

بخشی از محصول:

سوالات آزمون استخدامی فراگیر پنجم سال ۹۷ شامل خوشه های شغلی دوم، سوم و پنجم به همراه پاسخ تشریحی



ایران استخدام

سرویس خصوصی خدمات عام المنفعه اخبار شغل و استخدام

[Www.IranEstekhdam.Ir](http://www.IranEstekhdam.Ir)

! اخطار مهم!

این فایل بخشی از نمونه سوالات اختصاصی و ثبت شده سایت ایران استخدام (شرکت آلتین سیستم) بوده و قوانین مربوط به حوزه حمایت از حقوق مؤلفین و ناشرین جمهوری اسلامی ایران بر آن حاکم می باشد. هرگونه سوء استفاده از این فایل همانند استفاده از محتوا در تهیه کتب و یا قرار دادن تمام یا بخشی از آن در وب سایت های دیگر، چه برای فروش و چه به صورت رایگان شرعاً حرام و قانوناً خلاف مقررات و قوانین کشورمان می باشد. با توجه به هزینه های صرف شده و تلاش صورت گرفته برای تهیه این بسته، در صورت مشاهده یا گزارش هرگونه کپی برداری از آن؛ بدون هیچ گونه تماس قبلی و هشدار اقدام به پیگیری حقوقی خواهیم نمود.

کاربران گرامی لطفا دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول ویژه سوالات آزمون استخدامی فراگیر پنجم سال ۹۷ شامل خوشه های شغلی دوم، سوم و پنجم به همراه پاسخ تشریحی میباشد که به صورت رایگان و برای آشنایی شما عزیزان از کیفیت و محتوای فایل معرفی شده ارائه شده است، لطفاً جهت خرید و دانلود کامل این محصول، روی لینک زیر کلیک فرمایید.

لینک دانلود و خرید بسته کامل



بخش اول:

فناوری اطلاعات و مهارت های هفتگانه I.C.D.L

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۲)

۱- کدام مورد در خصوص درستی یا نادرستی گزاره های زیر در نرم افزار Excel، به ترتیب، صحیح است؟
(www.iranestekhdam.ir)

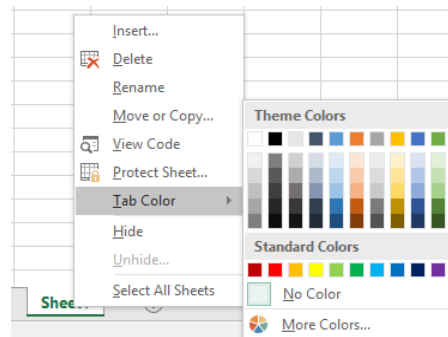
- برای سربرگ کاربرگ ها (Worksheet Tabs)، می توان رنگ های دلخواه تعیین کرد.

- می توان تصویری را به عنوان زمینه یک کاربرگ انتخاب کرد.

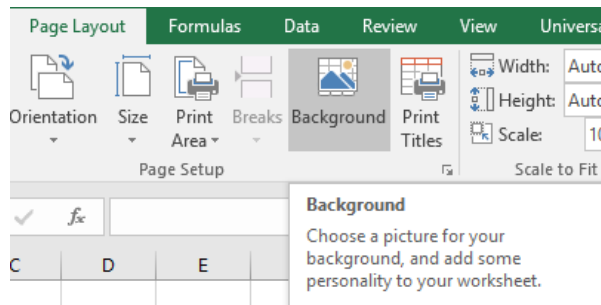
(۱) درست - نادرست (۲) نادرست - درست (۳) نادرست - نادرست (۴) درست - درست

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۴

امکان تعیین رنگ برای سربرگ کاربرگ ها در نرم افزار Excel با کلیک راست بر روی عنوان سربرگ و انتخاب رنگ ها از طریق قسمت tab color وجود دارد.



در نرم افزار اکسل ۲۰۱۶ پس از انتخاب کاربرگی که می خواهیم برای آن تصویر پس زمینه انتخاب کنیم، با ابزار پس زمینه (Background) که در گروه تنظیمات صفحه (Page Setup) از سربرگ طرح بندی صفحات (Page Layout) قرار دارد و سپس باز شدن کادر های محاوره ای درج کردن عکس (Insert Picture) و پس زمینه کاربرگ (Sheet Background) می توانیم برای یک کاربرگ تصویر پس زمینه انتخاب نماییم.

