

## بخشی از بسته:

اصل دفترچه آزمون های استخدام سوالات عمومی سال ۱۴۰۰ با 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 بسته ویژه اصل دفترچه سوالات عمومی سال ۱۴۰۰ 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 استخدام آموزش و پرورش گروه پنجم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۱- در نرم افزار Excel ۲۰۱۶، حاصل کدام تابع زیر با پارامتر ورودی آن متفاوت است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

ABS(۴.۲) (۴)

ABS(-۲) (۳)

ABS(۴.۵) (۲)

ABS(۴) (۱)

|   | A             | B     |
|---|---------------|-------|
| 1 | فرمول         | نتیجه |
| 2 | =ABS(-1)      | 1     |
| 3 | =ABS(-6.5)    | 6.5   |
| 4 | =ABS(6.5)     | 6.5   |
| 5 | =ABS(0)       | 0     |
| 6 | =ABS(2 - 4.5) | 2.5   |

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳

تابع ABS جزو توابع ریاضی اکسل است. این تابع قدر مطلق یک عدد را برمی گرداند. اعداد منفی به اعداد مثبت تبدیل می شوند و صفر و اعداد مثبت هیچی تأثیری نمی پذیرند.

## آزمون استخدام آموزش و پرورش گروه ششم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۲- در نرم افزار word ۲۰۱۶ کدام کلید ترکیبی زیر برای رفتن به سلول قبلی در جدول استفاده میشود؟

(Www.iranestekhdam.ir)

Shift+← (۴)

Alt +Tab (۳)

AIT+← (۲)

Shift + Tab (۱)



پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

با میانبر Shift + Tab نشانگر به سلول قبل برمی گردد.

## آزمون استخدام وزارت علوم سال ۱۴۰۰

۳- در سیستم عامل Windows ۱۰ کدام مورد در Taskbar قابل مشاهده است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

نرم افزار های باز شده (۲)

نرم افزار های پر استفاده در روز گذشته (۱)

Desktop (۴) میانبر های موجود در

(۳) اسکن نرم افزار های نصب شده

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۲

نرم افزار وظیفه معمولاً حامل نرم افزار و برنامه هایی است که کاربر با آن بسیار در ارتباط است و یا دسترسی به آن گاهی زمانبر است. نوار وظیفه، عنصری از سیستم عامل ویندوز است که پایین صفحه قرار دارد و این امکان را برای شما به وجود می آورد که نرم افزارها را از طریق زیرمنوی Start پیدا و راه اندازی کنید. البته هر برنامه ای هم که در لحظه باز باشد را می بینید. سمت راست این نوار، جایی است که اعلان ها می آید و می توانید تاریخ و زمان و مواردی که در پس زمینه انجام میشود را ببینید.



۴- در یک صندوق پست الکترونیکی عمل Reply در کدام پوشه امکان پذیر نیست؟ (Www.iranestekhdam.ir)

Trash (۴)

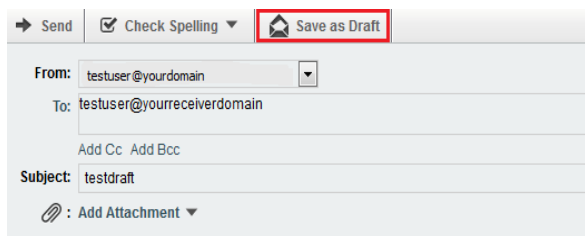
Spam (۳)

Inbox (۲)

Draft (۱)

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

پاسخ: گزینه ۱ صحیح است. برای پاسخگویی به یک ایمیل از دکمه Reply استفاده می کنیم. این دکمه هم در سربرگ Home وجود دارد و هم در بالای ایمیل. با کلیک بر روی هر کدام از دکمه های Reply، این پنجره باز میشود. می توانیم در همینجا به ایمیل پاسخ بدهیم. در صورتیکه در هنگام نگارش ایمیل در صفحه New Message به جای کلیک بر روی دکمه Send و ارسال آن به مخاطب یا مخاطبان مربوطه بر روی دکمه Save as Draft (جهت ایجاد پیش نویس و آماده سازی و ارسال آن در زمانی دیگر) کلیک کرده باشیم، ایمیل مربوطه در بخش Draft ذخیره خواهد شد و نمیتوان در این بخش از گزینه reply استفاده کرد.



## آزمون استخدام بانک ملت سال ۱۴۰۰

۵- زمانی که یک عبارت غیر معتبر در فرمول وارد شود، کدام پیام خطا نشان داده می شود؟(www.iranestekhdam.ir)

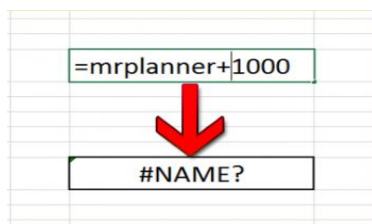
# VALID! (۴)

# VALUE! (۳)

# REF! (۲)

#NAME? (۱)

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: **گزینه ۱**



خطای # NAME? هنگامی که اکسل محدوده نامی را پیدا نمی کند، ظاهر می شود. اکسل فرض می کند که هر رشته معرفی نشده که نام یک تابع نیست، یک محدوده نام گذاری شده است. زمانی با این خطا مواجه می شوید که فراموش کرده اید به درستی یک رشته را معرفی کنید یا مرجع سلول را عنوان کنید.

۶- برای چاپ سند به صورت افقی در Word از کدام گزینه استفاده می شود؟(www.iranestekhdam.ir)

Back to Front (۴)

front to back (۳)

Landscape (۲)

Portrait (۱)



پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: **گزینه ۲**

برای افقی یا عمودی کردن سند در ورد در زبانه Layout، قسمت Orientation را انتخاب می کنیم. گزینه Landscape برای افقی و Portrait برای عمودی می باشد.

## آزمون استخدام بانک تجارت سال ۱۴۰۰-۹۹

۷- کدام دستگاه زیر می تواند سیگنال های دیجیتال را به آنالوگ تبدیل کند؟(www.iranestekhdam.ir)

DSL (۲)

ISDN (۱)

HDSL (۴)

Modem (۳)



پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: **گزینه ۳**

مودم یک دستگاه سخت افزاری است که وظیفه اش تبدیل سیگنال های دیجیتال به آنالوگ و بالعکس است. در واقع مودم کامپیوترها و روترها را قادر به ارسال و دریافت اطلاعات، از شبکه ای مانند

اینترنت می کند. استفاده از مودم کلید اصلی ورود به دنیای اینترنت و وب جهانی، سرویس های آنلاین تجاری، ایمیل، و سیستم های بُرد بولتین است.

