‌الله دستغیب

(۲) شهید آیت‌الله بهشتی

(۳) شهید دکتر باهنر

(۴) آیت‌الله مرعشی نجفی

۶۸- بر اساس قانون جرایم رایانه ای ، کدام یک از موارد زیر، موظف به بحث و تبادل در خصوص فیلتر شدن وبلاگ ها است ؟ (iranarze.ir)

(۱) وزارت اطلاعات

(۲) وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

(۳) وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات

(۴) کارگروه تعیین مصادیق محتوای مجرمانه رایانه ای

۶۹- در سند چشم انداز ۱۴۰۴، دستیابی به جایگاه اول اقتصادی ، علمی و فناوری با تاکید بر کدام مورد است؟ (iranarze.ir)

(۱) ارتقا سطح نسبی درآمد سرانه و رسیدن به استقلال کامل

(۲) جایگاه نخست در جذب سرمایه گذاری خارجی در منطقه

(۳) افزایش درآمد سرانه و تولید ناخالص ملی

(۴) بیشترین میزان جذب توریسم

۷۰- تلاش در جهت رفع دغدغه های شغلی و ازدواج جوانان، ذیل کدامیک از امور فرهنگی در برنامه چهارم توسعه ذکر شده است؟ (iranarze.ir)

(۱) تقویت نهاد خانواده

(۲) ایجاد نظم جامع تامین اجتماعی

(۳) تقویت هویت ملی جوانان

(۴) ایجاد محیط و ساختار مناسب حقوقی

۷۱- در برنامه چهارم توسعه اهتمام جدی به زبان فارسی در کنار کدامیک از موارد زیر مطرح شده است؟ (iranarze.ir)

(۱) مقابله با تهاجم فرهنگی

(۲) سالم سازی فضای فرهنگی

(۳) گسترش فعالیت های رسانه ملی

(۴) آگاهی کافی درباره تاریخ، فرهنگ، تمدن، هنر ایرانی اسلامی

۷۲- نهاد نظارت کننده بر انتخابات شوراهای محلی کدام است؟ (iranarze.ir)

(۱) شورای نگهبان

(۲) مجلس شورای اسلامی

(۳) وزارت کشور

(۴) سازمان بازرسی کل کشور

۷۳- رئیس شورای بازنگری قانون اسای کدام مقام است؟ (iranarze.ir)

(۱) مقام معظم رهبری

(۲) رئیس جمهوری

(۳) رئیس قوه قضائیه

(۴) فرد منصوب مقام معظم

۷۴- رئیس مجلس چه نوع نظارتی بر مصوبات قوه مجریه دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) قانونی

(۲) قضایی

(۳) سلسله مراتبی

(۴) اداری

هوش و استعداد تحصیلی و شغلی

راهنمایی: متن زیر را به دقت بخوانید و صحیح ترین پاسخ را برای سوال های ۷۵ تا ۷۸ انتخاب کنید و در پاسخنامه علامت بزنید.

شخصی سازی محیط یادگیری در یادگیری الکترونیکی امری حیاتی تلقی می شود به بیان دیگر بدون رویکردهای تطبیق پذیری یادگیری موثر اتفاق نمی افتد به دلیل نمود شخصی سازی مناسب در نظام های آموزش الکترونیکی این نظام ها نتوانسته اند به نحو شایسته پاسخگوی رو به رشد همراه با موفقیت و رضایت تحصیلی باشند.

محیط های یادگیری هوشمند محیطی را فراهم می کند که به کمک آن می توان کارایی آن یا هنگام کار با رایانه پایش کرد و به آنها در انجام وظایف و تکلیفش یاری رساند. ضمن اینکه این محیط بازخوردی مناسب به یاد دهنده کمک می کند تا راهنمایی مناسب تری را به یادگیرنده آن ارائه کرد به طوری که با صرف کمترین زمان بیشترین کارایی را داشته باشد از دیگر ویژگی های محیط یادگیری شخصی شده تسهیل در دسترسی به منابع شخصی شده و به کارگیری سیستم های توصیه گر در ارائه توصیه های مناسب است. بنابراین، وجود بازخورد از طرف یادگیرنده و پیشنهاد یک سیستم توصیه گر مبتنی بر ویژگی های یادگیرنده و دانش یاد دهنده راهگشاست.

(۲) به کارگیری سیستم های توصیه گر در تجارت الکترونیکی بسیار گسترده است. ولی کاربرد آن در آموزش الکترونیکی سابقه چندانی ندارد. تمرکز سیستم های توصیه گر در محیط آموزش الکترونیکی، به ارائه محتوای درسی شخصی شده بر اساس اولویت های کاربر خلاصه می شود.

