



بسته رایگان سوالات ویژه

استخدامی مهندسی الکترونیک آریا

مشخصات بسته کامل:

- دارای پاسخنامه تستی و تشریحی
- ۱۵۴ صفحه با قابلیت پرینت
- شامل ۷ ماده درسی
- با قابلیت پرینت

شامل نمونه سوالات استخدامی دروس عمومی با
پاسخنامه

توجه!

نمونه سوالات حاضر به صورت اختصاصی توسط فروشگاه کالاهای دانلودی ایران عرضه تهیه و ثبت شده است و هر گونه کپی برداری و انتشار آن توسط افراد سودجو، بدون اخطار قبلی، پیگرد قانونی به همراه خواهد داشت.

۱- زبان پشتتو، از زبان‌های رسمی کدام همسایه ایران است؟

(آموزش و پرورش سال ۹۴) (اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی)

- ۴) ترکمنستان ۳) پاکستان ۲) افغانستان ۱) آذربایجان

پاسخ صحیح : گزینه ۲

پشتتو نام یکی از دو زبان رسمی در افغانستان و از شاخه زبان‌های ایرانی شمال‌شرقی است. گویشوران آن قوم پشتون می‌باشند و در افغانستان و پاکستان و هند زندگی می‌کنند. دو زبان اصلی مردم افغانستان فارسی دری و پشتتو، هر دو از شاخه ایرانی خانواده هندواروپایی است و در قانون اساسی جدید افغانستان نیز، هر دوی این زبان‌ها را بعنوان زبان‌های رسمی پذیرفته شده‌است

۲- تعداد جواب‌های نامعادله $|x - x^3| \leq x$ در مجموعه اعداد طبیعی، کدام است؟

(دستگاه‌های اجرایی - اسفند ۹۴) (ریاضی و آمار مقدماتی)

- ۴) ۴ ۳) ۱ ۲) ۲ ۱) ۳

پاسخ صحیح : گزینه ۳

$$\begin{aligned} |x - x^3| &\leq x \rightarrow -x \leq (x - x^3) \leq x \rightarrow (x - x^3) \leq x, (x - x^3) \geq -x \\ (x - x^3) &\leq x \rightarrow -x^3 \leq 0 \rightarrow x \geq 0 \\ (x - x^3) &\geq -x \rightarrow 2x - x^3 \geq 0 \rightarrow x(2 - x^2) \geq 0 \rightarrow x \geq 0, 2 - x^2 \geq 0 \rightarrow x \leq \sqrt{2} \end{aligned}$$

ما بین x بزرگتر مساوی 0 و x کوچکتر مساوی رادیکال 2 تنها عدد 1 عدد طبیعی است پس جواب گزینه ۳ است.

۳- انتخاب کدام فرمت عددی برای یک سلول از یک کاربرگ باعث می‌شود که محتویات آن سلول که فقط عدد می‌باشد، به شکل کسری نمایش داده شود؟

(آموزش و پرورش سال ۹۴) (فناوری اطلاعات - مهارت‌های هفت گانه ICDL)

- Fraction (۴) Number (۳) Currency (۲) Accounting (۱)

پاسخ صحیح : گزینه ۴

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی شرکت مهندسی الکا آریا، اینجا کلیک نمایید.

۴- در طراحی یک فایل power point کدام مورد وضوح بشری دارد؟

(تامین اجتماعی، سال ۹۴) (فناوری اطلاعات - مهارت‌های هفت گانه ICDL)

۲) نوشه های تاریک با پس زمینه روشن

۱) نوشه های روشن با پس زمینه های تاریک

۴) نوشه های روشن با پس زمینه روشن

۳) نوشه های تاریک با پس زمینه تاریک

پاسخ صحیح : گزینه ۲

در طراحی پاورپوینت بهتر است از نوشه های تاریک با پس زمینه ای روشن استفاده شود تا وضوح بیشتری داشته باشد.

