



پنجمین بسته رایگان خود آتما و آمادگی

برای آزمون های استخدامی سال ۹۸



سرویس خصوصی خدمات عام المنفعه اخبار شغل و استخدام

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

خواننده گرامی؛ در جهت بهبود کیفیت این فایل؛ لطفاً هرگونه انتقاد و پیشنهاد خود در مورد مطالب آن
و یا گزارش مشکل را به آدرس ایمیل و یا با شماره تلفن زیر مطرح نمایید:

آدرس ایمیل: soal@iranestekhdam.ir

شماره تلفن تماس: ۰۲۱-۹۱۳۰۰۰۱۳

اخطار مهم

محتوای این فایل به شماره شابک ۸-۵۹۶-۴۴۸-۶۰۰-۹۷۸ نزد وزارت ارشاد جمهوری اسلامی ایران
ثبت گردیده؛ لذا هرگونه کپی برداری یا فروش؛ تغییر و دستکاری در محتوای آن مانند حذف آرم یا
لوگوی سایت ایران استخدام و یا اضافه کردن آرم؛ نوشته و محتوای دیگر؛ غیر مجاز بوده و متخلف بدون
اطلاع قبلی از طریق مبانی قانونی تحت پیگیری قرار خواهد گرفت.

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



«توجه مهم»

جهت تهیه کتابهای آموزشی و دانلود سایر نمونه سوالات استخدامی به همراه پاسخنامه
به آدرس زیر مراجعه بفرمایید:

اینجا کلیک نمایید

توجه:

پاسخنامه پنجمین بسته رایگان خودآزما و آمادگی برای آزمون های استخدامی سال ۹۸، به جهت سنجش سطح آمادگی شما کاربران گرامی، هفت روز آینده در صفحه اختصاصی پنجمین خودآزما در سایت ایران استخدام (جهت مشاهده صفحه اینجا کلیک نمایید) منتشر خواهد شد.

فهرست مطالب

۵	پنجمین بسته رایگان خودآزما و آمادگی برای آزمون های استخدامی سال ۹۸
۶	فناوری اطلاعات و مهارت های هفتگانه <i>I.C.D.L</i>
۹	ریاضی و آمار مقدماتی
۱۳	زبان و ادبیات فارسی و آیین نگارش
۱۶	معارف اسلامی
۲۰	زبان انگلیسی - عمومی
۲۴	اطلاعات عمومی ، دانش اجتماعی و قانون اساسی
۲۷	هوش و استعداد تحصیلی و شغلی



پنجمین بسته رایگان خودآزما و آمادگی برای آزمون های استخدامی سال ۹۸

مدت پاسخگویی: ۱۱۰ دقیقه

تعداد سوال: ۱۰۵

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره
۱	I.C.D.L فناوری اطلاعات و مهارت های هفتگانه	۱۵	۱	۱۵
۲	ریاضی و آمار مقدماتی	۱۵	۱۶	۳۰
۳	زبان و ادبیات فارسی و آیین نگارش	۱۵	۳۱	۴۵
۴	معارف اسلامی	۱۵	۴۶	۶۰
۵	زبان انگلیسی - عمومی	۱۵	۶۱	۷۵
۶	اطلاعات عمومی ، دانش اجتماعی و قانون اساسی	۱۵	۷۶	۹۰
۷	هوش و استعداد تحصیلی و شغلی	۱۵	۹۱	۱۰۵

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.



بخش اول:

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

۱- بخشی از یک وب سایت داخلی یک شرکت که برای تعدادی از مشتری ها قابل دسترسی باشد، چه نامیده می شود؟
([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

Network (۴) Internet (۳) Intranet (۲) Extranet (۱)

۲- در سیستم عامل ویندوز، از کدام موارد می توان برای حرکت بین چند پنجره باز استفاده کرد؟ ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

Ctrl+Esc (۴) Alt+ Space (۳) Alt+Tab (۲) Alt+F4 (۱)

۳- جهت درج یک کادر در حاشیه یک سند Word2007، به کدام بخش مراجعه می کنید؟ ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

Page Layout (۴) Mailings (۳) Insert (۲) Home (۱)

۴- در یک کاربرد از یک فایل Excel، جهت انتخاب چند سطر که به طور متوالی واقع شده اند، از کدام کلید باید کمک گرفت؟
([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

Tab (۴) Shift (۳) Ctrl (۲) Alt (۱)

۵- انتخاب کدام فرمت عددی برای یک سلول از یک کاربرد باعث می شود که محتویات آن سلول که فقط عدد می باشد، به شکل کسری نمایش داده شود؟ ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

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

۶- در محیط Access، مناسب ترین ابزار برای ورود و نمایش داده ها کدام است؟ ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