۸- در سیستم Windows اگر نرم افزاری که در حال کار با آن هستید، به حالت **New Responding** برود، کدام مورد زیر، مناسب ترین راه حل است؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- (۱) نصب مجدد برنامه  
(۲) فشردن دکمه Power برای پنج ثانیه  
(۳) خاموش کردن سیستم از منوی Start  
(۴) بازگرفتن Task Manager و خاتمه دادن به اجرای برنامه

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴

وقتی تعداد زیادی برنامه را به طور همزمان باز می کنید، ممکن است سخت افزار سیستم شما قابلیت تحمل همه آنها به صورت همزمان را نداشته باشد. در نتیجه، این کار می تواند منجر به درگیری سیستم شده و یک یا چند برنامه جوابگو نباشد و آنجاست که ارور **Not Responding** به نمایش در می آید. پس با اجرای برنامه های کمتر به صورت همزمان از این اتفاق می توانید پیشگیری بکنید. برای حل این مشکل **Alt + Ctrl + Delete** را از کیبورد بزنید و سپس **Task Manager** را انتخاب کنید و سپس **End Task** را بزنید.

## آزمون استخدام پتروشیمی گچساران مقطع کارشناسی سال ۱۴۰۰

۹- حجم ذخیره سازی در کدامیک از موارد زیر کمتر از سایرین می باشد؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- (۱) CD (۲) Hard Disk (۳) DVD (۴) Flash Disk



پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

لوح فشرده یا سی دی یک نوع از لوح نوری است که برای ذخیره کردن داده های دیجیتالی به کار می رود. لوح فشرده در اصل برای کار با آواهای دیجیتالی شده، اختراع شده بود و همچنین به عنوان ابزار ذخیره و انبارش داده ها یا همان لوح فشرده فقط خواندنی (سی دی رام) هم استفاده می شود. حجم ذخیره سازی اطلاعات در سی دی نسبت به بقیه موارد خیلی کمتر است.

۱۰- کدام دیسک قابل خواندن، نوشتن و پاک کردن می باشد؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

- (۱) CD-RAM (۲) Floppy Disk (۳) ROM (۴) هیچکدام



پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۲

فلاپی دیسک، یک نوع وسیله ذخیره سازی اطلاعات در کامپیوتر است. درایوهای موجود در کامپیوتر مسئول خواندن و نوشتن اطلاعات بر روی فلاپی دیسک ها بر اساس یک ساختار مشخص شده، می باشند. جنس فلاپی دیسک ها از پلاستیک نرم بوده که بر روی آن یک لایه (غشاء) مغناطیسی وجود دارد. فلاپی دیسک ها قابلیت پاک کردن اطلاعات و استفاده مجدد را دارا می باشند.



کاربران گرامی لطفا دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول بسته ویژه اصل دفترچه سوالات عمومی سال ۱۴۰۰ 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 استخدام آموزش و پرورش گروه پنجم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۱- در پرتاب دو تاس، مجموع دو عدد ظاهر شده عدد اول است. با کدام احتمال هر دو عدد ظاهر شده اول هستند؟

(www.iranestekhdam.ir)

$$\frac{13}{36} \text{ (۴)}$$

$$\frac{4}{15} \text{ (۳)}$$

$$\frac{2}{15} \text{ (۲)}$$

$$\frac{7}{36} \text{ (۱)}$$

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳

ابتدا تعداد پرتاب هایی که مجموع دو عدد رو شده اول باشند را بررسی می کنیم:

$$\{(1.2). (2.1). (2.3). (3.2). (1.4). (4.1). (1.6). (6.1). (2.5). (5.2). (3.4). (4.3). (1.1). (5.6). (6.5)\}$$

یعنی ۱۵ حالت ممکن. از این تعداد به زوج هایی نیاز داریم که هر دو عدد اول باشند که برابر است با ۴ حالت. پس احتمال آن  $\frac{4}{15}$  است.

## آزمون استخدام آموزش و پرورش گروه ششم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۲- اگر  $n(2n+1)$  مجموع  $n$  جمله نخست از یک دنباله حسابی باشد، جمله دوازدهم کدام است؟ (www.iranestekhdam.ir)

$$۳۴ \text{ (۴)}$$

$$۴۹ \text{ (۳)}$$

$$۴۷ \text{ (۲)}$$

$$۳۶ \text{ (۱)}$$

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۲

دقت کنید  $S_n$  یعنی مجموع جمله اول تا جمله  $n$ ام. بنابراین طبق فرمول زیر داریم:

$$S_{n+1} - S_n = a_{n+1}$$

که  $a_{n+1}$  یعنی جمله  $n+1$ ام. برای یافتن جمله دوازدهم طبق فرمول فوق خواهیم داشت:

$$S_{12} - S_{11} = a_{12} \rightarrow 12(2 \times 12 + 1) - 11(2 \times 11 + 1) = a_{12} \rightarrow a_{12} = 47$$

## آزمون استخدام وزارت علوم سال ۱۴۰۰

۳- مجموع دو عدد  $x$  و  $y$  برابر ۲۰ است، اگر  $\sqrt{x} - \sqrt{y} = 2\sqrt{xy}$  باشد، حاصل  $xy$  کدام است؟ (www.iranestekhdam.ir)

$$۵ \text{ (۴)}$$

$$۱۶ \text{ (۳)}$$

$$۲۵ \text{ (۲)}$$

$$۴ \text{ (۱)}$$

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

از صورت سوال، معادلات را می نویسیم:

$$x + y = 20 \quad \text{و} \quad \sqrt{x} - \sqrt{y} = 2\sqrt{xy}$$

و با جایگذاری به حل سوال می پردازیم:

$$(\sqrt{x} - \sqrt{y})^2 = (2\sqrt{xy})^2 \Rightarrow x + y - 2\sqrt{xy} = 4xy \Rightarrow 20 - 2\sqrt{xy} = 4xy \Rightarrow 2xy = 10 - \sqrt{xy}$$

که حاصل  $xy = 4$  در معادله صدق می کند.