۵- در یک ایستگاه مترو ، دو برابر مسافرانی که از قطار پیاده می شوند، مسافر جدید سوار قطار می شود که این امر ، باعث افزایش ۶۰ درصدی تعداد مسافران اولیه قطار می شود، بعد از حرکت قطار ، چند درصد از مسافران در این ایستگاه سوار نشده اند؟ (یا به عبارتی مسافران قبلی هستند؟ (دستگاه های اجرایی - خرداد ۹۴) (هوش و توانمندی های عمومی)

۴۰) ۴

۳۰) ۳

۲۵) ۲

۲۰) ۱

پاسخ صحیح : گزینه ۴

اگر X تعداد اولیه مسافران باشد و 7 تعداد مسافران پیاده شده باشد داریم

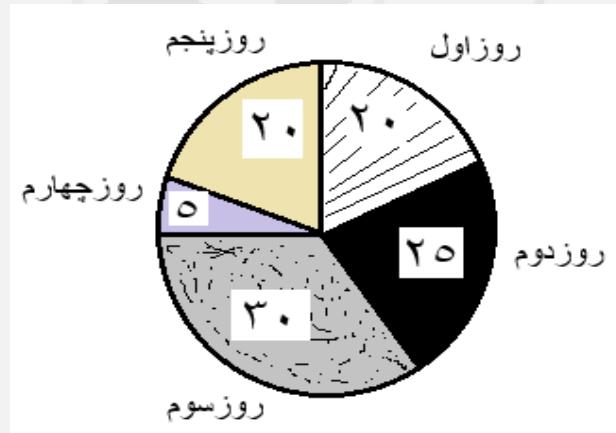
$$X - y + 2y = X + (0.6X)$$

$$y = 0.6X$$

بنابراین $100 - 60 = 40$ درصد مسافران اولیه هستند.

با توجه به اطلاعات و نمودار زیر، به سؤال ۶ و ۷ پاسخ دهید. (دستگاه های اجرایی، سال ۹۴) (هوش و توانمندی های عمومی)

- اداره ای کارمندان خود را به تعطیلات برده و آن ها را همزمان در هتلی اسکان می دهد. مدت اسکان برای هر کارمند، دلخواه، پیوسته و حداقل ۵ روز است. نمودار زیر، درصد کارمندانی که عصر روز اول، دوم، ... و پنجم هتل را ترک می کنند، نسبت به کل کارمندان نشان می دهد.



برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی شرکت مهندسی الکا آریا، اینجا کلیک نمایید.

۶- در هر روز، درصدی از کارمندان موجود در هتل، هتل را ترک می کنند. این درصد، در کدام روزها با هم برابر است؟

(دستگاه های اجرایی، سال ۹۴) (هوش و توانمندی های عمومی)

- ۱) اول و دوم ۲) دوم و سوم ۳) اول و چهارم ۴) سوم و چهارم

پاسخ صحیح : گزینه ۳

با فرض اینکه ۱۰۰ نفر در هتل باشد

درصد نسبت به روز	درصد نسبت به کل افراد	تعداد افراد باقی مانده	روز
۲۰	۲۰	۱۰۰	اول
۳۱.۲۵	۲۵	۸۰	دوم
۵۴.۵۴	۳۵	۵۵	سوم
۲۰	۵	۲۵	چهارم
۱۰۰	۲۰	۲۰	پنجم

۷- محل استقرار «دیوان کیفری بین المللی» کجاست؟ (دستگاه های اجرایی - خرداد ۹۴) (اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی)

- ۱) لاهه ۲) لندن ۳) نیویورک ۴) واشنگتن

پاسخ صحیح : گزینه ۱

دیوان کیفری بین المللی (به انگلیسی: International Criminal CourtICC) اولین دادگاه دائمی بین المللی برای رسیدگی به جرایم نسل کشی، جنایات علیه بشریت، جنایت جنگی و جنایت تجاوز جنسی است که مقر آن در لاهه، هلند قرار دارد.

۸- معنی واژه های «مغبیر، غشا» به ترتیب کدام است؟ (تمامی اجتماعی، سال ۹۴) (زبان و ادبیات فارسی)

- ۱- تیرگی - درماندگی
۲- تیره بخت - شامگاه
۳- غبارآلوده - پوشیدگی
۴- تیره - خوراک شبانه

پاسخ صحیح : گزینه ۳

مغبیر: غبارآلوده، تیره رنگ، خاک آلود، گرد زده [مُغَبِّر]

غشا: پوشیدگی، پوشش، حجاب

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی شرکت مهندسی الکترونیک آریا، اینجا کلیک نمایید.

