

IranArze.ir

@iranarze

@iranarze



کد محصول  
ES377-p1403



زمان برگزاری آزمون  
فروردین ۱۴۰۳

اصل سوالات آزمون استخدامی

## تامین اجتماعی (حیطه عمومی)

- ✓ اصل سوالات آزمون استخدامی تامین اجتماعی
- ✓ شامل ۹۰ سوال به همراه کلید سوالات در انتهای جزوه
- ✓ مجری آزمون: جهاد دانشگاهی



## لینک های مفید آزمون استخدامی تامین اجتماعی

خرید پاسخنانه تشریحی این سوالات	خرید سوالات جهاد دانشگاهی (مجری آزمون)
خرید سوالات استخدامی ۱۰ سال اخیر	خرید درسنامه عمومی
خرید سوالات مصاحبه	خرید درسنامه مصاحبه
منابع آزمون	اخبار آزمون
شبکه های اجتماعی ایران عرضه (فایل های رایگان + تخفیفات هفتگی + اخبار)	

(برای مشاهده هر بخش روی آن بزنید )

## فهرست مطالب

## ❖ فصل اول: سوالات استخدامی حیطه عمومی سازمان تامین اجتماعی فروردین ۱۴۰۳

◀ فناوری اطلاعات مهارت های هفتگانه (ICDL) - {صفحه ۴ - ۲۱ سوال}

◀ معارف اسلامی - {صفحه ۷ - ۸ سوال}

◀ زبان و ادبیات فارسی - {صفحه ۸ - ۱۲ سوال}

◀ ریاضی و آمار مقدماتی - {صفحه ۱۰ - ۱۰ سوال}

◀ اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی - {صفحه ۱۱ - ۹ سوال}

◀ زبان انگلیسی عمومی - {صفحه ۱۲ - ۱۰ سوال}

◀ هوش و استعداد تحصیلی - {صفحه ۱۴ - ۱۰ سوال}

◀ شناخت تامین اجتماعی - {صفحه ۱۶ - ۱۰ سوال}

## ❖ فصل دوم: عکس دفترچه سوالات استخدامی حیطه عمومی سازمان تامین اجتماعی فروردین

۱۴۰۳ {صفحه ۱۸}

## ❖ فصل سوم: کلید سوالات استخدامی حیطه عمومی سازمان تامین اجتماعی فروردین ۱۴۰۳

{صفحه ۲۶}

## ❖ فصل اول: سوالات استخدامی حیطه عمومی سازمان تامین اجتماعی فروردین

۱۴۰۳

## ◀ فناوری اطلاعات مهارت های هفتگانه (ICDL)

۱- کدام یک از ترکیب کلیدهای زیر، اولین کلمه بعد از مکان نما را در نرم افزار word پاک می کند؟ ایران عرضه

Ctrl + Shift + Back Space (۲)

Ctrl + Shift + Del (۱)

Ctrl + Back Space (۴)

Ctrl + Del (۳)

۲- ترکیب کلیدهای Ctrl + y یا Redo چه عملی را در نرم افزار word انجام می دهد؟

(۱) باز گرداندن آخرین عملیات لغو شده (۲) لغو آخرین عملیات انجام شده

(۳) Paste کردن اطلاعات کپی گرفته شده (۴) کپی گرفتن از بخش انتخاب شده متن

۳- در نرم افزار word، برای تنظیم حاشیه های یک صفحه، از کدام بخش رو به رو استفاده میشود؟



(۱) بخش ۱ (۲) بخش ۳

(۳) بخش ۴ (۴) بخش ۶

۴- گزینه Save As در منوی نرم افزار word چه کاری انجام می دهد؟

(۱) ذخیره اتوماتیک فایل

(۲) ذخیره کردن فایلی که تاکنون روی حافظه سیستم ذخیره نشده است

(۳) ذخیره کردن فایلی که باز است با نام دیگر روی حافظه سیستم

(۴) باز کردن فایل مورد نظر در word

۵- برای انتخاب متوالی آیکن ها در ویندوز، هنگام کلیک کردن چه کلیدی را پایین نگه میداریم؟