(۳) به واقع، اگر توصیه ای ارائه شود که یادگیرنده قبلاً آن را دریافت کرده باشد و یا به آن نیازی نداشته باشد، به کاهش نگرش مثبت وی به توصیه ها و بی توجهی به آنها می انجامد. به همین دلیل، لازم است سامانه های توصیه گر در ارائه توصیه به یادگیرندگان، از دقت بالایی برخوردار باشند که به کارگیری متعلق فازی در کاهش عدم قطعیت و ارائه توصیه هایی مبتنی بر مدل یادگیرنده قابل اعتماد، راهگشاست.

از طرف دیگر، تحقیقات نشان می دهد که یادگیرندگان ضعیف، بیشترین منفعت را از سیستم های تطبیقی می برند.

(۴) برای نیل به این هدف، باید مدلی از دانش یادگیرنده، به همراه اهداف و اولویت های یادگیری و توصیه های مبتنی بر دانش پیشین. فرایند و اهداف یادگیری طراحی شود تا بتواند ضامن موفقیت تحصیلی باشد. همچنین، در نظر گرفتن توانایی یادگیرنده و تطبیق محتوا و آزمون ها با توانایی وی، عملکرد و کیفیت یادگیری یادگیرنده را افزایش خواهد داد. لازمه تحقق این امر، شناخت کامل و جامعی از یادگیرنده است. نظریات مختلفی در این مسیر راه گشاست که مهم ترین آنها نظریات سبک یادگیری و سبک شناختی برای تفسیر تفاوت های فردی افراد و خلق مدل یادگیرنده شخصی شده و نیز نظریه پرسش و پاسخ برای تطبیق آزمون ها و درس پاره ها با توانمندی یادگیرنده است.

۷۵- موضوع اصلی متن، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) یک ضرورت اصلی در یادگیری الکترونیکی
 (۲) ویژگی های مشترک نظام های آموزش الکترونیکی
 (۳) یکی از نظریات موثر درباره افزایش کارایی محیط های یادگیری هوشمند
 (۴) چگونگی بهره مندی گروه های مختلف یادگیرندگان، از محیط های یادگیری هوشمند

۷۶- بر اساس متن، کدام مورد، از ویژگی های محیط های یادگیری هوشمند است؟ (iranarze.ir)

- (۱) یک سویه بودن رابطه یادگیرنده و سیستم توصیه گر
 (۲) تعامل میان یاد گیرندگان در حین انجام تکالیف
 (۳) سرعت بیشتر و هزینه کمتر فرایند یادگیری
 (۴) عملی بودن ارزیابی عملکرد کاربر

۷۷- جمله زیر، در کدام یک از بخش های متن که با شماره مشخص شده اند، قرار می گیرد؟ (iranarze.ir)

« کیفیت توصیه ها در محیط آموزش الکترونیکی ، بسیار حائز اهمیت است. »

- (۱) [۱] (۲) [۲] (۳) [۳] (۴) [۴]

۷۸- هدف نویسنده از اشاره به منطق فازی و مدل یاد گیرنده قابل اعتماد. در پاراگراف سوم، کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ارائه راه حل برای مشکلی که قبل از آن، مورد بحث قرار گرفته است.
 (۲) مقایسه تاثیر آنها بر کیفیت توصیه ها در محیط آموزش الکترونیکی
 (۳) ارائه مثال هایی از نظریات موثر که در ادامه متن ، مورد بحث قرار می گیرند.
 (۴) معرفی آنها به عنوان روش های بررسی نگرش یادگیرندگان به توصیه های یاددهنده

۷۹- در کشور «الف» که زبان انگلیسی به عنوان زبان خارجی در مدارس تدریس می شود، معلمان درس «فن نگارش انگلیسی» با آنکه می دانند که بر اساس تحقیقات انجام شده، تصحیح انشای دانش آموزان، تأثیری بر روی رشد فن نگارش در آنها نمی گذارد. ولی همواره انشاهای دانش آموزان را به دقت تصحیح و به آنان بر می گردانند و این در حالی است که انجام این کار، وقت بسیاری از آنها می گیرد.