۴- اگر  $\alpha$  زاویه حاده، و  $\tan \alpha = \frac{3}{4}$  باشد، حاصل  $\cos \alpha$  کدام است؟ (www.iranestekhdam.ir)

$$\frac{4}{5} \text{ (۴)}$$

$$\frac{\sqrt{3}}{2} \text{ (۳)}$$

$$-\frac{\sqrt{3}}{2} \text{ (۲)}$$

$$-\frac{2}{5} \text{ (۱)}$$

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴

$$1 + \tan^2 \alpha = \frac{1}{\cos^2 \alpha} \Rightarrow 1 + \left(\frac{3}{4}\right)^2 = \frac{1}{\cos^2 \alpha} \Rightarrow \frac{25}{16} = \frac{1}{\cos^2 \alpha} \Rightarrow \cos^2 \alpha = \frac{16}{25} \Rightarrow \cos \alpha = \frac{4}{5}$$



۹- شخصی ۱۲ دانه تخم مرغ از قرار دانه ای ۳۰ هزار ریال خرید. در جابه جایی آنها چند تا از تخم مرغها شکست. در نتیجه تخم مرغ ها دانه ای ۳۵ هزار ریال تمام شد. چندتا از تخم مرغها شکسته است؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

(۱) ۲ (۲) ۳ (۳) ۴ (۴) ۵

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام : گزینه ۱

ابتدا پول کلی تخم مرغ ها رو محاسبه می کنیم. ۱۲ تخم مرغ و هر کدام ۳۰ هزار ریال برابر است با  $۱۲ * ۳۰ = ۳۶۰$  هزار ریال. حال باید این قیمت را به ۴۵ هزار ریال که پس از شکستن تخم مرغ ها به دست آمده تقسیم کنیم.  $۳۶۰ / ۴۵ = ۸$ . بنابراین ۸ تخم مرغ باقی مانده پس ۴ تخم مرغ شکسته است.

۱۰- مجموع چهار عدد سه رقمی برابر ۴۶۲ است. بزرگترین آنها، کدامیک از اعداد می تواند باشد؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

(۱) ۱۶۳ (۲) ۲۶۳ (۳) ۱۳۶ (۴) ۱۹۶

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام : گزینه ۳

چون به دنبال بزرگترین عدد ممکن هستیم، فرض کنیم سه عدد سه رقمی دیگر ما، کوچکترین عدد سه رقمی موجود یعنی ۱۰۰ باشند. بنابراین مجموع این سه عدد برابر ۳۰۰ می شود و عدد سوم باید کوچکتر از ۱۶۲ باشد یا مساوی ۱۶۲ باشد تا مجموع ۴ عدد ما، ۴۶۲ شود. تنها گزینه موجود عدد ۱۳۶ است.



کاربران گرامی لطفاً دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول بسته ویژه اصل دفترچه سوالات عمومی سال ۱۴۰۰ 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

## آزمون استخدام آموزش و پرورش گروه پنجم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۱- بیت زیر با کدام بیت «تقابل» مفهومی ندارد؟ (www.iranestekhdam.ir)

- «دل نیست کبوتر که چو برخاست نشیند  
 (۱) سعدی آن نیست که هرگز ز کمدت بگریزد  
 از گوشه بامی که پریدیم پریدیم»  
 (۲) گفتی به روزگاران مهری نشسته گفتم:  
 که بدانست که در بند تو خوش تر ز رهایی  
 (۳) از کمند عشق نتوان شد خلاص  
 بیرون نمی توان کرد حتی به روزگاران  
 (۴) عاشق آرامی ندارد ورنه یار  
 جهد من بی جا و سعی ام باطل است  
 مونس جان است و آرام دل است

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴

در همهی گزینه‌ها به ثبات عشق اشاره می‌شود و اینکه نمی‌توان از آن رست. اما در گزینه‌ی چهارم می‌گوید هرچند معشوق باعث آرامش دل است اما مشکل اینجاست که عاشق نمی‌تواند آرام و قرار بگیرد.

## آزمون استخدام آموزش و پرورش گروه ششم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۲- مفهوم کنایه مصرع دوم بیت زیر از داستان "رزم رستم و اسفندیار" چیست؟ (www.iranestekhdam.ir)

- ((تن زال سیمرغ بدرود کرد / ازو تار وز خویشتن بود کرد))  
 (۱) به سرعت از یکدیگر جدا شدند  
 (۲) همدیگر را به گرمی درآغوش گرفتند  
 (۳) باردیگر سفارش خود را تکرار کرد  
 (۴) از نتیجه کار سخت بیمناک شد

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۲

کنایه از بغل کردن هم برای خداحافظی است.

## آزمون استخدام وزارت علوم سال ۱۴۰۰

۳- املاي کدام عبارت «كاملا» درست است؟ (www.iranestekhdam.ir)

- (۱) عاقل باید که دل در کسب خطام فانی نبندد و همت بر طلب خبر باقی مقسور دارد .  
 (۲) آن شهر به یمن قدم شریفش مأمور شد و مردم به عیش و فراغ نزدیک و از محنت و بلا دور  
 (۳) هر معنی که از هلیت حکمت و حمیت اصلی بیپوده باشد، به هیچ تکلف جمال و جلال نگیرد .  
 (۴) چندان که ملک آن بشنود، نشاط بر وی غالب و دلایل مسرت بر او ظاهر گشت و رأفت و شفقت پیشه نمود .

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴

املاي تمام کلمات آن درست است. املاي غلط: «مقسور، مأمور، هلیت»

## آزمون استخدام دیوان محاسبات سال ۱۴۰۰

۴- در کدام عبارت «غلط املايی» یافت می‌شود؟ (www.iranestekhdam.ir)

- (۱) تقویض کارهای بزرگ به مردم ناآزموده نکند که پشیمانی آرد.  
 (۲) فاسق و فاجر را تقویت و دلداری کمتر کند که باران بدان شریک معصیت است و مستوجب عفویت  
 (۳) عزت و اوقات نماز نگاه دارد و به هیچ از ملاحی و مناھی در آن وقت مشغول نشود



## آزمون استخدام پالایش گاز یادآوران خلیج فارس سال ۱۴۰۰

۹- اسکندرنامه، سروده ی ..... و شامل دو بخش ..... است. (www.iranestekhdam.ir)

- (۱) خواجهی کرمانی، اقبال نامه و شرف نامه  
 (۲) خواجهی کرمانی، کمال نامه و گوهرنامه  
 (۳) نظامی گنجوی، اقبال نامه و شرف نامه  
 (۴) نظامی گنجوی، کمال نامه و گوهرنامه

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳

اسکندرنامه سروده ی نظامی گنجوی است و شامل دو بخش اقبال نامه و شرف نامه می شود.