Report (۴) Modules (۳) Macro (۲) Form (۱)

۷- اگر در محیط Power Point ۲۰۰۷، یک فایل را به شکل نمایشی (ShowPowerPoint) ذخیره کنیم، پسوند آن، کدام مورد خواهد بود؟ ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

ppsx (۴) pptx (۳) potx (۲) ppt (۱)

۸- کدام دستگاه، قابلیت اتصال از طریق درگاه USB را ندارد؟ ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

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

۹- در نرم افزار Word 2007، نتیجه فشردن کلیدهای Ctrl و → در یک متن فارسی، کدام است؟
([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

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

۱۰- برای محاسبه عبارت $A1 + A2 + A3 + B4 + B5 + B6 + 7$ ، کدام فرمول مناسب است؟

(www.iranestekhdam.ir)

(۱) SUM (A1: A3; B4:B6;7)

(۲) SUM (A1: B6+7)

(۳) SUM (A1 + A3 ; B4 + B6 +7)

(۴) SUM (A1: A3 + B4: B6 +7)

۱۱- در محیط نرم افزار Excel، در صورت حذف یک سلول ، ممکن است کدام یک از عملیات زیر، بر روی سلول های دیگر رخ

دهد؟ (www.iranestekhdam.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

۱۲- در محیط نرم افزار Aeeccs ، کدام مورد صحیح است ؟ (www.iranestekhdam.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.

۱۳- با قرار دادن مکانما میان حروف «س» و «ن» در کلمه « سنجش» و تایپ «لام» این کلمه به «سلام» تغییر پیدا می کند.فعال

بودن کدام کلید باعث این تغییر می شده است؟(www.iranestekhdam.ir)

(۱) F10

(۲) Ctrl

(۳) Shift

(۴) Insert

۱۴- کدام مورد در خصوص واحد پردازنده مرکزی، صحیح است؟(www.iranestekhdam.ir)

(۱) ارتقای آن پس از نصب بر روی برد اصلی یک سیستم، امکان پذیر نیست.

(۲) پردازنده هایی که دارای هسته های بیشتر هستند؛همیشه سریع ترند.

(۳) قادر به اتصال به کارت شبکه برای دسترسی به اینترنت نیست.

(۴) واحد اندازه گیری سرعت آن؛ Mbps می باشد.

۱۵- از کار افتادن کدام سخت افزار ، باعث از کار افتادن کل سیستم می شود؟(www.iranestekhdam.ir)

(۱) Monitor

(۲) Random Access Memory

(۳) Network Interface Card

(۴) Mouse/Keyboard



بخش دوم:

ریاضی و آمار مقدماتی

۱۶- حاصل $(\sqrt{2} + 1)^2 \times (\sqrt{2} - 1)^{-2}$ ، کدام است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) $(3 + 2\sqrt{2})^2$ (۲) $(3 + \sqrt{2})^{-2}$
 (۳) $(17 - 12\sqrt{2})^{-1}$ (۴) $(17 + 6\sqrt{2})$

۱۷- چند جمله ای $f(x) = x^4 + 3x^3 + ax$ بر $x + 1$ بخش پذیر است. بزرگترین ریشه معادله $f(x) = 0$ کدام است؟

(Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) $1 - \sqrt{3}$ (۲) $-1 + \sqrt{3}$ (۳) $1 - \sqrt{7}$ (۴) $-1 - \sqrt{7}$

۱۸- مجموعه جواب نامعادله $(x^2 - 2\sqrt{5}x + 5)(3x - 2) \leq 0$ ، شامل چند عدد طبیعی است؟

(Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) عضو طبیعی ندارد.

۱۹- اگر $a, \sqrt{3}a, a + 2$ سه جمله اول یک دنباله هندسی باشند، حاصل $a_9 - a_7$ کدام است؟

(Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ۱۸ (۲) ۲۷ (۳) ۵۴ (۴) ۶۳

۲۰- چند تصاعد حسابی با قدر نسبت طبیعی بزرگ تر از واحد می توان ساخت به طوری که سه جمله ی این تصاعد یکی از

اعداد ۱، ۲، ... و ۸ باشد؟ (جمله نخست طبیعی است.) (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ۵ (۲) ۶ (۳) ۷ (۴) ۸

۲۱- به ازای کدام مقدار m ، یکی از ریشه های معادله $3x^2 - 6x + m = 0$ دو برابر ریشهء دیگری است؟

(Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) $\frac{27}{2}$ (۲) $\frac{8}{3}$ (۳) ۶ (۴) ۹

۲۲- دو خط $3x - 2y = 5$ و $ax + by = 1$ روی خط $x = -1$ همدیگر را قطع کرده اند. اگر خط d ، این دو خط متقاطع