۹- حاصل عبارت $\left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^6 \times \frac{2}{3} \times \frac{1}{27^2}$ چیست؟ (ثبت اسناد، سال ۹۳) (ریاضی و آمار مقدماتی)

$\frac{-2}{3^{-10}}$ (۴)

$\frac{-2}{3^{10}}$ (۳)

$\frac{2}{3^{10}}$ (۲)

$\frac{2}{3^{-10}}$ (۱)

پاسخ صحیح : گزینه ۲

$$\left(\frac{1}{\sqrt{3}}\right)^6 = \left(\frac{1}{3}\right)^3 = \left(\frac{1}{3^3}\right)$$

$$\left(\frac{1}{27^2}\right) = \left(\frac{1}{(3^3)^2}\right) = \left(\frac{1}{3^6}\right)$$

$$\left(\frac{1}{3^3}\right) \times \frac{2}{3} \times \left(\frac{1}{3^6}\right) = \frac{2}{3^{10}}$$

۱۰- به طور معمول، اولین اسلاید در یک فایل **PowerPoint**، چه نوع اسلایدی است؟ (دستگاه های اجرایی - اسفند ۹۴) (فناوری اطلاعات - مهارت‌های هفت گانه ICDL)

Blank (۴)

Title Slide (۳)

Title only (۲)

Title and Content (۱)

پاسخ صحیح : گزینه ۳

هنگامیکه وارد Power-Point می شویم Title slide به عنوان اولین اسلاید دیده می شود

۱۱- قدیمی ترین نهاد منطقه‌ای در خاورمیانه، کدام است؟ (تمامین اجتماعی، ۹۳) (اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی)

۴) سازمان همکاری اسلامی

۳) شورای همکاری خلیج فارس

۲) اتحادیه عرب

۱) اوپک

پاسخ صحیح : گزینه ۲

سازمان همکاری اسلامی ۱۹۶۹

شورای همکاری خلیج فارس ۱۹۸۱

اوپک: ۱۹۶۰

۱۹۴۵ اتحادیه عرب:

۱۲- دانشی که یک بار به طور کامل مستندسازی شده و به صورت نوشته بیان شده است، می تواند کم کم به اشتراک گذاشته شود. به عبارت بهتر، تبدیل دانش به مسئله انتقال، بستگی به سازمانی به عنوان پایگاه دانش دارد که در آن جا می توان آن را تحت مدیریت و مشارکت قرار داد. در غیر این صورت، این دانش کاملا شخصی باقی می ماند و انتقال آن غیرممکن خواهد بود.

نتیجه گیری متن فوق، بر کدام یک از مفروضات زیر بنا شده است؟ (آموزش و پژوهش، سال ۹۴) (هوش و توانمندی های عمومی)

۱) تنها راه برای توزیع دانش، گذرگاه پایگاه دانش است

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی شرکت مهندسی الکترونیک آریا، اینجا کلیک نمایید.

- ۲) میزان دانشی که تولید میشود، با ظرفیت موجود انتقال آن باید هماهنگی داشته باشد.
- ۳) دلیل شخصی ماندن برخی دانش ها، ناآگاهی تولید کنندگان آنها از مجاری - انتقال دانشی است.
- ۴) دانشمندان باید در کار مستندسازی دانش، خوب دقت کنند تا دانش آنها، مقبولیت لازم برای پذیرش در پایگاه دانش را داشته باشد.

پاسخ صحیح : گزینه ۱

۱۳- با توجه به آیه ء شریفه ء قُلِ الْحَقُّ مِنْ رِبِّكُمْ فَمَنْ شَا فَلَيَؤْمِنْ وَ مَنْ شَا فَلَيَكُفُرْ (بگو دین حق همان است که از جانب پروردگار شما آمد پس هر که می خواهد ایمان آورده و هر کسی خواست کافر گردد)، بیانگر کدام امر است؟ (دستگاه های اجرایی، سال ۹۴) (معارف اسلامی)

- ۱) حرکت انسان در روابط اجتماعی، موید اختیار و جبر است.
- ۲) خداوند انسان را مختار آفرید تا از خوبی ها و بدی ها درس بگیرد.
- ۳) شرک و توحید یا ایمان و کفر، ریشه در اختیار انسان دارد.
- ۴) قرآن به صراحت، کفر را مذمت می کند و انکار ایمان از سر اختیار است.

