

**بسته رایگان سوالات ویژه**

**استخدامی تکنسین ارتباطات**

**و علائم الکتریکی**

مشخصات بسته کامل:

- دارای پاسخنامه تستی و تشریحی
- ۱۰۶ 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 پشتو، از زبان های رسمی کدام همسایه ایران است؟

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

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

پاسخ صحیح: گزینه ۲

پشتو نام یکی از دو زبان رسمی در افغانستان و از شاخه زبان های ایرانی شمال شرقی است. گویشوران آن قوم پشتون می باشند و در افغانستان و پاکستان و هند زندگی می کنند. دو زبان اصلی مردم افغانستان فارسی دری و پشتو، هر دو از شاخه ایرانی خانواده هندواروپایی است و در قانون اساسی جدید افغانستان نیز، هر دو این زبان رایج، به عنوان زبان های رسمی پذیرفته شده است

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

(دستگاه های اجرایی - اسفند ۹۴) (ریاضی و آمار مقدماتی)

- (۱) ۳ (۲) ۲ (۳) ۱ (۴) ۴

پاسخ صحیح: گزینه ۳

$$|x - x^3| \leq x \rightarrow -x \leq (x - x^3) \leq x \rightarrow (x - x^3) \leq x, (x - x^3) \geq -x$$

$$(x - x^3) \leq x \rightarrow -x^3 \leq 0 \rightarrow x \geq 0$$

$$(x - x^3) \geq -x \rightarrow 2x - x^3 \geq 0 \rightarrow x(2 - x^2) \geq 0 \rightarrow x \geq 0, 2 - x^2 \geq 0 \rightarrow x \leq \sqrt{2}$$

مابین  $x$  بزرگتر مساوی ۰ و  $x$  کوچکتر مساوی رادیکال ۲ تنها عدد ۱ عدد طبیعی است پس جواب گزینه ۳ است.

۳- انتخاب کدام فرمت عددی برای یک سلول از یک کاربرگ باعث می شود که محتویات آن سلول که فقط عدد می باشد، به

شکل کسری نمایش داده شود؟

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

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

پاسخ صحیح: گزینه ۴

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی تکنسین ارتباطات و علائم الکتریکی، اینجا کلیک نمایید.

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

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

- (۱) نوشته‌های روشن با پس‌زمینه‌های تاریک  
(۲) نوشته‌های تاریک با پس‌زمینه روشن  
(۳) نوشته‌های تاریک با پس‌زمینه تاریک  
(۴) نوشته‌های روشن با پس‌زمینه روشن

پاسخ صحیح: گزینه ۲

در طراحی پاورپوینت بهتر است از نوشته‌های تاریک با پس‌زمینه‌های روشن استفاده شود تا وضوح بیشتری داشته باشد.

۵- در یک ایستگاه مترو، دو برابر مسافرانی که از قطار پیاده می‌شوند، مسافر جدید سوار قطار می‌شود که این امر، باعث افزایش ۶۰ درصدی تعداد مسافران اولیه قطار می‌شود، بعد از حرکت قطار، چند درصد از مسافران در این ایستگاه سوار نشده‌اند؟ (یا به عبارتی مسافران قبلی هستند؟) (دستگاه‌های اجرایی - خرداد ۹۴) (هوش و توانمندی‌های عمومی)

- (۱) ۲۰      (۲) ۲۵      (۳) ۳۰      (۴) ۴۰

پاسخ صحیح: گزینه ۴

اگر X تعداد اولیه مسافران باشد و Y 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. (دستگاه‌های اجرایی، سال ۹۴) (هوش و توانمندی‌های عمومی)

- اداره‌ای کارمندان خود را به تعطیلات برده و آن‌ها را همزمان در هتلی اسکان می‌دهد. مدت اسکان برای هر کارمند، دلخواه، پیوسته و حداکثر ۵ روز است. نمودار زیر، درصد کارمندانی که عصر روز اول، دوم، ... و پنجم هتل را ترک می‌کنند، نسبت به کل کارمندان نشان می‌دهد.



برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی تکنسین ارتباطات و علائم الکتریکی، 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

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

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 Court به اختصار ICC) 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 « مغبر، غشا » به ترتیب کدام است؟ (تامین 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

مغبر: غبارآلوده، تیره رنگ، خاک آلود، گرد زده [مُغْبَرٌ ب] ]

غشا: پوشیدگی، پوشش، حجاب

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی تکنسین ارتباطات و علائم الکتریکی، اینجا کلیک نمایید.

۹- حاصل عبارت  $(\frac{1}{\sqrt{3}})^6 \times \frac{2}{3} \times \frac{1}{27^2}$  چیست؟ (ثابت 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؟ (تامین اجتماعی، ۹۳) (اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی)

سازمان همکاری اسلامی (۴)

شورای همکاری خلیج فارس (۳)

اتحادیه عرب (۲)

اوپک (۱)

پاسخ صحیح: گزینه ۲

سازمان همکاری اسلامی ۱۹۶۹

شورای همکاری خلیج فارس ۱۹۸۱

اوپک: ۱۹۶۰

اتحادیه عرب: ۱۹۴۵

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 پرورش، سال ۹۴) (هوش و توانمندی های عمومی)

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

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی تکنسین ارتباطات و علائم الکتریکی، 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 رَبِّكُمْ فَمَنْ شَاءَ فَلْيُؤْمِنْ وَ مَنْ شَاءَ فَلْيُكْفِرْ ( بگو دین حق همان است که از جانب پروردگار شما آمد پس هر که می خواهد ایمان آورد 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)

«گم شد ز نظر آن همه زیبایی و آثار / وین حال فریاد من آورد وطن را»

۱) نهاد - مفعول - متمم

۳) متمم - مسند - مفعول

۲) نهاد - مسند - مفعول

۴) متمم - نهاد - متمم

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 ی آن خبری می دهیم. (آن همه زیبایی از نظر گم شد) درباره ی زیبایی صحبت می کنیم؛ پس نهاد، «زیبایی» است.

مسند: فعل اسنادی 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 اسنادی، کلمه های «چگونه؟» یا «چه؟» اضافه می کنیم و مسند را به دست می آوریم؛

آن همه زیبایی «چه» شد؟ گم

مفعول: «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 تکنسین ارتباطات و علائم الکتریکی، اینجا کلیک نمایید.

۱۵- اگر مجموعه A، تمام اعداد زوج دو رقمی مضرب ۳ و مجموعه B تمام اعداد دو رقمی مضرب ۶ و کوچک تر از ۵۰ باشد، مجموعه (B-A) چند عضو دارد؟ (دستگاه های اجرایی - ۹۹) (ریاضی و آمار مقدماتی)

۷ (۱) ۶ (۲) ۳ (۳) ۸ (۴)

پاسخ صحیح: گزینه ۳

۱۶- تجلی توحید عملی در فرد و جامعه ، به ترتیب کدامند ؟ (دستگاه های 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 نمی شوند، روابط فرهنگی سیاسی و اقتصادی به هماهنگی می رسد، جامعه زیبا می شود، عدالت اجتماعی در همه ابعاد آن واقعیت می یابد

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

- 1) Apply                      2) achieve                      3) Switch                      4) attend

(دستگاه های اجرایی - اسفند ۹۴) (زبان انگلیسی عمومی)

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

- ۱- اعمال کردن                      ۲- دستیابی                      ۳- تعویض کردن                      ۴- حضور یافتن، شرکت کردن

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 تکنسین ارتباطات و علائم الکتریکی، اینجا کلیک نمایید.

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

- (۱) منتشر می‌شود توسط (۲) منتشر شده توسط (۳) انتشار می‌یابد از (۴) که انتشار می‌دهد 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 ۳- افراد حرفه‌ای وجود دارند ۴- افراد حرفه‌ای نیز هستند
- پاسخ صحیح: گزینه ۲

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

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی تکنسین ارتباطات و علائم الکتریکی، 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
- ۱۰۶ صفحه سوال عمومی
- با قابلیت پرینت

برای خرید بسته کامل سوالات استخدامی

تکنسین ارتباطات و علائم الکتریکی [اینجا](#) کلیک نمایید.

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.