را در نقاط $(2, 4)$ و $(1, -1)$ قطع کند، حاصل $\frac{a}{b}$ کدام است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) $\frac{17}{6}$ (۲) $\frac{1}{3}$ (۳) $\frac{-7}{2}$ (۴) $\frac{-8}{3}$

۲۳- اگر $\begin{bmatrix} 1 \\ 0 \\ -1 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 1 \\ 1 \\ -1 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 2 \\ 1 \\ 1 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} a \\ b \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 1 \\ 3 \end{bmatrix}$ باشد، حاصل $a - b$ کدام است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ۵ (۲) ۲ (۳) -۱ (۴) -۳

۲۴- با حروف کلمه " آموزش " چند کلمه پنج حرفی می توان ساخت به طوری که حرف " و " حرف وسط کلمه باشد؟
(Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) ۱۲۰ (۲) ۹۶ (۳) ۵۴ (۴) ۲۴

۲۵- دو جامعه دارای مقیاس های اندازه گیری متمایز هستند. برای مقایسه پراکندگی داده های آماری دو جامعه، کدام شاخص مناسب است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ضریب تغییرات
(۲) دامنه تغییرات
(۳) واریانس
(۴) انحراف معیار

۲۶- برای داده های جدول زیر، زاویه مربوط به دسته سوم در نمودار دایره ای، چند درجه است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

مرکز دسته	۳	۷	۱۱	۱۵
فراوانی تجمعی	۵	۱۴	۲۰	۲۴

- (۱) ۳۰۰
(۲) ۱۳۵
(۳) ۹۰
(۴) ۶۰

۲۷- واریانس داده های ۱۲۹۹، ۱۳۰۴، ۱۳۰۳، ۱۳۰۷، ۱۳۰۲ کدام است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ۴.۵ (۲) ۴.۳ (۳) ۶.۸ (۴) ۶.۴

۲۸- کلاس A دارای ۵ ردیف صندلی است، به طوری که به جز ردیف اول که ۴ صندلی دارد، سایر ردیف ها دارای ۷ صندلی هستند. با فرض خالی بودن همه صندلی ها، احتمال اینکه احمد، ردیف اول را برای نشستن انتخاب نکند، کدام است؟

(Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) $\frac{4}{5}$ (۲) $\frac{1}{5}$ (۳) $\frac{1}{8}$ (۴) $\frac{7}{8}$

۲۹- اگر (40 - 32)، حدود دسته سوم جدول فراوانی با ۵ دسته باشد، مرکز دسته دوم کدام است؟

(Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ۳۰ (۲) ۲۸ (۳) ۲۶ (۴) ۲۴

۳۰- جامعه آماری با ۱۵ داده به صورت زیر، دسته بندی شده است. میانگین جامعه کدام است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

دسته ها	۷-۱۱	۱۱-۱۵	۱۵-۱۹	۱۹-۲۳
فراوانی تجمعی	۴	۵	۲	۴

۱۵.۹ (۴)

۱۴.۶ (۳)

۱۳.۹ (۲)

۱۲.۶ (۱)





بخش سوم:

زبان و ادبیات فارسی و آیین نگارش

۳۱- در کدام مورد، املاي واژه با توجه به معنی مقابل آن، غلط است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) معلوف: خو گرفته (۲) سباع: درندگان (۳) نقض: شکستن (۴) نعت: وصف کردن

۳۲- در کدام گروه کلمه، غلط املايي وجود دارد؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) حشر و رستخیز - طره سنبل
(۲) صحیفه ودفتر - مقهور و مقلوب
(۳) رقت و نازکدلی - نسیان و فراموشی
(۴) تعارض و تفاوت - سیره و فاخته

۳۳- کدام اثر از «آلبر کامو» است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) محاکمه (۲) سوء تفاهم (۳) وداع با اسلحه (۴) مسخ

۳۴- آرایه های بیت زیر کدامند؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- «یک عمر همچو غنچه در این بوستان سرا خون خورده ایم تا گره از دل گشاده ایم»
(۱) تشبیه - استعاره (۲) تشبیه - تلمیح (۳) کنایه - ایهام (۴) استعاره - تلمیح

۳۵- اگر بیت زیر، اولین بیت از یک شعر ده بیتی باشد، آن شعر، در کدام قالب، سروده شده است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- «آب حیات من است خاک سر کوی دوست گر دو جهان خرمی است ما وغم روی دوست»
(۱) قطعه (۲) مثنوی (۳) قصیده (۴) غزل

۳۶- بیت زیر، با کدام عبارت قرابت مفهومی دارد؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- «کریمان را به دست اندر درم نیست خداوندان نعمت را کرم نیست»
(۱) آن که بر دینار دسترس ندارد، در همه دنیا کس ندارد.
(۲) عالم بی عمل درخت بی بر است و زاهد بی علم خانه بی در.
(۳) درویش را دست قدرت بسته است و توانگر را پای ارادت شکسته.
(۴) تلمیذ بی ارادت عاشق بی زر است و رونده بی معرفت مر بی پر.