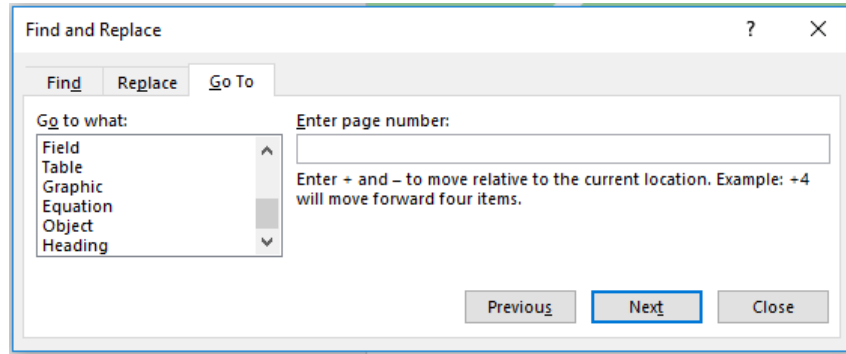


آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۳)

۲- کدام مورد درخصوص ابزار **Go to** در نرم افزار **Word**، صحیح است؟ (www.iranestekhdam.ir)

- (۱) برای رفتن به **Comment** ایجاد شده قبل از مکان فعلی نشانگر، قابل استفاده نیست.
- (۲) تنها کاربرد این ابزار، برای باز کردن و رفتن به سند های دیگر است.
- (۳) از این ابزار می توان برای رفتن به **Heading** های مختلف استفاده کرد.
- (۴) برای رفتن به صفحات موجود قبل از مکان فعلی نشانگر، قابل استفاده نیست.

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۳



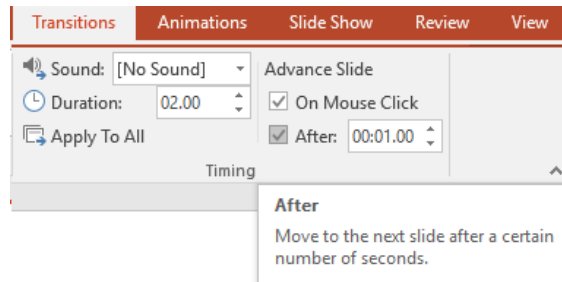
از ابزار **Go To** برای مرور قسمت های مختلف سند استفاده می شود. جهت استفاده از این ابزار لازم است از سربرگ **Home** گروه **Editing** فلش رو به پایین عبارت **Find** کلیک چپ کنید و بر روی گزینه **Go To** کلیک کنید. کلید میانبر این گزینه استفاده از کلید های ترکیبی **Ctrl + G** می باشد. با کلیک بر روی گزینه **Go To** کادر محاوره ای **Find Replace** باز می شود. با توجه به گزینه های موجود در قسمت **Go to What** شما هر کدام از آن موارد را میتوانید کلیک کنید و بین آن ها جابجا شود. از این ابزار برای رفتن به **Comment** های قبلی و بعدی و نیز صفحات قبلی و بعدی استفاده می شود.

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۵)

۳- در ارائه یک فایل **Power Point 2013**، اسلایدها بدون فشردن هیچ کلیدی تغییر می کنند. کدام مورد، به منظور این عمل تنظیم شده است؟ (www.iranestekhdam.ir)

- (۱) **Duration** در سربرگ **Transition**
- (۲) **Duration** در سربرگ **Slideshow**
- (۳) **After** در سربرگ **Transition**
- (۴) **After** در سربرگ **Slideshow**

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۳



با فعال نمودن گزینه **after** از منوی **timing** در سربرگ **Transition**؛ اسلاید به طور اتوماتیک بعد از سپری شدن زمان تنظیم شده در گزینه **after**، بدون فشردن شدن هیچ کلیدی، به اسلاید بعدی خواهد رفت.

کاربران گرامی لطفا دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول ویژه سوالات آزمون استخدامی فراگیر پنجم سال ۹۷ شامل خوشه های شغلی دوم، سوم و پنجم به همراه پاسخ تشریحی میباشد که به صورت رایگان و برای آشنایی شما عزیزان از کیفیت و محتوای فایل معرفی شده ارائه شده است، لطفاً جهت خرید و دانلود کامل این محصول، روی لینک زیر کلیک فرمایید.

لینک دانلود و خرید بسته کامل



بخش دوم :

ریاضی و آمار مقدماتی

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۲)

۱- در یک تصاعد حسابی جمله هفتم برابر ۴ و هر جمله از جمله ماقبل خود به اندازه $\frac{1}{2}$ کمتر است. مجموع هشت جمله اول این تصاعد کدام است؟ (www.iranestekhdam.ir)

(۱) $59/5$ (۲) $49/5$ (۳) ۴۲ (۴) ۷۰

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۳

ابتدا جدولی به شکل زیر برای تعیین جمله های تصاعد حسابی گفته شده در سوال تشکیل می دهیم:

a_1	a_2	a_3	a_4	a_5	a_6	a_7	a_8
۷	۶.۵	۶	۵.۵	۵	۴.۵	۴	۳.۵

برای محاسبه مجموع ۸ جمله اول تصاعد حسابی فوق از فرمول محاسبه مجموع n جمله تصاعد حسابی استفاده می کنیم:

$$S_n = \frac{n[a_1 + a_n]}{2} = \frac{8 \times (7 + 3.5)}{2} = 42$$

و با اینکه می توانیم بصورت معمولی مجموع جملات رو حساب کرده و به جواب ۴۲ برسیم.