کدام مورد، در صورتی که صحیح فرض شود، به منطقی ترین وجه، تناقض موجود در متن فوق را برطرف می سازد؟ (iranarze.ir)

- ۱) قوانین آموزش و پرورش در کشور «الف»، تصحیح تکالیف درسی از جانب معلمان را اختیاری کرده است.
 - ۲) وقت آزاد معلمان کشور «الف»، به دلیل آنکه ساعات موظف تدریس آنها ۱۰ ساعت در هفته است، زیاد می باشد.
 - ۳) معلمان زبان انگلیسی در کشورهای دیگر نیز بر تصحیح دقیق انشای فراگیران این زبان، تاکید بسیار زیادی دارند.
 - ۴) معلمان می دانند که چنانچه شاگردان از غلط نگارشی خود آگاه نباشند، انگیزه لازم برای مطالعه شخصی و بهبود فن نگارش پیدا نمی کنند.
- راهنمایی: برای پاسخگویی به سوال های ۸۰ تا ۸۲ 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- اندازه گیری های جدید نشان می دهد میزان انبساط عالم از آنچه در گذشته اندازه گرفته شده، بیشتر است و انرژی تاریک نمی تواند تنها پاسخ انبساط عالم باشد. شاید زمان آن فرا رسیده است که به مطالعه دقیق تر سایر مدل های انبساطی موجود بپردازیم.

کدام مورد را می توان به درستی از متن بالا استنباط کرد؟ (iranarze.ir)

- ۱) میزان انبساط عالم، با گذشت زمان بیشتر می شود.
 - ۲) برخی مدل های انبساطی، آن طور که باید، مورد توجه قرار نگرفته اند.
 - ۳) برخی مدل های انبساطی، نقش انرژی تاریک در انبساط عالم را کم برآورد کرده اند.
 - ۴) اندازه گیری میزان انبساط عالم، بدون استفاده از یک مدل انبساطی دقیق، ممکن نیست.
- ۸۱- درست است که احاطه شدن با واقعیت مجازی، ترسناک به نظر می رسد، اما این ترس دست کمی از واهمه ای که اجداد ما از بلندگو و تلگراف داشتند، ندارد. غرق شدن در دنیایی که واقعی نیست، برای درک جهان های دور از دسترس جالب است. اما محاصره شدن با تصاویر و صداهایی که همگی ساختگی اند، اگر به قیمت پایین کشیدن کرکره دنیای واقعی تمام شود، چیزی نیست که

کدام مورد، به بهترین وجه، جای خالی موجود در متن بالا را کامل می کند؟ (iranarze.ir)

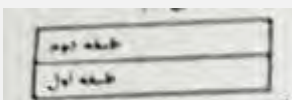
- ۱) بخواهیم با دسته گل به استقبالش برویم.
 - ۲) حتی از گوشه نظر اجداد بنی بشر نگذشته باشد.
 - ۳) بدون آن، راحت بتوان به درک واقعیت عینی رسید.
 - ۴) خالقان آثار علمی، تحلیلی، با آن مخالفتی داشته باشند.
- ۸۲- نیوزیلند دارای یکی از متفاوت ترین اقلیم ها و محیط های زیست جهان است و مسئولان آن قصد دارند برای حفاظت از جانداران بومی این سرزمین، شکارچیان آنها را محدود کنند. پس با توجه به این اطلاعات: (iranarze.ir)
- ۱) بسیاری از طرفداران حیات وحش، با کشتار هرگونه جانوری تحت هرگونه شرایطی، مخالف هستند.
 - ۲) کشورهای دیگری که با مشکلی نظیر نیوزیلند روبرو بوده اند، طرحی مشابه را اجرا کرده اند ولی نتایج حاصله در این کشورها یکسان نبوده است.
 - ۳) افزایش تعداد گونه های بومی، در صورت حذف شکارچیان آنها، به خاطر آن خواهد بود که مهار آنها بوجه سالانه ای بالغ بر ۴ میلیارد دلار نیاز خواهد داشت.
 - ۴) در حال حاضر، طرح هایی برای کنترل ضرر و زیان مالی که برخی گونه های بومی در صورت افزایش تعدادشان، ممکن است به محصولات کشاورزی وارد آورند. در دست اجرا می باشد.

راهنمایی: با توجه به اطلاعات زیر، به سوال های ۸۳ تا ۸۶ پاسخ دهید.

- در یک میوه فروشی، ۵ ظرف در دو طبقه مطابق شکل زیر، وجود دارد. در هر یک از این ظروف، یکی از ۳ نوع میوه زردآلو، گیلان و هلو با کیفیت های درجه ۱ و درجه ۲، چیده شده است. در خصوص چیدمان ظروف و میوه ها، محدودیت های زیر برقرار است.
- میوه های مشابه، چه از لحاظ نوع و چه از نظر کیفیت، دقیقاً کنار یکدیگر در یک طبقه قرار نمی گیرند.