۳۷- مفهوم بیت زیر، کدام است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- «اندرون توست آن طوطی نهان عکس او را دیده تو بر این و آن»
(۱) مبارزه و مخالفت با هوای نفس (۲) نادیده گرفتن استعدادهای خود و دیگران
(۳) غفلت از اسرار جهان هستی (۴) عدم شناخت انسان از خویش

۳۸- کدام عبارت، از نظر نگارش غلط است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) معلم و دانش آموزان در جلسه شرکت کردند.
(۲) معلم با دانش آموز، اردوی مطالعاتی را ترک کردند.
(۳) معلم و دانش آموزان به عبادت مدیر مدرسه رفتند.
(۴) معلم با دانش آموز به اردوی چند روزه رفت.

۳۹- به کار گرفتن کدام پسوند، با همه واژه های «سرو، قلم، هنر»، مناسب و معمول است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ستان (۲) دان (۳) زار (۴) گاه

۴۰- بیت زیر، چند جمله است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- « قضا گفت گیر و قدر گفت ده فلک گفت احسنت مه گفت زه »
(۱) پنج (۲) شش (۳) هفت (۴) هشت

۴۱- در کدام مصراع، حذف فعل به قرینه معنوی صورت گرفته است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) قضا روزگاری زمن در ربود
(۲) گر آن باد پایان برفتند تیز
(۳) جوانا ره طاعت امروز گیر
(۴) من آن روز را قدر نشناختم

۴۲- معنی واژه های «سائل و» به ترتیب کدام اند؟ (Www.iranestekhdam.ir)

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

۴۳- در بیت زیر، معنای «دم در کشیدن» کدام است؟ (Www.iranestekhdam.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

۴۴- در کدام عبارت، غلط املایی وجود دارد؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) صحرا که معرکه وجوش و طیور را بر بساطی شده
(۲) خارکنی را دیدم گفتمش به مهمانی حاتم چرا نروی که خلقی بر سماط او گرد آمده اند؟
(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

۴۵- بیت « افتادگی آموز اگر طالب فیضی / هرگز نخورد آب زمینی که بلنداست » با کدام بیت ارتباط مفهومی دارد؟

(Www.iranestekhdam.ir)

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



بخش چهارم:

معارف اسلامی

۴۶- ریشه بحران های فراروی انسان ناشی از کدام امر است و قرآن کریم زندگی تنگ و سخت را معلول کدام مورد می داند؟

(www.iranestekhdam.ir)

- ۱) خود ناشناسی - روگردانی از خدا
- ۲) خدا ناشناسی - روگردانی از خدا
- ۳) خود ناشناسی - غفلت از فطرت
- ۴) خدا ناشناسی - غفلت از فطرت

۴۷- خداوند، چگونه انسان ها را به صورت ویژه هدایت نموده است؟ (www.iranestekhdam.ir)

- ۱) با خلقت متفاوت و ایجاد حس رقابت در میان انسان ها
- ۲) متناسب با دو ویژگی تعقل و اختیار، با فرستادن دین
- ۳) خلقت اقوام مختلف با شعبات گوناگون و نژاد متفاوت
- ۴) پیامبرانی را فرستاد تا مردم رابه ادیان مختلف دعوت کنند.

۴۸- با توجه به آیهء شریفه ﴿لقد ارسلنا بالبینات و انزلنا معهم الكتاب و المیزان...﴾ مسلمانان وظیفه دارند جامعه را براساس کدام مورد بنا کنند و برترین مقام رسول خدا (ص) کدام است؟ (www.iranestekhdam.ir)

- ۱) کتاب خدا - ولایت ظاهری
- ۲) کتاب خدا - ولایت معنوی
- ۳) قسط - ولایت ظاهری
- ۴) قسط - ولایت معنوی

۴۹- امامان معصوم(ع) چگونه تلاش کردند تا از تحریف اسلام جلوگیری کنند و مردم را از ظلمت به روشنایی برسانند؟

(www.iranestekhdam.ir)

- ۱) سکوت در برابر خلفا و اقدام برای جمع آوری قرآن و رفع تحریف آن
- ۲) قیام برای انجام مسئولیت های مربوط به مرجعیت دینی و ولایت ظاهری
- ۳) اقدام برای حفظ سخنان و سیره ی پیامبراسلام به همراه تعلیم و تفسیر قرآن
- ۴) معرفی خود به عنوان امام بر حق و تلاش برای جمع آوری شیعیان و ایجاد نهضت اسلامی