Tab (۴)

Shift (۳)

Ctrl (۲)

Alt (۱)

۶- بخش freeze Panes در نرم افزار excel چه کاری را انجام می دهد؟

(۱) ثابت نگه داشتن طول یا عرض ستون ها یا ردیف های انتخاب شده

(۲) ثابت نگه داشتن محتویات ستون ها یا ردیف های انتخاب شده

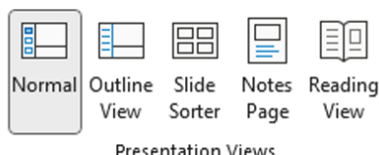
(۳) ثابت نگه داشتن نمایش ستون ها یا ردیف های انتخاب شده با پیمایش طولی و عرضی در فایل اکسل

(۴) ثابت نگه داشتن نوع اطلاعات ثبت شده در سلول

۷- اگر در نرم افزار excel، مکان نما در سلولی با آدرس C12 قرار داشته باشد، با زدن دکمه های Ctrl + Home مکان نما به کدام سلول زیر منتقل می شود؟

(۱) A1 (۲) C1 (۳) A12 (۴) اولین سلول دارای محتوا در ستون C

۸- در تصویر رو به رو، نحوه نمایش یک فایل پاورپوینت در منوی view آمده است. کدام گزینه برای جا به جایی و زمان بندی اسلایدها استفاده می شود؟

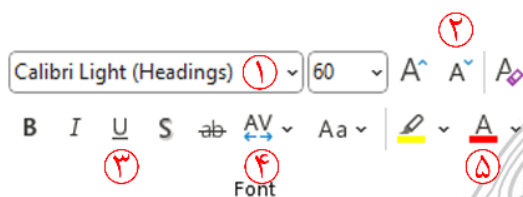


(۱) Normal (۲) Outline view (۳) slide sorter (۴) notes page

۹- کلیدهای ترکیبی Ctrl + M در پاورپوینت چه عملی را انجام می دهد؟ (ایران عرضه)

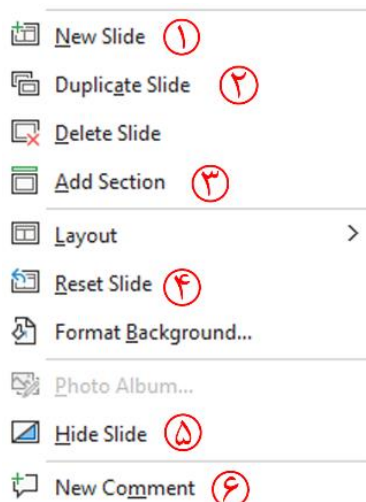
(۱) ایجاد اسلاید جدید (۲) کپی ساختن از اسلاید انتخاب شده (۳) ایجاد یک سند جدید پاورپوینت (۴) شروع نمایش اسلایدهای پاورپوینت

۱۰- تصویر رو به رو تنظیمات قلم را در نرم افزار power point نشان می دهد. اعمال زیر به ترتیب توسط کدام بخش نمایش داده شده در تصویر، انجام می شود؟ «کوچک کردن اندازه قلم - تغییر رنگ رقم - فاصله اندازی بین کاراکترها»



(۱) بخش های ۱ و ۴ و ۲  
(۲) بخش های ۲ و ۴ و ۵  
(۳) بخش های ۱ و ۳ و ۵  
(۴) بخش های ۲ و ۳ و ۱

۱۱- اگر در نرم افزار power point، روی یک اسلاید با دکمه راست ماوس کلیک کنیم، منوی رو به رو نمایش داده می شود، کدام گزینه اسلایدی مانند اسلاید انتخاب شده را به فایل ها اضافه خواهد کرد؟