پاسخ صحیح : گزینه ۳

با توجه به معنی آیه که می گوید: هر کس که میخواهد ایمان بیاورد و هر کس که میخواهد کافر شود؛ اختیار آدمی نشان داده شده است.

۱۴- در بیت زیر، نقش واژه های «زیبایی»، «گم» و «وطن» به ترتیب کدام است؟ (دستگاه های اجرایی، سال ۹۴) (زبان و ادبیات فارسی)

- | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| وین حال فرایاد من آورد وطن را | «گم شد ز نظر آن همه زیبایی و آثار |
| ۱) نهاد - مفعول - متمم | (۲) نهاد - مسنده - مفعول |
| ۳) متمم - نهاد - مفعول | (۴) متمم - نهاد - مسنده |

پاسخ صحیح : گزینه ۲

نهاد: هر جمله شامل دو بخش نهاد و گزاره است. نهاد واژه یا گروهی از واژگان یک بند یا جمله است که درباره ای آن خبری می دهیم. (آن همه زیبایی از نظر گم شد) درباره ای زیبایی صحبت می کنیم؛ پس نهاد، «زیبایی» است.

مسنده: فعل استنادی یا همان فعل ربطی برای «نسبت دادن و پذیرفتن حالت» به کار می رود. این افعال عبارتند از:
است - بود - شد - گشت - گردید - خواهد شد - می شود - نمی شود - نشد - باشد - نمی باشد - نیست - نشد - شده است

به اول فعل های استنادی، کلمه های «چگونه؟» یا «چه؟» اضافه می کنیم و مسنده را به دست می آوریم؛

آن همه زیبایی «چه» شد؟ گم

مفهول: «را» علامت مفعول است. مفعول معمولاً همراه «را» و در جواب پرسش (چه کسی را) و (چه چیزی را) می آید.

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی شرکت مهندسی الکا آریا، اینجا کلیک نمایید.

۱۵- اگر مجموعه A، تمام اعداد زوج دو رقمی مضرب ۳ و مجموعه B تمام اعداد دو رقمی مضرب ۶ و کوچک‌تر از ۵۰ باشد،

مجموعه (B-A) چند عضو دارد؟ (دستگاه‌های اجرایی - ۹۹) (ریاضی و آمار مقدماتی)

۸ (۴)

۳) عضوی ندارد

۶ (۲)

۷ (۱)

پاسخ صحیح: گزینه ۳

۱۶- تجلی توحید عملی در فرد و جامعه، به ترتیب کدامند؟ (دستگاه‌های اجرایی - خرداد ۹۴) (معارف اسلامی)

۱) یگانه شدن انسان برای خدا - تحقق قسط و عدالت

۲) یگانه شدن انسان برای خدا - اطاعت از پیامبر (ص)

۳) اعتقاد خالص به خدا داشتن - اطاعت از پیامبر (ص)

۴) اعتقاد خالص به خدا داشتن - تحقق قسط و عدالت

پاسخ صحیح: گزینه ۱

توحید عملی دارای دو بعد است: ۱- توحید فردی ۲- توحید اجتماعی

توحید عملی «یگانه شدن» انسان است

نتایج توحید عملی در بعد اجتماعی: ستمگران بر جامعه حاکم نمی‌شوند، روابط فرهنگی سیاسی و اقتصادی به هماهنگی می‌رسد، جامعه زیبا می‌شود، عدالت اجتماعی در همه ابعاد آن واقعیت می‌یابد

17- When youthe interview, remember to bring some samples of your work.

1) Apply

2) achieve

3) Switch

4) attend

(دستگاه‌های اجرایی - اسفند ۹۴) (زبان انگلیسی عمومی)

ترجمه سوال ۱۷- وقتی شما در یک مصاحبه، بیاد داشته باشید که حتماً برخی از نمونه کارهای خود را به همراه ببرید.