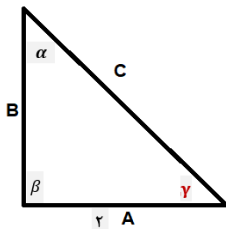
آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۳)

۲- در یک مثلث قائم الزاویه، سینوس یکی از زاویه ها برابر $\frac{\sqrt{5}}{3}$ و طول ضلع مجاور این زاویه برابر ۲ است. اندازه وتر این مثلث کدام است؟ (www.iranestekhdam.ir)

(۱) ۳ (۲) ۹ (۳) ۷ (۴) ۵

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۱

اگر روایای داخلی این مثلث را با حروف α و β و γ و سینوس زاویه γ را برابر مقدار داده شده در نظر بگیریم داریم:



$$\sin \gamma = \frac{\sqrt{5}}{3} \cdot \sin \gamma = \frac{B}{C} = \frac{\sqrt{5}}{3}$$

و با توجه به رابطه مربعیات نسبت های مثلثاتی سینوس و کسینوس داریم:

$$\sin^2 + \cos^2 = 1 \rightarrow \sin^2 \gamma + \cos^2 \gamma = 1 \rightarrow \left(\frac{\sqrt{5}}{3}\right)^2 + \cos^2 \gamma = 1$$

$$\cos^2 \gamma = 1 - \frac{5}{9} = \frac{4}{9} \rightarrow \cos \gamma = \frac{2}{3}$$

$$\cos \gamma = \frac{2}{3} = \frac{A}{C} \rightarrow \frac{2}{3} = \frac{2}{C} \rightarrow C = 3$$

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۵)

۳- ریشه های معادله $4x^2 - 2mx - 1 = 0$ ، سینوس و کسینوس زاویه α هستند. مقدار مثبت m کدام است؟

(www.iranestekhdam.ir)

- (۱) $\sqrt{3}$ (۲) $\sqrt{2}$ (۳) $3\sqrt{2}$ (۴) $\sqrt{6}$

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۲

با توجه به روابط بین ریشه های معادله درجه دوم داریم:

$$\begin{cases} x_1 + x_2 = -\frac{b}{a} \\ x_1 \times x_2 = \frac{c}{a} \end{cases} \Rightarrow \begin{cases} \sin\alpha + \cos\alpha = \frac{m}{2} \quad (1) \\ \sin\alpha \times \cos\alpha = \frac{-1}{4} \quad (2) \end{cases}$$

$$(\sin\alpha + \cos\alpha)^2 = \frac{m^2}{4} \rightarrow \sin^2\alpha + \cos^2\alpha + 2\sin\alpha \times \cos\alpha = \frac{m^2}{4}$$

از روابط مثلثاتی به یاد داریم که: $\sin^2\alpha + \cos^2\alpha = 1$

آنگاه داریم:

$$\sin^2\alpha + \cos^2\alpha = 1 \Rightarrow 1 + 2\sin\alpha \times \cos\alpha = \frac{m^2}{4}$$

با جاگذاری رابطه (۲) در معادله بالا داریم:

$$1 + 2\left(-\frac{1}{4}\right) = \frac{m^2}{4} \rightarrow 1 - \frac{1}{2} = \frac{m^2}{4} \rightarrow \frac{1}{2} = \frac{m^2}{4} \Rightarrow 2m^2 = 4$$

$$m = \mp\sqrt{2}$$

با توجه به اینکه تنها مقدار مثبت m مد نظر میباشد، لذا تنها مقدار مثبت $\sqrt{2}$ جواب سوال می باشد.

کاربران گرامی لطفا دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول ویژه سوالات آزمون استخدامی فراگیر پنجم سال ۹۷ شامل خوشه های شغلی دوم، سوم و پنجم به همراه پاسخ تشریحی میباشد که به صورت رایگان و برای آشنایی شما عزیزان از کیفیت و محتوای فایل معرفی شده ارائه شده است، لطفاً جهت خرید و دانلود کامل این محصول، روی لینک زیر کلیک فرمایید.