۱۰- در عبارت زیر، به ترتیب چند فعل پیشوندی و مرکب دیده می شود؟ (www.iranestekhdam.ir)

هوا داشت تاریک می شد، کوزت که از خستگی به جان آمده بود، سر خود را پایین انداخت و پیش رفت و سطل خالی را برداشت.»

- (۱) ۱ و ۱ (۲) ۲ و ۲ (۳) ۱ و ۲ (۴) ۱ و ۲

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳

فعل های پیشوندی در این متن: «پیش رفت، برداشت» فعل مرکب: «آمده بود»



کاربران گرامی لطفاً دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول بسته ویژه اصل دفترچه سوالات عمومی سال ۱۴۰۰ 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 استخدام آموزش و پرورش گروه پنجم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۱- عبارت «لَا حَوْلَ وَلَا قُوَّةَ إِلَّا بِاللَّهِ» بیانگر کدام مرتبه توحید است؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

(۱) افعالی (۲) عبادت (۳) خالقیت (۴) ذاتی

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

آیه ی مبارکه به توحید در عمل اشاره دارد. ویژگی هایی از خدا را بیان میکند که در کس دیگر نیست. توحید افعالی خدا مصداق تسبیح است. یعنی بدانیم که تنها عامل موثر در عالم خداست. و این عاملیت را از دانستن به ایمان به آن تبدیل کنیم. و این ایمان بتواند عاملی برای حرکت ما در زندگیمان شود. هر فعل و حرکت و اثری که در عالم است از اراده و مشیت خدا سرچشمه میگردد. و هیچ موجودی نمی تواند مستقلا و بدون اتکا به اراده ی او کاری انجام دهد.

## آزمون استخدام آموزش و پرورش گروه ششم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۲- کدام یک از ایه های زیر، بیانگر وجه افتراق دنیا و برزخ است؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

(۱) قَالَ رَبِّ ارْجِعُونِي لَعَلِّي أَعْمَلُ صَالِحًا  
(۲) افحسبتم انما خلقناكم عبثا  
(۳) اینما تکنونوا یدر ککم الموت  
(۴) ومن ورائهم برزخ الی یوم یبعثون

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

ترجمه: میگوید پروردگارا مرا بازگردانید، شاید عمل صالحی انجام دهم. وجه افتراق دنیا و برزخ این است که دیگر فرصت انجام اعمال وجود ندارد.

## آزمون استخدام قوه قضائیه سال ۱۴۰۰

۳- منظور از ایمان راستین چیست؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

(۱) ایمان با تقوا (۲) ایمان بدون نیاز به توبه (۳) ایمان توأم با عمل (۴) ایمان در کار علم

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳

در برخی روایات درباره ایمان و عمل آمده که خداوند متعال یکی را بدون دیگری نمی پذیرد. همچنین از روایات بر می آید که عمل نمود ظاهری ایمان است و اگر عمل نباشد، آشکار می شود که ایمان در قلب ریشه ندانیده است. از این رو است که در آیات فراوانی ایمان و عمل صالح با هم ذکر شده اند. بنابر این ایمان بدون عمل، ایمان راستین و نجات بخش نیست.

۴- کدام مورد از ارکان نماز نیست؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

(۱) خواندن حمد و سوره (۲) دو سجده (۳) قیام متصل به رکوع (۴) نیت و تکبیره الاحرام

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

ارکان نماز عبارتند از: نیت، قیام، تکبیر الاحرام، سجده و رکوع اما قرائت حمد و سوره از واجبات نماز است.

## آزمون استخدام وزارت علوم سال ۱۴۰۰

۵- علت اصلی و حقیقی خداوند و ولایت و حق تصرف او در جهان ، به ترتیب ، معلول کدام است؟

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

(۱) خالقیت- مالکیت (۲) ربوبیت - خالقیت (۳) ربوبیت- سرپرستی (۴) خالقیت - سرپرستی

**پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام : گزینه ۱**

از آنجا که خداوند تنها خالق جهان است پس تنها مالک آن نیز هست؛ زیرا هر کس که چیزی را پدید می آورد، مالک آن است. هر کس مالک چیزی باشد حق تصرف و تغییر در آن چیز را در آن دارد.

**۶- آیه شریفه «إِنَّمَا أَمْرُهُ إِذَا أَرَادَ شَيْئًا أَنْ يَقُولَ لَهُ كُنْ فَيَكُونُ»، به کدام موضوع اشاره دارد؟ (Www.iranestekhdam.ir)**

- (۱) اراده تکوینی الهی، از رابطه خدا با برخی افعال اختیاری انسان سرچشمه می گیرد .
- (۲) اراده تشریحی، از رابطه خاص خدا با مخلوقات سر چشمه می گیرد .
- (۳) اراده تکوینی الهی، از رابطه خاص خدا با مخلوقات سر چشمه می گیرد.
- (۴) اراده تشریحی، از رابطه خدا با برخی افعال اختیاری انسان سرچشمه می گیرد .

**پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام : گزینه ۳**

اشاره به اراده تکوینی الهی است و معنای آیه این است که هنگامی که خداوند اراده آفرینش موجودی را کرد، آن موجود ایجاد می شود. اگر اراده و مشیت خداوند بر فعل خود(مانند آفرینش آسمان ها و زمین) تعلق بگیرد آن اراده را اراده تکوینی می نامند.

**۷- علتی که « معلول از آن پدید می آید » و «زمینه پیدایی معلول است» ؟ است بیانگر کدام علت است؟**

(Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) غائی - صوری (۲) فاعلی - مادی (۳) فاعلی - صوری (۴) غائی - مادی

**پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام : گزینه ۲**

علت فاعلی است که معلول از آن پدید می آید و علت مادی یعنی آنچه زمینه پیدایی معلول است و در ضمن آن باقی می ماند.