(۱) گزینه ۱  
(۲) گزینه ۲  
(۳) گزینه ۴  
(۴) گزینه ۵

۱۲- اصطلاح attachment در هنگام کار کردن با سایت های مربوط به پست الکترونیک، به چه معناست؟

(۱) پاسخ دادن به ایمیل های دریافت شده (۲) پیش نویس ایمیلی هایی که قرار است ارسال شود (۳) ضمیمه کردن فایل به ایمیل (۴) ارسال یک ایمیل به صورت هم زمان به چند نفر

۱۳- کدام یک از گزینه های زیر، یک مرورگر اینترنتی است؟

photoshop (۱      Microsoft office (۲      Microsoft edge (۳      hyperlink (۴

۱۴- home page در مرورگرهای اینترنتی چیست؟

(۱) صفحه سایت اصلی تولید کننده مرورگر

(۲) اولین صفحه ای که کاربر در مرورگر آن را مشاهده کرده است

(۳) اولین صفحه ای که هر وقت مرورگر فعال می شود، نمایش داده می شود

(۴) صفحه اصلی سایت گوگل

۱۵- پیش فرض نام فایل در برنامه اکسس چیست؟

Document (۱      Book (۲      Db1 (۳      هیچ کدام (۴

۱۶- وقتی در نرم افزار ورد تصویری را انتخاب کرده ایم با کدام گزینه می توانیم بخشی از آن تصویر را برش بزنیم؟

Size (۱      Crop (۲      Color (۳      Corrections (۴

۱۷- در نرم افزار اکسل، فرمول رو به رو چه عملی را انجام می دهد؟

(۱) مجموع دو سلول A1 و C5

(۲) میانگین دو سلول A1 و C5

(۳) مجموع سلول های موجود بین دو سلول A1 و C5

(۴) میانگین سلول های موجود بین دو سلول A1 و C5

۱۸- کدام یک از توابع زیر در نرم افزار اکسل، مربوط به شمارش سلول های انتخاب شده و دارای یک شرط خاص است؟

count (۱      counta (۲      count blank (۳      countif (۴

۱۹- در نرم افزار اکسل، محل یا نشانی یک سلول از چه اجزایی تشکیل شده است؟

(۱) نام ستون + نام سطر

(۲) نام ستون + شماره ردیف سطر

(۳) نام سطر + نام ستون

(۴) نام سطر + شماره ردیف ستون

۲۰- کدام بخش از URL، معمولاً نشان دهنده زمینه فعالیت سایت می باشد؟ (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه)

(۱) پروتکل

(۲) نام سرویس دهنده

(۳) نام ثبت شده

(۴) دامنه

۲۱- با کدام یک از ترکیب کلیدهای زیر در نرم افزار ورد، مکان نما به ابتدای پاراگراف بعدی میرود؟

(۱) Ctrl + Shift + ↑

(۲) Ctrl + ↑

(۳) Ctrl + ↓

(۴) Shift + ↓

## معارف اسلامی

۲۲- بر اساس نظر حضرت آیت الله خامنه ای کدام گزینه صحیح نمی باشد؟

- (۱) هدف ها و آرمان ها در تشکیل شخصیت آدمی موثر است
- (۲) نفس انسان یکی از عوامل مهم اثر گذار بر رفتار انسان است
- (۳) جهان بینی هر انسانی در تشکیل شخصیت او تاثیر چندانی ندارد
- (۴) فردگرایی یکی از عوامل تعارض و تفرقه در جامعه می باشد

۲۳- حاکم واقعی در جامعه اسلامی ... می باشد .