لینک دانلود و خرید بسته کامل



بخش سوم :

زبان و ادبیات فارسی و آیین نگارش

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۲)

۱- مفهوم عبارت «همه کس را عقل خود به کمال نماید و فرزند خود به جمال»، از کدام بیت دریافت می شود؟

(www.iranestekhdam.ir)

- | | |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| (۱) هر که در او جوهر دانایی است | بر همه چیزیش توانایی است |
| (۲) در میان جاهل و عاقل بود فرقی سلیم | مدعی گر با تو بد باشد تو با او خوب باش |
| (۳) گر از بسیط زمین عقل منعدم گردد | به خود گمان نبرد هیچ کس که نادانم |
| (۴) از خود را به زیر پای درآر | عقل را جوی و جهل را بگذار |

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۳

این بیت به معنای این است که هرکسی خود را تمام و بدون نقص و ایراد می داند و خود را از نظر عقل و داراییکه مترادف با بیت گزینه سوم می باشد که بیان می دارد که اگر عقل و تفکر جایگاه خود را دست بدهد؛ کسی به نادان بودن و داشتن عیب و ایراد در خود شک نخواهد داشت.

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۳)

۲- کدام بیت، فاقد «غلط املایی» است؟ (www.iranestekhdam.ir)

- | | |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|
| (۱) به قدر غیرت همکار گیرد اوج هر کاری | ز من دارند صائب عندلیبان خوش سفیری را |
| (۲) چون سایه که سر در قدم سرو گزارد | محو است سراپا به سراپای تو ما را |
| (۳) بیار باده که عمری است تا من از سر امن | به کنج عافیت از بحر عیش ننشستم |
| (۴) عشق سازد حسن عالم سوز را در خون دلیر | ذوالفقار شمع باشد بال و پر پروانه را |

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۴

در گزینه اول واژه سفیری درست نیست و شکل صحیح آن بصورت زیر است:

- | | |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| به قدر غیرت همکار گیرد اوج هر کاری | ز من دارند صائب عندلیبان خوش سفیری را |
| در گزینه دوم واژه گزارد درست نیست و شکل صحیح آن بصورت زیر است: | |
| چون سایه که سر در قدم سرو گذارد | محو است سراپا به سراپای تو ما را |
| در گزینه سوم واژه بحر درست نیست و شکل صحیح آن بصورت زیر است: | |
| بیار باده که عمری است تا من از سر امن | به کنج عافیت از بهر عیش ننشستم |

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۵)

۳- در متن زیر، چند مورد «غلط نگارشی» وجود دارد؟ (www.iranestekhdam.ir)

«ارجح تر، آن است که آدمیت را فراموش نکنیم و برای بقای بشریت بکوشیم. قلباً و دروناً در حقیقت روی آریم و از شیاطین پیرهیزیم.»

- (۱) دو (۲) یک (۳) چهار (۴) سه

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۳

ارجح خود صفت تفضیلی بوده و استفاده آن با پسوند "تر" درست نمی باشد.

کاربرد آدمیت درست نمی باشد. افزودن پسوند مصدرساز «یت» به کلمات غیرعربی، اشتباه است.

کاربرد دروناً صحیح نمی باشد. درون یک کلمه فارسی می باشد. تنوین مخصوص زبان عربی است و به هیچ عنوان نباید آن را در کلمات فارسی و یا حتی کلمات بیگانه به کار برد.

در حقیقت روی آریم < به حقیقت روی آریم.

کاربران گرامی لطفا دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول ویژه سوالات آزمون استخدامی فراگیر پنجم سال ۹۷ شامل خوشه های شغلی دوم، سوم و پنجم به همراه پاسخ تشریحی میباشد که به صورت رایگان و برای آشنایی شما عزیزان از کیفیت و محتوای فایل معرفی شده ارائه شده است، لطفاً جهت خرید و دانلود کامل این محصول، روی لینک زیر کلیک فرمایید.

لینک دانلود و خرید بسته کامل



بخش چهارم :

معارف اسلامی

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۲)

۱- از دقت در آیه شریفه (أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبْلِ كَيْفَ خَلَقْتُمْ)، به کدام برهان پی می بریم؟ (www.iranestekhdam.ir)

(۱) فطرت (۲) علّیت (۳) تکامل (۴) نظم

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۴

برهان نظم یکی از رایج ترین براهینی است که بر وجود خدا اقامه شده است. این برهان، تاریخی به بلندای عمر انسان دارد. آدمیان از دیرباز با مشاهده پدیده های منظم و هماهنگ جهان، از خود پرسیده اند که این نظم و هماهنگی معلول چیست؟ قرآن کریم؛ نیز به برهان نظم بسیار بها می دهد و انسانها را دعوت می کند که در خلقت پیچیده موجودات و آسمانها و زمین و کوهها بیندیشند. خداوند کریم در این آیه می فرماید:

أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبْلِ كَيْفَ خَلَقْتُمْ: آیا به تشر نمی نگرید که چگونه آفریده شده است.