**۸- تشبیه زمین به «ذلول» به ترتیب، به کدام نکته علمی و جنبه اعجاز قرآن اشاره دارد؟ (Www.iranestekhdam.ir)**

- (۱) حرکت زمین - محتوایی (۲) کروی بودن زمین - لفظی  
(۳) کروی بودن زمین - محتوایی (۴) حرکت زمین - لفظی

**پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام : گزینه ۱**

قرآن کریم در آیات خود به حرکت زمین اشاره می کند که از آن جمله تشبیه زمین به ذلول است. ذکر نکات علمی بی سابقه حاکی از اعجاز محتوایی قرآن کریم است.

**آزمون استخدام دیوان محاسبات سال ۱۴۰۰****۹- در آموزه های دینی تصدیق قلبی و اقرار زبانی و عمل به ارکان و اعضا را چه می نامند؟ (Www.iranestekhdam.ir)**

- (۱) تزکیه (۲) اخلاص (۳) ایمان (۴) تقوا

**پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام : گزینه ۳**

امام رضا علیه السلام فرمودند:

الإيمانُ هُوَ مَعْرِفَةٌ بِالْقَلْبِ وَ اِقْرَارُ بِاللِّسَانِ وَ عَمَلٌ بِالْاَرْكَانِ؛

ایمان عبارت است از: شناخت قلبی، اقرار و اعتراف زبانی و عمل با اعضا و جوارح.

طبق این حدیث ایمان تنها اقرار زبانی و گفتن "شهادتین" نیست.

۱۰- به ترتیب، ایمان مبتنی بر چیست و جلوه آن کدام است؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

(۱) معرفت-عمل صالح (۲) باور-سعادت (۳) معرفت-سعادت (۴) باور-عمل صالح

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

ایمان مبتنی بر معرفت است و جلوه آن، عمل صالح است، بنابراین اگر معرفت مومن عمیق تر گردد و عمل صالح او بیشتر شود ایمان او نیز استواری بیشتری می گیرد.

---

کاربران گرامی لطفاً دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول بسته ویژه اصل دفترچه سوالات عمومی سال ۱۴۰۰ 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 استخدام آموزش و پرورش گروه پنجم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

1- Tickets can be bought advance at a discount: ..... they can be purchased at the door for full price. (Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) owing to the fact                      ۲) otherwise                      ۳) despite to fact                      ۴) consequently

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

از نظر نقش دستوری در زبان انگلیسی زمانی از قید otherwise استفاده می کنیم که بخواهیم بگوییم یک چیزی باید درست باشد، وگرنه اگر درست نبود اوضاع طور دیگری می شد که در این سوال در صورتی که از قبل بلیت با تخفیف تهیه نشود باید در درب با قیمت کامل باید خریداری شود لذا با توجه به توضیحات گزینه ۱ پاسخ صحیح می باشد.

## آزمون استخدام آموزش و پرورش گروه ششم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۲- A number of uninvited guests arrived at the party and were ..... asked to leave the premises.

(Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) adequately                      ۲) promptly                      ۳) productively                      ۴) annually

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

گزینه ۲ به معنی سودمندان، گزینه ۳ به معنی سالانه و گزینه ۴ به معنی به اندازه کافی با توجه به ترجمه جمله "تعدادی مهمان ناخوانده به مهمانی رسیدند و سریعاً خواسته شد تا خانه را ترک کنند" صحیح نیستند بنابراین گزینه ۱ به معنای سریعاً پاسخ صحیح می باشد.

## آزمون استخدام قوه قضائیه سال ۱۴۰۰

۳- You could ..... being a little bit more friendly, couldn't you? (Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) afford                      ۲) comfort                      ۳) effort                      ۴) support

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳

گزینه ۱ به معنی به دست آوردن، گزینه ۲ به معنی راحت و گزینه ۴ به معنی حمایت با توجه به ترجمه جمله "شما می توانستید سعی کنید تا کمی صمیمی تر باشید، نمی توانستید؟" صحیح نیستند بنابراین گزینه ۳ به معنای سعی کردن پاسخ صحیح می باشد.

## آزمون استخدام وزارت علوم سال ۱۴۰۰

۴- The word assists in paragraph ۲ means.....(Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) imils                      ۲) helps                      ۳) keeps                      ۴) saves

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۲

گزینه ۱ به معنی محدود کردن، گزینه ۳ به معنی نگه داشتن و گزینه ۴ به معنی ذخیره کردن متناسب با کلمه assists (کمک کردن) نیستند لذا گزینه ۲ به معنای کمک کردن پاسخ صحیح می باشد.

## آزمون استخدام بانک ملت سال ۱۴۰۰



۵- I have caught a bad cold I wish I.....out in the rain yesterday. (Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) weren't                      ۲) didn't go                      ۳) wasn't                      ۴) hadn't gone

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

از نظر نقش دستوری در زبان انگلیسی برای ابراز پشیمانی از اتفاقی که در گذشته رخ داده و حال رضایت نداریم از ساختار wish + past participle استفاده می گردد و استثنا در این ساختار در نوشتار رسمی از فعل were برای فاعل استفاده می گردد لذا با توجه به توضیحات گزینه ۱ پاسخ صحیح می باشد.

## آزمون استخدام بانک تجارت سال ۱۴۰۰-۹۹

۶-The researchers took some numbers out of a box and ....selected a number of students and teachers for the interview. (Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) intrinsically                      ۲) mutually                      ۳) potentially                      ۴) randomly

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴

گزینه ۱ به معنی ذاتی، گزینه ۲ به معنی متقابلانه و گزینه ۳ به معنی بالقوه با توجه به ترجمه جمله "محققان اعدادی را از جعبه برداشتند و به صورت تصادفی تعدادی از دانشجویان و اساتید را برای مصاحبه انتخاب کردند" صحیح نیستند بنابراین گزینه ۴ به معنای به صورت تصادفی پاسخ صحیح می باشد.