- (۱) رهبر اسلامی
- (۲) خدا
- (۳) امامان
- (۴) پیامبران

۲۴- اساسی ترین مسئله دین کدام گزینه زیر میباشد؟

- (۱) توحید
- (۲) معاد
- (۳) ولایت
- (۴) عدالت

۲۵- خدای متعال در قرآن کریم خطاب به کدام پیامبر فرمودند تو را برای مردم قرار داده ایم؟

- (۱) حضرت محمد (ص)
- (۲) حضرت موسی
- (۳) حضرت نوح
- (۴) حضرت ابراهیم

۲۶- این نکته که "اگر حاکم به فکر کام جویی، قدرت طلبی و حفظ مقام باشد ضمانت لازم برای سلامت نظام باقی نخواهد ماند" به کدام یک از شرایط رهبری جامعه اشاره دارد؟

- (۱) عالم بودن
- (۲) عادل بودن
- (۳) فقیه بودن
- (۴) مجتهد بودن

۲۷- روزی که در آن باطن ها آشکار میشود و حقایق بسته باز میشود روز .... است.

- (۱) نشور
- (۲) قیامت
- (۳) یوم الدین
- (۴) روز جزا

۲۸- ..... یکی از آثار وضعی گناه میباشد .

- (۱) سرگشتگی و گمراهی
- (۲) مکافات دنیوی
- (۳) غضب الهی
- (۴) خسران ابدی

۲۹- در مورد تقسیم بندی موضوعات اخلاقی کدام دسته صحیح است؟ (iranarze)

- (۱) اخلاق فردی، اخلاق اجتماعی، اخلاق الهی، اخلاق محیط زیست
- (۲) اخلاق فردی، اخلاق اجتماعی، اخلاق الهی، اخلاق دینی
- (۳) اخلاق فردی، اخلاق اجتماعی، اخلاق بندگی، اخلاق محیط زیست
- (۴) اخلاق فردی، اخلاق اجتماعی، اخلاق بندگی، اخلاق دینی

## زبان و ادبیات فارسی

۳۰- در این بیت چه صنعت بدیعی دیده می شود؟

«شود کوه آهن چو دریای آب اگر بشنود نام افراسیاب»

(۱) اغراق (۲) ایهام (۳) التفات (۴) تلمیح

۳۱- شاهنامه فردوسی در کدام قالب شعری سروده شده است؟

(۱) قطعه (۲) قصیده (۳) ترکیب بند (۴) مثنوی

۳۲- کدام یک وزن مثنوی معنوی است؟

(۱) فعولن فعولن فعولن فعل (۲) مستفعلن فاعلن مستفعلن فاعلن

(۳) فاعلاتن فاعلاتن فاعلن (۴) فاعلاتن مفاعلاتن فاعلن

۳۳- همه آثار زیر متعلق به جامی هستند، به جز:

(۱) رساله دلگشا (۲) نفحات الانس

(۳) تحفه الاحرار (۴) بهارستان

۳۴- در کدام گزینه «موضوع بی اعتباری دنیا» مشهود است؟

(۱) ده روز مهر گردون افسانه است و افسون  
(۲) این قافله بر قافله پویان سوی آن مرحله  
(۳) نومید شو ز هر که توانی و هر چه هست  
(۴) کی رسد آشفتگی از روزگار بو العجب

نیکی به جای یاران فرصت شمار یارا  
چون بر نمی گردد سرت چون دل نمی جوشد تو را  
که امیدهای باطل ما را شمار نیست  
آن چه از چشم بدین آشفته کاران می رسد

۳۵- در کدام گزینه «کنایه» به کار رفته است؟

(۱) بزد تیر بر چشم اسفندیار \*\*\* سیه شد جهان پیش آن نامدار  
(۲) تهمتن گز اندر کمان راند زود \*\*\* بران سان که سیمرغ فرموده بود  
(۳) ترا گر همی یار باید بیار \*\*\* مرا یار هرگز نیاید به کار  
(۴) بفرمود تا زین بر اسپ سیاه \*\*\* نهادند و بردند نزدیک شاه

۳۶- مفهوم کلی بیت زیر با کدام بیت تناسب دارد؟

« موی سپید را فلکم رایگان نداد این رشته را به نقد جوانی خریده ام »