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۳)

۲- آیه شریفه (فِطْرَةَ اللَّهِ الَّتِي فَطَرَ النَّاسَ عَلَيْهَا)، با کدام مورد مطابقت معنایی دارد و ناظر بر کدام یک از ابعاد روح انسان است؟

(www.iranestekhdam.ir)

(۱) خدایا، تو قلب را بر محبت خود آفریدی. - گرایشی

(۲) من خدایی را که نمی بینم، عبادت نمی کنم. - گرایشی

(۳) من خدایی را که نمی بینم، عبادت نمی کنم. - ادراکی

(۴) خدایا، تو قلب را بر محبت خود آفریدی. - ادراکی

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۱

ابعاد روح و روان انسان :

انسان دارای دو بعد ادراکی و گرایشی است.

۱- بعد ادراکی:

بعد ادراکی انسان از دو بخش تشکیل می شود:

الف - ادراک نظری

ب - ادراک عملی

مراد از ادراک نظری ، شناخت مواردی است که به عقل نظری مربوط است مانند شناخت خدا، شناخت توحید ، شناخت خود و مراد از ادراک عملی چیزی است که مربوط به حوزه عمل است یعنی بایدها و نبایدها و خوبها و بد ها .مانند اینکه عدالت و صداقت خوب است و ظلم و دروغ بد است .

۲- بعد گرایشی:

مراد از بعد گرایشی ، همان تمایلات درونی انسان است.

امیر مومنان حضرت علی (ع) می فرماید:

خداوندا! تو قلبها را بر محبت خود آفریده ای.

اگر محبت و میل به خدا، آمیخته با وجود آدمی است، دیگر انفکاک آن از وجود او مکان ندارد.

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۵)

۳- عبارت «عبادت مستلزم شناخت معبود در حد توان انسان است»، ناظر بر فهم کدام آیه شریفه است؟

(www.iranestekhdam.ir)

(۱) (سَتَرِيهِمْ آيَاتِنَا فِي الْاَفَاقِ وَ فِي اَنْفُسِهِمْ)

(۲) (وَ مَا خَلَقْتُ الْجِنَّ وَالْاِنْسَ اِلَّا لِيَعْبُدُوْنَ)

(۳) (اَفَحَسِبْتُمْ اَنْمَّا خَلَقْنَاكُمْ عَبَثًا وَّ اَنْكُمْ اِلَيْنَا لَا تُرْجَعُوْنَ)

(۴) (اَطِيعُوا اللّٰهَ وَّ اَطِيعُوا الرَّسُوْلَ وَّ اُولٰٓئِیْ الْاَمْرِ مِنْكُمْ)

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۲

خدا از یک سو انسان را به عبودیت دعوت می کند. چنان چه در آیات می فرماید:

«مَا خَلَقْتُ الْجِنَّ وَالْاِنْسَ اِلَّا لِيَعْبُدُوْنَ»

« من جنّ و انس را نیافریدم جز برای این که عبادتم کنند.»

از سوی دیگر عبادت، مستلزم معرفت و شناخت به معبود است. البته تا اندازه ای که در توانایی انسان باشد؛ زیرا عبادت، بدون شناخت به معبود ارزشی ندارد.

کاربران گرامی لطفا دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول ویژه سوالات آزمون استخدامی فراگیر پنجم سال ۹۷ شامل خوشه های شغلی دوم، سوم و پنجم به همراه پاسخ تشریحی میباشد که به صورت رایگان و برای آشنایی شما عزیزان از کیفیت و محتوای فایل معرفی شده ارائه شده است، لطفاً جهت خرید و دانلود کامل این محصول، روی لینک زیر کلیک فرمایید.

لینک دانلود و خرید بسته کامل



بخش پنجم:

زبان انگلیسی - عمومی

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۲)

1- The test takers had 45 minutes to complete the difficult test, but they knew that they needed more time in order to finish it. ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1) significantly 2) reluctantly 3) approximately 4) enormously

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۳

با توجه به معنی جمله، آزمون دهندگان می بایست در مدت زمان تقریبی ۴۵ دقیقه آزمون سختی را پاسخ می دادند اما می دانستند که آنها زمان بیشتری برای اتمام آزمون نیاز دارند، گزینه ۳ به معنی تقریبی بهترین پاسخ می باشد.