## آزمون استخدام پتروشیمی گچساران مقطع کاردانی سال ۱۴۰۰

۷- selected companies .....the government's new plan by providing cash and technical knowledge. (Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) censored                      ۲) created                      ۳) perfrmed                      ۴) supported

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴

گزینه ۱ به معنی خراب کردن، گزینه ۲ به معنی ایجاد کردن و گزینه ۳ به معنی اجرا کردن با توجه به ترجمه جمله "چندین شرکت طرح جدید دولت را با ارائه پول نقد و دانش فنی حمایت کردند" صحیح نیستند بنابراین گزینه ۴ به معنای حمایت کردن پاسخ صحیح می باشد.

## آزمون استخدام پتروشیمی گچساران مقطع کارشناسی سال ۱۴۰۰

۸- As She hadn't finished doing her homework, she was made hom..... (Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) Stay                      ۲) Staying                      ۳) that stay                      ۴) to stay

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

از نظر نقش دستوری در زبان انگلیسی برای دستور انجام کاری توسط خودمان یا دیگران از ساختار verb + noun + base form of verb استفاده می شود لذا با توجه به توضیحات گزینه ۱ پاسخ صحیح می باشد.

## آزمون استخدام پالایش گاز یادآوران خلیج فارس سال ۱۴۰۰

۹- She ..... to the ideas she had as a child. (Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) abdicated                      ۲) adheres                      ۳) advocates                      ۴) complains

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

گزینه ۲ به معنی وفاداری کردن، گزینه ۳ به معنی حمایت کردن و گزینه ۴ به معنی شکایت کردن با توجه به ترجمه جمله "او از ایده های بچگانه اش صرف نظر کرد" صحیح نیستند بنابراین گزینه ۱ به معنای صرف نظر کردن پاسخ صحیح می باشد.

۱۰- Ahmad is ..... his mother but shorter than his father. (Www.iranestekhdam.ir)

- ۱) as tall                      ۲) taller                      ۳) as tall as                      ۴) tallest

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳

از نظر نقش دستوری در زبان انگلیسی برای بیان برابری از ساختار as + adjective + as + noun استفاده می گردد و باید توجه داشت که چون از کلمه than در سوال استفاده نشده است صفت تفضیلی نمی باشد لذا با توجه به توضیحات گزینه ۳ پاسخ صحیح می باشد.

کاربران گرامی لطفا دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول بسته ویژه اصل دفترچه سوالات عمومی سال ۱۴۰۰ 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 حقوق اساسی**

## آزمون استخدام آموزش و پرورش گروه پنجم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۱- موافقتنامه دیتون، برای پایان کدام جنگ در نوامبر ۱۹۹۵ تنظیم شد؟ (Www.iranestekhdam.ir)

(۱) ویتنام (۲) بوسنی و هرزگوین (۳) کریمه (۴) کره

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳

موافقتنامه دیتون-پاریس یا موافقتنامه چارچوب عمومی صلح در بوسنی و هرزگوین موافقتنامه صلحی بود که در نوامبر ۱۹۹۵ در پایگاه نیروی هوایی رایت-پترسون در نزدیکی دیتون، اوهایو در آمریکا تنظیم شد. این موافقتنامه رسماً در ۱۴ دسامبر ۱۹۹۵ در پاریس امضا شد و با امضای آن جنگ بوسنی پایان یافت.

## آزمون استخدام آموزش و پرورش گروه ششم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۲- در جنگ تحمیلی عراق علیه ایران اولین پل بشکه ای که جهاد تولید کرد روی کدام رودخانه مستقر است؟

(Www.iranestekhdam.ir)

(۱) کارون (۲) بهمنشیر (۳) دجله (۴) فرات

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۲

پل بشکه ای که از کنار هم قرار گرفتن تعدادی بشکه های در بسته در درون شبکه ای از نبشی ساخته می شود به عنوان اولین پل شناور ابتکار جهاد سازندگی در پی حصرآبادان جهت دست یابی به شهر از طریق "بهن شیر" احداث گردید و بعد از آن در نقاط مختلف از این پل استفاده گردید.

## آزمون استخدام قوه قضائیه سال ۱۴۰۰

۳- علی اکبر دهخدا، سردبیر کدام روزنامه بود؟ (Www.iranestekhdam.ir)

(۱) پرورش (۲) اختر (۳) نوبهار (۴) صور اسرافیل

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴

علی اکبر دهخدا (۱۲۵۷ - ۷ اسفند ۱۳۳۴)، ادیب، لغت‌شناس، سیاستمدار و شاعر ایرانی بود. او مؤلف و بنیان‌گذار لغت‌نامه دهخدا نیز بوده‌است. دهخدا از درخشان‌ترین چهره‌های فرهنگ و ادب فارسی معاصر است. وی همزمان با آغاز مشروطیت، با همکاری جهانگیرخان صور اسرافیل و قاسم خان صور اسرافیل، روزنامه صور اسرافیل را تاسیس و منتشر کرد.

۴- رئیس قوه قضائیه برای مدت ..... سال منصوب می‌شود. (Www.iranestekhdam.ir)

(۱) ۵ سال (۲) ۴ سال (۳) ۶ سال (۴) ۳ سال

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

رئیس قوه قضائیه جمهوری اسلامی ایران با حکم رهبر این کشور و به مدت پنج سال گمارده می‌شود و این زمان قابل تمدید است. این مقام را باید «یک نفر مجتهد عادل و آگاه به امور قضایی و مدیر و مدبر» تصدی کند. هم‌اکنون غلامحسین محسنی اژه‌ای از تاریخ ۱۰ تیر ۱۴۰۰ این مقام را بر عهده دارد.

## آزمون استخدام وزارت علوم سال ۱۴۰۰

۵- پس از پیروزی انقلاب اسلامی، اولین نماز جمعه تهران به امامت کدام شخصیت اقامه شد؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) آیت الله بهشتی (۲) آیت الله مفتاح (۳) آیت الله طالقانی (۴) آیت الله خامنه ای

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳

پیشنهاد برگزاری نماز جمعه توسط مرحوم آیت الله طالقانی ارائه شد و حضرت امام خمینی (س)، این مهم را به خود ایشان سپردند و بدین ترتیب: در ۵ مرداد ۱۳۵۸ برابر با سوم رمضان سال ۱۳۹۹ اولین نماز جمعه بعد از پیروزی انقلاب اسلامی به امامت مرحوم آیت الله طالقانی در دانشگاه تهران برگزار شد.