۵۰- کدام مورد، بیانگر وظیفه فقها در دوران غیبت امام زمان (عج) می باشد؟ (www.iranestekhdam.ir)

- ۱) احکام و مسایل زمان پیامبر و امامان را به خوبی بداند و همانند آنان خود را آماده سازند.
- ۲) احکام، مسایل و رویدادهای جدید را که در زمان پیامبر و امامان اتفاق نیفتاده به دست آورند.
- ۳) وقت خود را صرف مطالعه ی دقیق منابع اسلامی نمایند تا در زمان ظهور بتوانند احکام لازم را صادر نمایند.
- ۴) در صورت ناتوانی حاکمان از حل مشکلات مردم بتوانند براساس قوانین اسلام حاکمان را راهنمایی کنند.

۵۱- از دقت در آیه شریفه ﴿حَتَّىٰ إِذَا جَاءَ أَحَدَهُمُ الْمَوْتُ قَالَ رَبِّ ارْجِعُونِ، لَعَلِّي أَعْمَلُ صَالِحًا فِيمَا تَرَكْتُ...﴾ کدام مفهوم دریافت

می شود؟ (www.iranestekhdam.ir)

- ۱) در عالم برزخ فعالیت آگاهانه روح و جسم ادامه می یابد.
- ۲) حیطة درک و آگاهی انسان بعد از مرگ بیشتر می شود.
- ۳) اختیار از انسان سلب می شود و پرونده اعمال او بسته می شود.
- ۴) فرشتگان حقیقت وجود انسان را که همان روح و جسم است توفی می کنند.

۵۲- «ابتلای به بیماری در اثر عدم رعایت قوانین بهداشتی» و «خود را محاط در نتایج اعمال خویشتن یافتن»، به ترتیب منجر به تحقق کدام یک از انواع کیفر میشود؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) طبیعی- اخروی
- ۲) عین عمل- اخروی
- ۳) عین عمل- محصول عمل
- ۴) طبیعی- محصول عمل

۵۳- حساس ترین و ارزشمندترین دورهء عمر انسان، کدام دوره است و به چه دلیل؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) نوجوانی و جوانی - دوره رشد و تقویت معرفت و آگاهی است.
- ۲) بلوغ تا ازدواج - دوره رشد و تقویت معرفت و آگاهی است.
- ۳) نوجوانی و جوانی - دوره تقویت عفاف و پاکدامنی می باشد.
- ۴) بلوغ تا ازدواج - دوره تقویت عفاف و پاکدامنی می باشد.

۵۴- عامل اصلی وحدت جامعه اسلامی، بر مبنای کدام مورد است و برای انجام این مسئولیت (وحدت)، ابتدا باید یکدیگر را به کدام امر دعوت کنیم؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) فالف بین قلوبکم- یدعون الی الخیر
- ۲) واعتصموا بحبل الله - یامرون بالمعروف
- ۳) فالف بین قلوبکم- یامرون بالمعروف
- ۴) واعتصموا بحبل الله- یدعون الی الخیر

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

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

۵۶- با توجه به آیه شریفه « والله هو الغنی الحمید » صفت «غنی» ناظر بر کدام مطلب است؟ (Www.iranestekhdam.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.

۵۷- آیات شریفه «ان فی السموات و الارض لایات للمومنین» و « لو کان فیهما الهه الا الله لفسدتا» به ترتیب بر کدام یک از نفر برهان نظم دلالت می کند؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- 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.

۵۸- ریشه بت پرستی و شرکت جدید آن است که برخی از انسان ها، در عین قبول داشتن خداوند.....
(www.iranestekhdam.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

۵۹- 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؟ (www.iranestekhdam.ir)

- 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.

۶۰- اولین ثمره و بالاترین میوه اخلاص به ترتیب کدام است؟ (www.iranestekhdam.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
- ۴) عدم نفوذ شیطان در انسان ، دیدار محبوب حقیقی و تقرب به پیشگاه او



بخش پنجم:

زبان انگلیسی – عمومی

Part A. Grammar and vocabulary

Direction: choose the number of the answer choice (1), (2), (3) or (4) that best completes the blank. Then mark it on your answer sheet. ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

61- Scientists have set up so many experiments to How earthquakes happen.