- گیلان، نه از درجه ۲ است و نه در طبقه ۲ قرار دارد.

- در هر طبقه، حداقل دو ظرف قرار دارد.



۸۳- اگر هلو درجه ۱ در منتهی الیه سمت چپ طبقه اول باشد، نوع میوه چند ظرف مشخص می شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۲ (۲) ۳ (۳) ۴ (۴) ۵

۸۴- در طبقه دوم، از راست به چپ میوه زردآلو درجه ۱ و هلو درجه ۲ چیده شده است. کدام مورد در خصوص چیدمان میوه در طبقه اول، از راست به چپ لزوماً صحیح است؟ (iranarze.ir)

- (۱) گیلان درجه ۱ - زردآلو درجه ۲ - هلو درجه ۱
(۲) هلو درجه ۱ - زردآلو درجه ۲ - گیلان درجه ۱
(۳) زردآلو درجه ۲ - گیلان درجه ۱ - هلو درجه ۱
(۴) نمی توان اظهار نظر کرد.

۸۵- اگر هلو درجه ۲، در طبقه اول و بین دو میوه دیگر قرار داده شده باشد، کدام مورد صحیح است؟ (iranarze.ir)

- (۱) هلو درجه ۱ و زردآلو درجه ۲، در طبقه دوم قرار دارند.
(۲) گلاس درجه ۱، در منتهی الیه سمت چپ طبقه اول قرار دارد.
(۳) سمت چپ هلو درجه ۲، زردآلو درجه ۱ قرار گرفته است.
(۴) سمت چپ هلو درجه ۲، میوه گیلان درجه ۱ قرار گرفته است.

۸۶- در چند حالت مختلف، زردآلو درجه ۲، در طبقه اول و بین دو میوه دیگر قرار گرفته است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۲ (۲) ۳ (۳) ۴ (۴) ۶

راهنمایی: هر یک از سوال ها 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.

۸۷- در رشته اعداد روبه رو، نسبت Y به X کدام است؟ (iranarze.ir)

$$0 \quad 2 \quad 6 \quad 14 \quad 254 \quad y \quad 62 \quad x$$

- (۱) ۲ (۲) ۳ (۳) $\frac{4}{2}$ (۴) $\frac{5}{1}$

۸۸- $\frac{3}{5}$ اعضای یک باشگاه خبرنگاران را زنان تشکیل می دهند. $\frac{1}{4}$ این زنان، شغل دیگری هم دارند. همچنین می دانیم که $\frac{1}{3}$ خبرنگاران مرد در این باشگاه، دارای شغل دیگری نیز هستند. اگر تعداد کل خبرنگارانی که در این باشگاه فقط به حرفه خبرنگاری مشغول می باشند، ۴۳۰ نفر باشند، تعداد کل خبرنگاران این باشگاه کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۱۲۰۰ (۲) ۱۰۰۰ (۳) ۷۲۰ (۴) ۶۰۰

۸۹- بهروز، امیر و رضا، یک کار را هر کدام به تنهایی، به ترتیب در ۱۲، ۱۸ و ۳۶ روز انجام می دهد. اگر بهروز به تنهایی این کار را شروع کند و امیر و رضا در ابتدای روز پنجم به او ملحق شوند. انجام کار از شروع تا پایان چند روز طول می کشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۶ (۲) ۸ (۳) ۹ (۴) ۱۰

۹۰- محل اولیه عقربه های ساعت شمار و دقیقه شمار یک ساعت عقربه ای، به گونه ای است که ساعت ۴ بعد از ظهر را نشان می دهد. زمانی که عقربه دقیقه شمار برای اولین بار به محل اولیه عقربه ساعت شمار می رسد. زاویه بین آنها چند درجه خواهد بود؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۵ (۲) ۱۰ (۳) ۱۱ (۴) ۱۲

۹۱- m خط موازی با n خط موازی با هم برخورد کرده اند. حداکثر تعداد متوازی الاضلاع های تشکیل شده از برخورد این دو نسبت به خط موازی کدام است؟ (iranarze.ir)

- (۱) ۴۵ (۲) ۴۰ (۳) ۱۰ (۴) ۸

۹۲- می خواهیم زمینی به شکل زیر را کاشی کنیم. کاشی هایی که در اختیار داریم، 3×3 هستند. اگر هیچ کاشی برش داده نشود کمترین مساحتی از این زمین که کاشی نمی شود، کدام است؟ (iranarze.ir)