۶- کدام واقعه زیر، در ۸ شهریور ۱۳۶۰ رخ داده است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) انفجار دفتر نخست وزیر (۲) انفجار دفتر حزب جمهوری اسلامی  
(۳) شکست حصر آبادان (۴) تشکیل بسیج مستضعفین

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

در روز ۸ شهریور ۱۳۶۰ محمدعلی رجایی رئیس جمهور و محمدجواد باهنر نخست وزیر وقت به همراه گروهی از اعضای هیات دولت در انفجار دفتر نخست وزیر به شهادت رسیدند. این واقعه درست دو ماه پس از آن رخ داد که آیت الله دکتر سیدمحمد حسینی بهشتی و بیش از ۷۰ تن از چهره های سیاسی و اجرایی عضو حزب جمهوری اسلامی در انفجار دفتر این حزب ترور شده و به شهادت رسیده بودند.

۷- قدیمی ترین چاه نفت ایران، در کدام شهر حفر شد؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) مسجد سلیمان (۲) آبادان (۳) ماهشهر (۴) دهلران

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

سحرگاه پنجم خرداد سال ۱۲۸۷ خورشیدی، مته حفاری در چاه شماره یک مسجد سلیمان، به نفت رسید. این واقعه به عنوان نخستین فوران نفت در ایران و خاورمیانه که جنبه اقتصادی داشت و استحصال نفت را به صورت تجاری ممکن می ساخت، در تاریخ ثبت شد.

## آزمون استخدام بانک تجارت سال ۱۴۰۰-۹۹

۸- اگر بانک مرکزی برای مقید کردن نرخ ارز دخالت کند این عمل در اصطلاح چه سییستمی نامیده می شود؟

(Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ارز شناور (۲) شناوری کنترل شده (۳) شناوری آزاد (۴) تتبعیت

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴

نرخ ارز به عبارت ساده بیانگر میزان واحد پولی است که باید بپردازیم تا بتوانیم یک واحد پول از کشور دیگری را به دست بیاوریم. نرخ ارز ثابت برنامه ای می باشد که به وسیله ی بانک ها و دولت ها مورد استفاده قرار گرفته تا نرخ ارز رسمی و ملی کشور را به نرخ ارز کشوری دیگر وابسته کند و یا اینکه قیمت ارز ملی کشور اثر متقابلی از قیمت طلا بگیرد. نرخ ارز ثابت، همراه با کنترل دولت، به دو صورت خواهد بود. در یک شکل، دولت کنترل کامل بازار را در دست می گیرد و نظام آزاد مبادلات ارزی وجود نخواهد داشت و پول کشور غیرقابل تبدیل خواهد شد. در شکل دوم دولت از سیاست تثبیت نرخ ارز پیروی، اما ورود و خروج ارز، آزاد می باشد، در این صورت پول کشور قابل تبدیل خواهد بود.

۹- کوچک ترین کشور از همسایه های ایران که با ما مرز زمینی دارد، کدام است؟ (Www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ارمنستان (۲) آذربایجان (۳) بحرین (۴) ترکمنستان

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

مرزهای ایران، خطی است که برای مشخص کردن مرزهای جغرافیای ایران استفاده می شود و محدوده ایران را با کشورهای همسایه معین می کند. ایران بیش از ۶۰۰۰ کیلومتر با کشورهای ترکیه، جمهوری آذربایجان، ترکمنستان، پاکستان، عراق، افغانستان و ارمنستان مرز زمینی دارد که کوچکترین آنها ارمنستان می باشد.

۱۰- رئیس مجلس خبرگان در دوره های اول تا چهارم کدام شخصیت بود؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

(۱) محمد رضا مهدوی کتی (۲) اکبر هاشمی رفسنجانی (۳) محمد یزدی (۴) علی مشکینی

**پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴**

ریاست این مجلس از زمان تأسیس در سال ۱۳۶۱ به عهده آیت الله علی مشکینی بود، پس از درگذشت وی در سال ۱۳۸۶ این پست به مرحوم حجت الاسلام اکبر هاشمی رفسنجانی رسید و در سال ۱۳۸۹ آیت الله محمد رضا مهدوی کتی جانشین وی شد. پس از فوت او، این پست به آیت الله محمد یزدی رسید و هم اکنون آیت الله جنتی رئیس مجلس خبرگان رهبری است.

کاربران گرامی لطفاً دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول بسته ویژه اصل دفترچه سوالات عمومی سال ۱۴۰۰ 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 توانمندی های عمومی**

## آزمون استخدام آموزش و پرورش گروه پنجم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۱- میانگین تمام اعداد طبیعی دو رقمی مضرب ۵ کدام است؟ (www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ۵۰/۵ (۲) ۵۰ (۳) ۵۵ (۴) ۵۲/۵

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴

اعداد طبیعی ۲ رقمی مضرب ۵، اعداد ۱۰، ۱۵، ۲۰، ۲۵، ۳۰ و ... و ۹۵ است که یک دنباله حسابی است با جمله اول  $a_1 = 10$  و قدر نسبت  $d = 5$  و جمله آخر ۹۵. تعداد این جملات به این شکل به دست می آید:

$$\frac{95 - 10}{5} + 1 = 18$$

حاصل جمع این ۱۸ عدد از فرمول حاصل جمع دنباله حسابی به صورت زیر به دست می آید:

$$S_n = \frac{n}{2}(a_1 + a_n)$$

$$S_{18} = \frac{18}{2}(10 + 95) = 9 \times 105 = 945$$

برای به دست آوردن میانگین این حاصل را بر ۱۸ تقسیم می کنیم.

$$945 \div 18 = 52/5$$

## آزمون استخدام آموزش و پرورش گروه ششم سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۲- ۶ شمع کاملا مشابه که هر کدام طرف M دقیقه می سوزد در اختیار داریم این شمع ها را با چه فاصله زمانی یکسان از همدیگر روشن کنیم تا مدت زمان سیری شده از زمان روشن کردن اولین شمع تا خاموش شدن آخرین شمع دقیقا ۲M باشد؟

(www.iranestekhdam.ir)

- (۱)  $\frac{2}{5} M$  (۲)  $\frac{3}{5} M$  (۳)  $\frac{1}{4} M$  (۴)  $\frac{1}{3} M$

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴

این ۶ شمع از پشت سر هم روشن شوند، ۶m زمان می برد تا از اولین شمع به خاموشی آخرین شمع برسیم. حال که باید زمان کل را نصف کرد، بنابراین هر  $\frac{m}{2}$  باید شمع بعدی را روشن کرد.