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۳)

2- As football's playing systems became more rationalized, players to stay in set positions but to be more adaptable. ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1) were no longer expected 2) no longer did they expect
3) were no longer expecting 4) had no longer expected

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۱

توضیح: با توجه به معنی جمله، زمانی که سیستم بازی فوتبال متفکرانه تر شد، از بازیکنان انتظار قرار گرفتن در موقعیت های تعیین شده نمی رفت اما سازگار بودند، گزینه ۱ بهترین پاسخ می باشد.

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۵)

3- go on vacation became a topic for heated debate among their parents.

([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1) That where should they 2) Where should they
3) That where they should 4) Where they should

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۴

معنی جمله:

تصمیم گیری در مورد جایی که آنها می خواهند بروند، به یه موضوع برای یک مناظره گرم تبدیل شد.
در جای خالی مورد نظر عبارت اسمی (جمله اسمیه) یا noun clause قرار می گیرد نه جمله پرسشی؛ و از کلمات اشاره استفاده نمی شود.

کاربران گرامی لطفا دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول ویژه سوالات آزمون استخدامی فراگیر پنجم سال ۹۷ شامل خوشه های شغلی دوم، سوم و پنجم به همراه پاسخ تشریحی میباشد که به صورت رایگان و برای آشنایی شما عزیزان از کیفیت و محتوای فایل معرفی شده ارائه شده است، لطفاً جهت خرید و دانلود کامل این محصول، روی لینک زیر کلیک فرمایید.

لینک دانلود و خرید بسته کامل



بخش ششم:

اطلاعات عمومی ، دانش اجتماعی و قانون اساسی

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۲)

- ۱- به موجب قانون اساسی، اساساً مسئولیت امور برنامه و بودجه کشور بر عهده کدام مرجع است؟ (www.iranestekhdam.ir)
- (۱) وزیر امور اقتصادی و دارایی
(۲) هیئت وزیران
(۳) رئیس جمهور
(۴) رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۳

بر طبق اصل ۱۲۶ قانون اساسی کشور، رییس جمهور مسئولیت امور برنامه و بودجه و امور اداری و استخدامی کشور را مستقیماً بر عهده دارد و می تواند اداره آنها را به عهده دیگری بگذارد.

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۳)

- ۲- کدام یک از مقام های زیر، از اعضای دائمی شورای عالی امنیت ملی است؟ (www.iranestekhdam.ir)
- (۱) وزیر امور خارجه
(۲) دبیر شورای نگهبان
(۳) وزیر دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح
(۴) رئیس مجلس خبرگان

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۱

اعضای فعلی شورای عالی امنیت ملی، با توجه به مقام سیاسی و بر اساس شخصیت حقوقی خود عبارتند از:

حسن روحانی: (رئیس جمهور و رئیس شورای عالی امنیت ملی)
علی لاریجانی: (رئیس مجلس شورای اسلامی)
صادق لاریجانی: (رئیس قوه قضائیه)
محمد باقر نوبخت: (معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور)
علی شمخانی: (دبیر شورای عالی امنیت ملی و نماینده مقام رهبری در شورا)
سعید جلیلی: (نماینده مقام رهبری در شورا)
محمدحسین باقری: (رئیس ستاد فرماندهی کل نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران)
سید عبدالرحیم موسوی: (فرمانده ارتش جمهوری اسلامی ایران)
محمدعلی جعفری: (فرمانده سپاه پاسداران انقلاب اسلامی)
عبدالرضا رحمانی فضلی: (وزیر کشور و رئیس شورای امنیت کشور)
محمدجواد ظریف: (وزیر امور خارجه)
سید محمود علوی: (وزیر اطلاعات)
وزیر یا مسئول مربوط به موضوع در حال بررسی در شورا: (عضو غیر دائم/متغیر، با حق رأی)

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۵)

- ۳- رسیدگی به شکایت از کدام مورد زیر، در صلاحیت نظارتی کمیسیون اصل ۹۰ قانون اساسی قرار ندارد؟ (www.iranestekhdam.ir)

- (۱) مجلس شورای اسلامی
(۲) سازمان بازرسی کل کشور
(۳) هیئت وزیران
(۴) شورای نگهبان

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۴

هرکس شکایتی از طرز کار مجلس یا قوه مجریه یا قوه قضائیه داشته باشد، می تواند شکایت خود را کتباً به مجلس شورای اسلامی عرضه کند. سازمان بازرسی کل کشور در حوزه رسیدگی به طرز کار قوه قضائیه و شکایات مربوطه قرار دارد.

کاربران گرامی لطفاً دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول ویژه سوالات آزمون استخدامی فراگیر پنجم سال ۹۷ شامل خوشه های شغلی دوم، سوم و پنجم به همراه پاسخ تشریحی میباشد که به صورت رایگان و برای آشنایی شما عزیزان از کیفیت و محتوای فایل معرفی شده ارائه شده است، لطفاً جهت خرید و دانلود کامل این محصول، روی لینک زیر کلیک فرمایید.