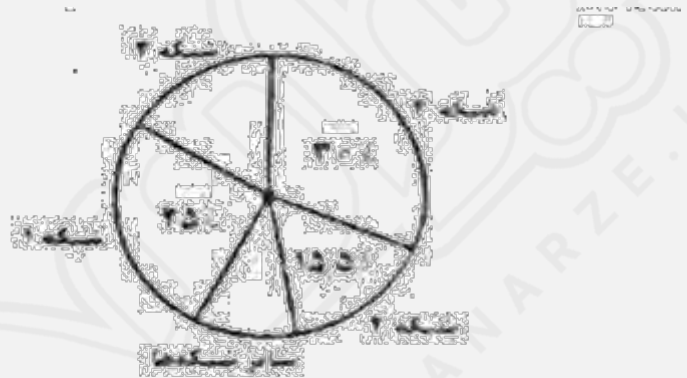


۱۷۱ (۱) ۱۷۰ (۲)

۱۲۱ (۳) ۱۳۰ (۴)

راهنمایی: با توجه به اطلاعات جدول و نمودارها به سوال ها پاسخ دهید.

مجموع برنامه های تولیدی شبکه هایی مختلف صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۳۷۶، برابر ۱۲۰۰۰ برنامه بوده است. برنامه های اطلاعات عمومی شبکه سوم سیما، $\frac{7}{5}$ درصد کل برنامه های تولیدی شبکه دوم سیما بوده است. برخی از اطلاعات جدول و نمودار در دست نیست.



سوم	دوم	شبکه
۲۹۵۰		ورزشی
	۲۴۵	اطلاعات عمومی
۴۰		هنری
۴۵۰	۹۲۵	فرهنگی و اجتماعی

مجموع تولید برنامه های مختلف صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۳۷۶

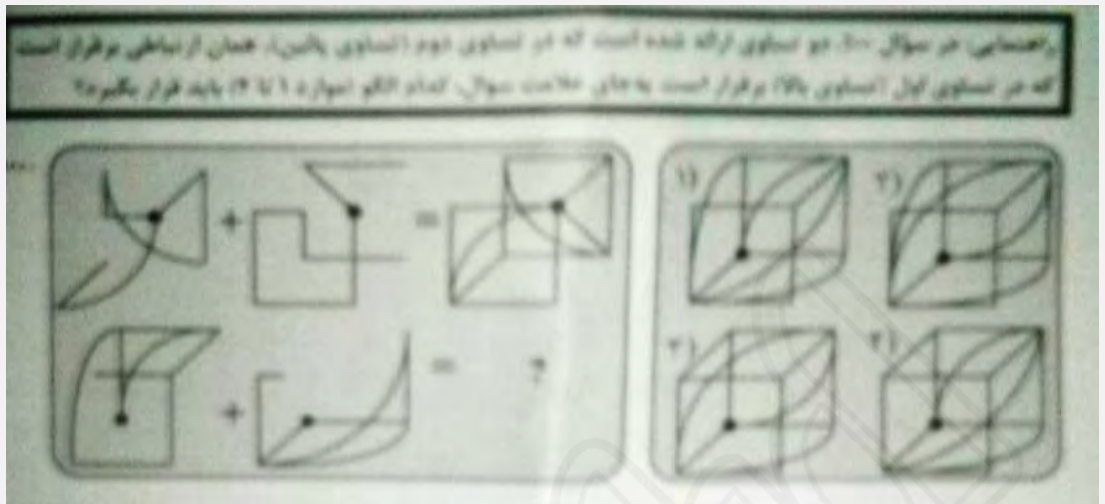
۹۳- تقریباً چند درصد از برنامه های تولیدی شبکه ۲ را برنامه های ورزشی و هنری تشکیل می دهد؟ (iranarze.ir)

۳۷۵ (۱) ۴۴ (۲) ۵۱ (۳) ۴۲۵ (۴)

۹۵- چه تعداد از برنامه ها، در سایر شبکه ها تولید شده است؟ (iranarze.ir)

۸۰۰ (۱) ۹۰۰ (۲) ۱۰۲۰ (۳) ۱۱۴۰ (۴)

راهنمایی در سوال ها از چپ به راست بین الگوها ارتباط خاصی برقرار است به جای علامت سوال کدام الگو (موارد ۱ تا ۴) باید قرار گیرد تا این ارتباط حفظ شود.



(iranarze.ir) - 100

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 دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی ادوار گذشته آموزش و پرورش ، اینجا بنزید

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی آموزش و پرورش ، اینجا بنزید