۴- حضور یافتن، شرکت کردن

۳- تعویض کردن

۱- اعمال کردن ۲- دستیابی

پاسخ صحیح: گزینه ۴

در یک مصاحبه باید شرکت کنید یا حضور یابید (attend)

18- When you buy a bond a corporation or a government, you are lending the corporation or the government a fixed amount of money.

(بانک سپه، سال ۹۳) (زبان انگلیسی)

۱) Is issued by

2) issued by

3) Is issuing from

4) that issues with

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی شرکت مهندسی الکا آریا، اینجا کلیک نمایید.

ترجمه سوال 18 - زمانی که شما قرارداد یک شرکت یا دولتی را می خرید ، در واقع شما در حال قرض دادن یک مقدار ثابتی از بول به شرکت یا دولت هستید.

- | | | | |
|----------------------|-------------------|----------------------|------------------------|
| ۱) منتشر می شود توسط | ۲) منتشر شده توسط | ۳) انتشار می یابد از | ۴) که انتشار می دهد با |
|----------------------|-------------------|----------------------|------------------------|
- پاسخ صحیح : گزینه ۲

19- Accounting is facilitated by accounting organizations such as standard-setters, accounting firms and

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| 1) Are professional bodies | 2) professional bodies |
| 3) there are professional bodies | 4) professional bodies are also |
- (تامین اجتماعی، سال ۹۳) (زبان انگلیسی عمومی)

ترجمه سوال 19 - حسابداری با سازمان‌های حسابداری مانند بنگاه‌های استاندارد، شرکت‌های حسابداری و تسهیل می‌شود.

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| ۱- افراد حرفه‌ای هستند | ۲- افراد حرفه‌ای وجود دارند |
| ۳- افراد حرفه‌ای وجود نیز هستند | ۴- افراد حرفه‌ای نیز هستند |
- پاسخ صحیح : گزینه ۲

۲۰- مفهوم کنایی کدام عبارت، در مقابل آن، «غلط» آمده است؟ (دستگاه‌های اجرایی - ۹۹) (زبان و ادبیات فارسی)

- | | |
|--|--|
| ۱) آب در غربال نمودن: خالص و پاک نمودن | ۲) نان به نرخ روز خوردن: رنگ به رنگ گشتن |
| ۳) چشم به دست و دهان دیگری بودن: عدم اراده | ۴) چند مرده حلاج بودن: میزان توانایی |
- پاسخ صحیح : گزینه ۱

آب در غربال کردن کنایه از کار بیهوده کردن است. آب در غربال نمی‌ماند.

۲۱- منظور از «توحید در حاکمیت»، کدام مورد است؟ (دستگاه‌های اجرایی - ۹۹) (معارف اسلامی)

- | | |
|---|--|
| ۱) حاکمیت، اصلتاً از آن خدا و پیامبر (ص) است و باید صلاحیت حاکمان، مورد تأیید خدا و قرآن باشد | ۲) حق حکومت، اصلتاً از آن خداست و حکومت دیگران، باید به انتصاب و اذن الهی باشد |
| ۳) حق حکومت، اصلتاً از آن خدا و پیامبر (ص) است و افراد دیگر باید به اجاره خاص خداوند باشد | ۴) حاکمیت، اصلتاً از آن خداست و خداوند بخشی از حکومت خود را پیامبر (ص) واگذار کرده است |

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی شرکت مهندسی الکا آریا، اینجا کلیک نمایید.

ایران عرضه مرجع نمونه

سوالات آزمون های استخدامی

مشخصات بسته کامل:

- با پاسخنامه های تستی و تشریحی
- تست های هفت درس عمومی
- ۱۵۴ صفحه سوال عمومی
- با قابلیت پرینت

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی

شرکت مهندسی الکاریا [اینجا](#) کلیک نمایید.

توجه!

نمونه سوالات حاضر به صورت اختصاصی توسط فروشگاه کالاهای دانلودی ایران عرضه تهییه و ثبت شده است و هر گونه کپی برداری و انتشار آن توسط افراد سودجو، بدون اخطار قبلی، پیگرد قانونی به همراه خواهد داشت.