## آزمون استخدام قوه قضائیه سال ۱۴۰۰

۳- اگر خودرو خاله سعید، پیکان باشد، خودروی عمه سعید کدام است؟ (www.iranestekhdam.ir)

- (۱) پراید (۲) تندر ۹۰ (۳) پژو (۴) سمند

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴

با توجه به توضیحات داده شده در بالا و رعایت محدودیت های گفته شده در سوال خودروی عمه سعید فقط سمند می تواند باشد.

۴- با توجه به معادلات روبرو، مقدار x کدام گزینه است؟ (www.iranestekhdam.ir)

- (۱) ۴۲ (۲) ۴۰ (۳) ۴۴ (۴) ۳۸

$$\begin{cases} 1 + 3 = 6 \\ 2 + 4 = 12 \\ 3 + 5 = 20 \\ 4 + 6 = 30 \\ 5 + 7 = x \end{cases}$$

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

اگر دقت کنید در ستون پاسخ که طرف دوم تساوی است اگر از بالا به پایین به حاصل عبارات توجه کنیم ابتدا ۶+ سپس ۸+ سپس ۱۰+ تا به آنها اضافه شد و اکنون باید ۱۲+ تا به عدد ۳۰+ اضافه کنیم و عدد ۴۲ به دست می آید.

## آزمون استخدام بانک ملت سال ۱۴۰۰

۵- در یک مهمانی اگر هر ۵ نفر دور یک میز بنشینند، سه میز خالی می ماند. اگر هر چهار نفر دور یک میز بنشینند، ۵ نفر بدون میز می مانند مهمانان چند نفر هستند؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

۱۰۰ (۴)                      ۸۵ (۳)                      ۲۰ (۲)                      ۳۷ (۱)

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳

دقت کنید تعداد مهمان ها بر ۵ باید بخش پذیر باشد و در تقسیم بر ۴، ۵ باقی مانده بیاورد که عدد ۸۵ این خصوصیات را دارد.

۶- در شکل مقابل مساحت هر یک از دایره های محصور در مستطیل، ۹X است. مساحت مستطیل کدام است؟

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



۱۰۸ (۱)                      ۲۷ (۲)                      ۵۴π (۳)                      ۱۰۸π (۴)

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

دقت کنید چون مساحت دایره  $\pi r^2$  است بنابراین شعاع هر دایره ۳ است. طول مستطیل برابر می شود با ۶ برابر شعاع یک دایره (همانطور که در شکل مشخص است) و عرض مستطیل به اندازه قطر دایره یا دو برابر شعاع است که برابر ۶ می شود بنابراین مساحت مستطیل  $۱۰۸ = ۱۸ * ۶ = ۱۰۸$

۷- در یک بازی شش نفره که ۴۵ دقیقه طول می کشد، سه نفر ذخیره به طور پیوسته جابجا می شوند به طوری که همه بازیکنان زمان یکسانی را در زمین باشد. هر بازیکن چند دقیقه بازی می کند؟ ([www.iranestekhdam.ir](http://www.iranestekhdam.ir))

۳۰ (۱)                      ۲۵ (۲)                      ۴۰ (۳)                      ۳۵ (۴)

پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۱

در کل ۹ نفر بازیکن داریم که اگر ۴۵ را به آنها تقسیم کنیم ۵ دقیقه خواهد شد ولی هر ۶ نفر باید با هم بازی کنند بنابراین  $۳۰ = ۵ * ۶ = ۳۰$  دقیقه در زمین خواهند بود.

## آزمون استخدام پالایش گاز یادآوران خلیج فارس سال ۱۴۰۰

۸- «نان» به «نانوایی» مثل: ([Www.iranestekhdam.ir](http://Www.iranestekhdam.ir))

- (۱) میل است به نمایشگاه  
(۲) خیاط است به پارچه  
(۳) تلویزیون است به برق  
(۴) اتومبیل است به کارخانه

**پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۴**

نان در نانوایی تولید می شود و اتومبیل در کارخانه.

۹- تعداد دانش آموزان کلاس زبان فرانسه از تعداد دانش آموزان کلاس زبان آلمانی و همچنین تعداد دانش آموزان کلاس زبان

ایتالیایی بیشتر بوده، ولی از تعداد دانش آموزان کلاس زبان انگلیسی کمتر است، بنابراین: ([Www.iranestekhdam.ir](http://Www.iranestekhdam.ir))

- (۱) تعداد دانش آموزان کلاس زبان آلمانی از کلاس زبان ایتالیایی بیشتر است.  
(۲) تعداد دانش آموزان کلاس زبان آلمانی از کلاس زبان ایتالیایی کمتر است.  
(۳) تعداد دانش آموزان کلاس زبان انگلیسی از کلاس زبان آلمانی بیشتر است.  
(۴) تعداد دانش آموزان کلاس زبان فرانسه از کلاس زبان انگلیسی بیشتر است.

**پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳**

با کشیدن چارتی به شکل زیر می توانیم به پاسخ سوال برسیم:

انگلیس < فرانسه < آلمانی و ایتالیایی

بنابراین فقط گزینه ۳ قطعاً درست است.

۱۰- بعضی از دانش آموزان یک دبیرستان در بازی شطرنج مهارت دارند. بعضی از دانش آموزان این دبیرستان در نقاشی پیشرفت

جالبی دارند. بعضی که در شطرنج مهارت دارند، در نقاشی هم پیشرفت دارند. اگر جمله ی سوم، نتیجه گیری از جمله های اول و

دوم باشد، این نتیجه گیری: ([Www.iranestekhdam.ir](http://Www.iranestekhdam.ir))

- (۱) حتماً درست است  
(۲) حتماً نادرست است  
(۳) ممکن است درست باشد  
(۴) ممکن نیست درست باشد

**پاسخ کارشناس سایت ایران استخدام: گزینه ۳**

نمی توان قطعاً نتیجه درستی گرفت.



کاربران گرامی لطفاً دقت فرمایید، این فایل تنها بخشی از محصول بسته ویژه اصل دفترچه سوالات عمومی سال ۱۴۰۰ 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**