لینک دانلود و خرید بسته کامل



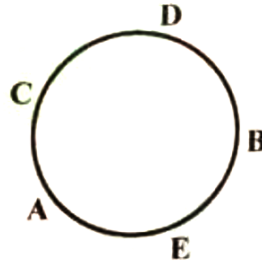
بخش هفتم:

هوش و استعداد تحصیلی و شغلی

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۲)

راهنمایی: متن زیر را به دقت بخوانید و صحیح ترین پاسخ را برای سؤال ۱ انتخاب کنید و در پاسخنامه علامت بزنید.
(Www.iranestekhdam.ir)

پنج نفر به اسامی A، B، C، D و E، دور یک میز دایره ای، مطابق شکل زیر، نشسته و مشغول صرف شام هستند. این پنج نفر اعضای یک خانواده، شامل پدر، مادر، دختر، پسر و عروس خانواده هستند. اطلاعات زیر، در خصوص نحوه نشستن افراد موجود است:

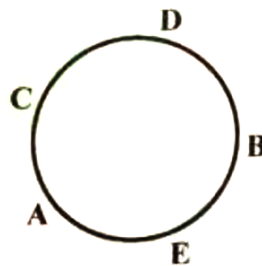


- حداقل یکی از افرادی که کنار E نشسته است، زن است.
- پدر خانواده، دقیقاً بین D و عروسش نشسته است.
- یکی از زن ها، دقیقاً بین دو مرد نشسته است.

۱- اگر A مادر خانواده باشد، کدام مورد صحیح است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) D، همسر E است.
(۲) A و C، مادر و دختر هستند.
(۳) D و C، خواهر و برادر هستند.
(۴) C، پدر B است.

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۳



- فرد A: مادر
فرد B: پدر
فرد C: پسر
فرد D: دختر
فرد E: عروس

اگر A مادر خانواده باشد، از آنجایی که پدر بین فرد D و عروس خانواده می باشد؛ لذا فرد B پدر بوده و فرد E عروس خانواده خواهد بود و با توجه به اطلاعات خود مسئله که یکی از زن ها، دقیقاً بین دو مرد نشسته است، پس فرد D دختر و فرد C پسر خواهد بود یعنی D و C خواهر و برادر می باشند.

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۳)

راهنمایی: سؤال ۲ را به دقت بخوانید و جواب سؤال را در پاسخنامه علامت بزنید. (www.iranestekhdam.ir)

۲- سرعت رنگ کردن ۴ نقاش جوان، طوری است که هر کدام از نفر قبلی خود، از نظر سرعت، ۲ برابر سریع تر است و سرعت رنگ کردن ۳ نقاش میانسال نیز طوری است که هر کدام از نفر قبلی خود، از نظر سرعت، ۲ برابر سریع تر است. سریع ترین نقاش جوان، ۱۰ مترمربع از دیواری را در یک روز و کندترین نقاش میانسال، ۵ مترمربع از همان دیوار را در ۲ روز رنگ می کنند. اگر کندترین نقاش جوان و سریع ترین نقاش میانسال، همزمان شروع به رنگ کردن یک دیوار به مساحت ۱۸۰ مترمربع کنند، رنگ کردن کامل این دیوار، چند روز طول خواهد کشید؟ (www.iranestekhdam.ir)

۱۸ (۴)

۱۷ (۳)

۱۶ (۲)

۱۹ (۱)

پاسخ کارشناس ایران استخدام : گزینه ۲

ابتدا داده های مسئله را مورد بررسی قرار می دهیم:
اگر سرعت کار هر نقاش جوان را با v نشان دهیم آنگاه خواهیم داشت:

سرعت نقاش جوان اول: v

سرعت نقاش جوان دوم: $2v$

سرعت نقاش جوان سوم: $4v$

سرعت نقاش جوان چهارم: $8v$

در ادامه فرضیات مسئله اگر سرعت کار هر نقاش میانسال را با w نشان دهیم آنگاه خواهیم داشت:

سرعت نقاش میانسال اول: w

سرعت نقاش میانسال دوم: $2w$

سرعت نقاش میانسال سوم: $4w$

با توجه به اینکه سریع ترین نقاش جوان، ۱۰ مترمربع از دیواری را در یک روز کار می کند ، پس کندترین نقاش جوان با سرعت v ، قادر به رنگ آمیزی $\frac{10}{8}$ نسبت کار سریعترین نقاش یعنی ۱،۲۵ متر مربع در یک روز خواهد بود.