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

- 1) Tend
- 2) Solve
- 3) Find out
- 4) Keep

62- This is a very light chair. It is ... of a series of aluminum tubes. ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1) Composed
- 2) Consist
- 3) Aware
- 4) Afraid

63- Moslems ... Their shoes whenever they want to enter a mosque. ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1) Keep on
- 2) Take off
- 3) Put on
- 4) Turn off

64- This must be kept a ... between us. Nobody should know it. ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1) Covered
- 2) Secret
- 3) Known
- 4) Puzzle

65 - The stories ... either in English or Persian. ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1) Can be told
- 2) Will tell
- 3) Can tell
- 4) Can be tell

66- If had treated her well she ... ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1) Won't leave
- 2) Dose not Leave
- 3) Had Left
- 4) Would not have left

67 - ... , follow the directions on the bottle carefully. ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1) When taking drugs
- 2) When one takes drugs
- 3) When, in taking drugs
- 4) When taken drugs

68- Before anyone could photograph the strange looking bird,... ([Wwww.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1) It was flying away
- 2) It has flown away
- 3) It had been flying away
- 4) It flew away

69-Not everyone who takes piano lessons becomes a fine musician which shows that music requires innate talent training. ([Wwww.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1) as well as 2) also 3) additionally 4)including

70-There be someone at home ; I can hear voices in the living room.

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

- 1)will 2)must 3)shall 4)would

71-People even those unfamiliar with one another, tend to gather together in times of

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

- 1)embarrassment 2)emergency
3)emotion 4)sophistication

PART B: Reading Comprehension

Directions: Read the following passage and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4) that .Then mark the answer on your answer sheet. ([Wwww.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

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(2011) 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.

72- what does the passage mainly discuss? ([Wwww.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- 1)The results of a study investigating the effects of teachers behavior on Students academic achievement
- 2)Reasons why some students get high scores on a standardized test of learning
- 3) Teacher- student relationships and their effect on students learning.
- 4) Ways to develop positive relationships in classroom environment.

73- what does the word (them) in paragraph 2 refer to? (www.iranestekhdam.ir)

- 1) Teachers
- 2) Needs
- 3) students
- 4) scores

74- All of the following are mentioned in the passage as results of a good teacher.

Student relationship EXCEPT..... (www.iranestekhdam.ir)

- 1) teachers developing habits of mind
- 2) students performing better
- 3) students feeling safe and secure
- 4) teachers feeling healthy and happy

75- why does the author refer to the study conducted by Jefferson? (www.iranestekhdam.ir)

- 1) To present an example of a positive classroom atmosphere
- 2) To give support to the claims made in the first paragraph
- 3) To describe how a teacher can create a friendly classroom atmosphere
- 4) To inform teachers of the new classroom management theories



بخش ششم:

اطلاعات عمومی ، دانش اجتماعی و قانون اساسی

۷۶- پس از انقلاب مشروطه، در زمان کدام یک از پادشاهان، حکومت مشروطه بر پا گردید؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) مظفردالدین شاه (۲) محمدعلی شاه (۳) رضاخان (۴) احمدشاه

۷۷- کدام کشور زیر از باختر با دریای اژه، هم مرز است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) بلاروس (۲) ترکیه (۳) گرجستان (۴) سوریه

۷۸- کدام یک از افراد زیر، در راس هیئت مذاکره کنندگان جمهوری اسلامی ایران در مسئله هسته ای در طول سال های

مذاکره قرار نداشته اند؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) محمد جوادظریف (۲) علی اکبر ولایتی
(۳) سعید جلیلی (۴) علی لاریجانی

۷۹- در گروه موسوم به پنج به علاوه «یک» که با جمهوری اسلامی ایران وارد مذاکرات دیپلماتیک شدند، عبارت «یک» به کدام

کشور زیر، دلالت دارد؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) روسیه (۲) آمریکا (۳) آلمان (۴) انگلستان

۸۰- قرآن کریم، از چند جزء و چند حزب تشکیل شده است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ۱۵ - ۶۰ (۲) ۳۰ - ۶۰ (۳) ۱۵ - ۱۲۰ (۴) ۳۰ - ۱۲۰

۸۱- ناو جنگی و ناخدای آن که در جنایت هولناک سقوط هواپیمای مسافربری جمهوری اسلامی ایران بر فراز خلیج فارس دخالت

داشتند، به ترتیب کدامند؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) روزولت - ویلیامز (۲) وینسنس - راجرز
(۳) اوکلاهما - جکسون (۴) آریزونا - اسمیت

۸۲- محل قرارگرفتن تالاب بین المللی گاو خونی، در بین کدام دو استان زیر است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) کرمان و سیستان و بلوچستان (۲) فارس و کرمان
(۳) یزد و اصفهان (۴) اصفهان و فارس

۸۳- کدام یک از کتب آسمانی زیر، جزو کتبی نیست که در مجلس شورای اسلامی، در کنار قرآن کریم، نمایندگان اقلیت های

مذهبی بر آن سوگند می خورند؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) انجیل (۲) اوستا (۳) زبور (۴) تورات

۸۴- آخرین پادشاه سلسله قاجار، کدام یک از افراد زیر بود؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) احمد شاه (۲) محمدعلی شاه (۳) مظفردالدین شاه (۴) ناصرالدین شاه

۸۵- طبق اصل چهل و یکم قانون اساسی، دولت در کدام صورت می تواند از یک فرد ایرانی سلب تابعیت کند؟

(Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) تخطی از قوانین
(۲) اقامت در کشوری غیر ایرانی
(۳) داشتن فرزندان با تابعیت غیرایرانی
(۴) درخواست خود فردیادآمدن به تابعیت کشوری دیگر

۸۶- دریاچه گهر، در کدام استان ایران واقع شده است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) اصفهان
(۲) چهارمحال و بختیاری
(۳) لرستان
(۴) کهگیلویه و بویر احمد

۸۷- غواص شهید که اخیرا در عملیات تفحص، پیکرهای مطهرشان کشف شد، در کدام عملیات به درجه رفیع شهادت نایل

شدند؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) خیبر (۲) بیت المقدس (۳) کربلای ۴ (۴) فتح المبین

۸۸- فرمانده نیروی قزاق در حادثه ی به توپ بستن مجلس شورای ملی گرایان در زمان محمد علی شاه که بود؟

(Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) کلنل لیاخوف (۲) رضا خان میرپنج (۳) پالکونیک (۴) سرجانملکم

۸۹- کتاب «معاد» از آثار کدام یک از بزرگان انقلاب است ؟ (Www.iranestekhdam.ir)

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

۹۰- روز جهانی قلم و روز قلم در ایران ، به ترتیب چه روزهایی هستند ؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ۱۴ اردیبهشت - ۱۶ تیر (۲) ۱۴ تیر - ۱۶ اردیبهشت
(۳) ۱۶ اردیبهشت - ۱۴ تیر (۴) ۲۶ تیر - ۲۴ تیر



بخش هفتم:

هوش و استعداد تحصیلی و شغلی

راهنمایی: متن زیر را به دقت بخوانید و صحیح ترین پاسخ را برای سوال های ۹۱ تا ۹۴ انتخاب کنید و در پاسخنامه علامت بزنید. ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

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.

۹۱- موضوع اصلی متن، کدام است؟ ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.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

۹۲- بر اساس متن، کدام مورد، از ویژگی های محیط های یادگیری هوشمند است؟ ([Www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

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

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

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

(۱) [1] (۲) [2] (۳) [3] (۴) [4]

۹۴- هدف نویسنده از اشاره به منطق فازی و مدل یاد گیرنده قابل اعتماد، در پاراگراف سوم، کدام است؟

(Www.iranestekhdam.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

راهنمایی: برای پاسخگویی به سؤال های ۹۵ تا ۹۸، لازم است موقعیتی را که در هر سؤال مطرح شده، مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید و سپس گزینه ای را که فکر می کنید پاسخ مناسب تری برای آن سؤال است، انتخاب کنید. هر سؤال را با دقت بخوانید و با توجه به واقعیت های مطرح شده در هر سؤال 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. (Www.iranestekhdam.ir)

۹۵- 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، تاثیری 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؟

(Www.iranestekhdam.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.

۹۶- 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 ؟ (Www.iranestekhdam.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.

۹۷- 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؟ (www.iranestekhdam.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، تخلیلی، با آن مخالفتی داشته باشند

۹۸- 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

- (۱) بسیاری از طرفداران حیات وحش، با کشتار هرگونه جانوری تحت هرگونه
- (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 خواهد بود که مهار آنها بودجه 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: 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. (www.iranestekhdam.ir)

۹۹- در رشته اعداد روبه رو، نسبت Y به X کدام است؟ (www.iranestekhdam.ir)

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

- | | |
|---------|---------|
| ۳ (۲) | ۲ (۱) |
| ۵/۱ (۴) | ۴/۲ (۳) |

۱۰۰- $\frac{3}{5}$ 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؟ (www.iranestekhdam.ir)

- | | |
|----------|----------|
| ۱۰۰۰ (۲) | ۱۲۰۰ (۱) |
| ۶۰۰ (۴) | ۷۲۰ (۳) |

۱۰۱- 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 پنجمبه او ملحق شوند. انجام کار از شروع تا پلیمان چند روز طول می کشد؟
(www.iranestekhdam.ir)

- ۶ (۱)
۸ (۲)
۹ (۳)
۱۰ (۴)

راهنمایی : با توجه به اطلاعات جدول و نمودارها به سوال ها پاسخ دهید . (www.iranestekhdam.ir)

مجموع برنامه های تولیدی شبکه هایی مختلف صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۳۷۶، برابر ۱۲۰۰۰ برنامه بوده است. برنامه های اطلاعات عمومی شبکه سوم سیما، ۷/۵ درصد کل برنامه های تولیدی شبکه دوم سیما بوده است. برخی از اطلاعات جدول و نمودار در دست نیست.