همچنین با توجه به اینکه کند ترین نقاش میانسال ۵ مترمربع از دیوار را در ۲ روز کار می کنند، پس ۲،۵ متر مربع را در یک روز کار می کنند، لذا سریعترین نقاش میانسال با سرعت $4w$ میران کاری برابر با ۱۰ متر مربع در روز خواهد بود.

حال با توجه به دو حالت ذکر شده در بالا، کند ترین نقاش جوان در یک روز ۱،۲۵ متر مربع از دیوار را رنگ کرده و سریعترین نقاش میانسال در یک روز ۱۰ متر مربع از دیوار را رنگ می کند.

حال اگر هر دو به صورت همزمان مشغول به کار شوند، در یک روز ۱۱،۲۵ مترمربع از دیوار را رنگ خواهند کرد. لذا با توجه به این مورد، برای رنگ کردن ۱۸۰ متر از این نوع دیوار در صورت کار همزمان دو نقاش ذکر شده برای محاسبه مدت زمان لازم ، خواهیم داشت:

$$\frac{180}{11.25} = 16 \text{ روز}$$

آزمون استخدامی فراگیر پنجم در سال ۹۷ (خوشه شغلی ۵)

راهنمایی: برای پاسخگویی به سؤال ۳، لازم است موقعیتی را که در سؤال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه‌ای را که فکر می‌کنید پاسخ مناسب‌تری برای سؤال است، انتخاب کنید. سؤال را با دقت بخوانید و با توجه به واقعیت‌های مطرح شده در 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. (www.iranestekhdam.ir)

۳- این تصور کهنه که گویا کودکان و نوجوانان دانش‌آموز قادر نیستند فلسفه، به ویژه روش درست اندیشیدن و روش درست زیستن را بیاموزند، نگرشی واپس‌گراست و دانش‌آموزان ما را از مهارت‌های بسیار ضروری برای زندگی در عصر حاضر محروم می‌سازد. جای تعجب است که از گذشته تا به حال، درس‌های مربوط به تاریخ، ادبیات، هنر، بینش دینی، دانش اجتماعی و سایر دروس پیچیده و انتزاعی را در برنامه‌های درسی دانش‌آموزان دبستانی و راهنمایی داشته‌ایم، اما گمان می‌کنیم که آنها ظرفیت‌های لازم برای آموختن چگونگی تفکر و روش درست اندیشیدن و درست زیستن را ندارند. در واقع، مشکل از سوی دانش‌آموزان نیست. مشکل از بدفهمی‌های اندیشه سنتی است که ما گرفتار آن شده‌ایم و جرأت نوآوری و متحول کردن برنامه‌های درسی را نداریم. کدام مورد را می‌توان به درستی، از متن فوق استنباط کرد؟ (www.iranestekhdam.ir)

(۱) تأثیر اندیشه سنتی در نظام آموزشی آنقدر زیاد است که دانش‌آموزان حتی لحظه‌ای هم به خود اجازه نمی‌دهند که لزوم درس انتزاعی را زیر سؤال ببرند.

(۲) لازم است از حجم دروسی چون تاریخ، ادبیات، هنر و غیره بکاهیم، زیرا این دروس، وقت کافی برای واقع‌بینی و اندیشه فلسفی برای دانش‌آموزان باقی نمی‌گذارند.

(۳) اگر دانش‌آموزان تفکر و روش درست اندیشیدن را نیاموزند، نمی‌توانند در تحصیل مطالب موجود در درس‌های دیگر هم، آن‌طور که باید و شاید، موفق باشند.

(۴) چنانچه بخواهیم دانش‌آموزان ما بهتر بتوانند با چالش‌های زندگی در عصر حاضر برخورد کنند، نیاز است که در برنامه درسی آنها تغییری ایجاد کنیم.

پاسخ کارشناس ایران استخدام: گزینه ۴

در گزینه ۱ به دلیل اینکه دانش‌آموز را مخاطب قرار داده؛ لذا برای مخالفت با تفکر انتزاعی صحیح نمی‌باشد چون در متن اشاره شده که دانش‌آموز هنوز ظرفیت آن را پیدا نکرده است. بنابراین گزینه ۴؛ درست‌ترین استنباطی هست که می‌شود از متن بالا داشت.

کاربران گرامی لطفا دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول ویژه سوالات آزمون استخدامی فراگیر پنجم سال ۹۷ شامل خوشه های شغلی دوم، سوم و پنجم به همراه پاسخ تشریحی میباشد که به صورت رایگان و برای آشنایی شما عزیزان از کیفیت و محتوای فایل معرفی شده ارائه شده است، لطفاً جهت خرید و دانلود کامل این محصول، روی لینک زیر کلیک فرمایید.

لینک دانلود و خرید بسته کامل