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



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

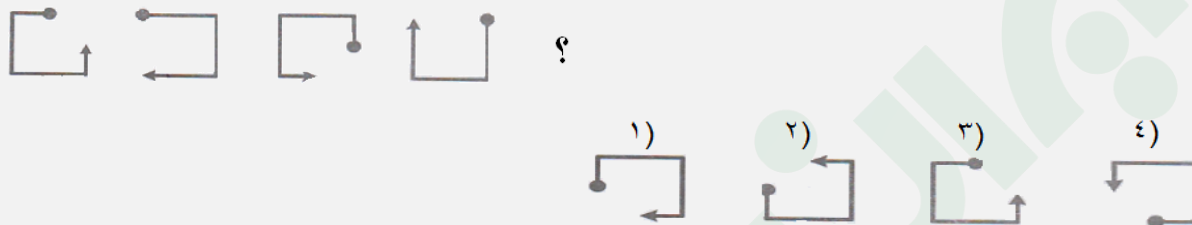
- ۳۷۵ (۱)
۴۴ (۲)
۵۱ (۳)
۴۲۵ (۴)

۱۰۳- چه تعداد از برنامه ها، در سایر شبکه ها تولید شده است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

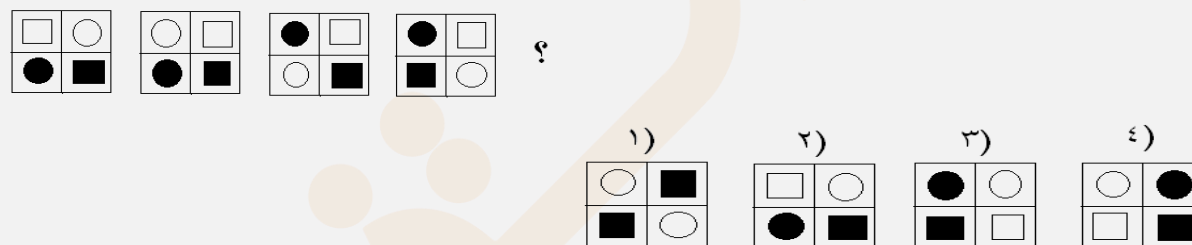
- ۸۰۰ (۱)
 ۹۰۰ (۲)
 ۱۰۲۰ (۳)
 ۱۱۴۰ (۴)

راهنمایی: در سوال های ۱۰۴ و ۱۰۵ از چپ به راست، بین الگوها ارتباط خاصی وجود دارد. به جای علامت سؤال کدام الگو (موارد ۴ تا) باید قرار بگیرد تا این ارتباط حفظ شود. (Www.iranestekhdam.ir)

۱۰۴- (Www.iranestekhdam.ir)



۱۰۵- (Www.iranestekhdam.ir)



توجه:

پاسخنامه پنجمین بسته رایگان خودآزما و آمادگی برای آزمون های استخدامی سال ۹۸، به جهت سنجش سطح آمادگی شما کاربران گرامی، هفت روز آینده در صفحه اختصاصی پنجمین خودآزما در سایت ایران استخدام (جهت مشاهده صفحه اینجا کلیک نمایید) منتشر خواهد شد.



«توجه مهم»

جهت تهیه کتابهای آموزشی و دانلود سایر نمونه سوالات استخدامی به همراه پاسخنامه
به آدرس زیر مراجعه بفرمایید:

اینجا کلیک نمایید



ایران استخدا م

سرویس خصوصی خدمات عام المنفعه اخبار شغل و استخدام

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

خواننده گرامی؛ در جهت بهبود کیفیت این فایل؛ لطفاً هرگونه انتقاد و پیشنهاد خود در مورد مطالب آن

و یا گزارش مشکل را به آدرس ایمیل و یا با شماره تلفن زیر مطرح نمایید:

آدرس ایمیل: soal@iranestekhdam.ir

شماره تلفن تماس: ۰۲۱-۹۱۳۰۰۰۱۳



اخطار مهم

محتوای این فایل به شماره شابک ۸-۵۹۶-۴۴۸-۶۰۰-۹۷۸ نزد وزارت ارشاد جمهوری اسلامی ایران ثبت گردیده؛ لذا هرگونه کپی برداری یا فروش؛ تغییر و دستکاری در محتوای آن مانند حذف آرم یا لوگوی سایت ایران استخدام و یا اضافه کردن آرم؛ نوشته و محتوای دیگر؛ غیر مجاز بوده و متخلف بدون اطلاع قبلی از طریق مبانی قانونی تحت پیگیری قرار خواهد گرفت.