(۱) چگونه پیر جوانی و جاهلی نکند درین قضیه که گردد جهان پیر جوان  
(۲) برف پیری می نشیند بر سرم همچنان طبعم جوانی می کند  
(۳) قدح پر کن که من در دولت عشق جوانبخت جهانم گرچه پیرم  
(۴) سال ها با بار پیری خم شدم در جستجویش تا به چاه گور هم رفتم نشد پیدا جوانی

۳۷- در کدام گزینه اثری منسوب به محمد تقی بهار آمده است؟

- (۱) ایده آل  
(۲) گنجینه نشاط  
(۳) تاریخ تطور در شعر فارسی  
(۴) خداوند نامه

۳۸- مهم ترین قالب نثر دوره معاصر کدام است؟

- (۱) نثر داستانی  
(۲) ادبیات نمایشی  
(۳) سفر نامه  
(۴) مقاله

۳۹- در بیت زیر کدام آرایه به کار رفته است؟

- «طاووس این بهارم، ساغر کش خمارم  
در راه انتظارم صد چشم و یک بریدن»  
(۱) سجع  
(۲) تلمیح  
(۳) تشبیه  
(۴) تضمین

۴۰- در کدام بیت «اغراق» به کار رفته است؟

- (۱) دل و کشورت جمع و معمور باد  
(۲) گر برگ گل سرخ کنی پیرهنش را  
(۳) بگویم تا بداند دشمن و دوست  
(۴) «صائب» مدد خلق نمودیم به همت  
ز ملکت پراکندگی دور باد  
از تازگی آزار رساند بدنش را  
که من مستی و مستوری ندانم  
در ظاهر اگر مالک دینار نبودیم  
۴۱- در کدام گزینه به مفهوم «تاثیر گذاری زنان» اشاره نشده است؟ (متعلق به سایت ایران عرضه)

- (۱) به کار علم و عفت کوش امروز  
(۲) من این را یافتم از شاه و درویش  
(۳) همیشه دختر امروز مادر فرداست  
(۴) اگر فلاطن و سقراط بوده اند بزرگ  
که مام مردم فردایی ای زن  
که زن آسان بر آید با کم و بیش  
ز مادر است میسر بزرگی پسران  
بزرگ بوده پرستار خردی ایشان

## ریاضی و آمار مقدماتی

۴۲- اگر  $A = \{1, 3, 4, 7\}$  و  $B = \{3, 7, 9\}$  باشد آنگاه حاصل  $(A - B) \cup (B - A)$  عبارت است از: (ایران عرضه)

- (۱)  $\{1, 3, 9\}$  (۲)  $\{1, 4, 7\}$  (۳)  $\{3, 4, 7\}$  (۴)  $\{1, 4, 9\}$

۴۳- اگر  $x = 1 + \sqrt{2}$  و  $y = -1 + \sqrt{2}$  باشد، حاصل عبارت  $\frac{xy + x^3 - 2xy^2}{x^3 - xy - xy^2}$  کدام است؟

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

۴۴- در تجزیه ی عبارت  $x^2 - 20x + 20^2$  کدام عامل ضرب زیر وجود ندارد؟

- (۱)  $x - 5$  (۲)  $x + 4$  (۳)  $x - 1$  (۴)  $x + 5$

۴۵- حاصل عبارت گویای  $\frac{2x}{2x+1} + \frac{2}{2x-1} - \frac{2x+3}{4x-1}$  کدام است؟

- (۱)  $-1$  (۲)  $-2$  (۳)  $1$  (۴)  $2$

۴۶- اگر  $f(x) = \sqrt{x^2 - 3}$  آن گاه  $f(2) - f(3\sqrt{2})$  برابر است با:

- (۱)  $1 + \sqrt{5}$  (۲)  $\sqrt{15} - 1$  (۳)  $1 - \sqrt{15}$  (۴)  $1 - 3\sqrt{5}$

۴۷- در تابع با ضابطه  $f(x) = mx^2 + nx - 1$  اگر  $f(1) = 6$  و  $f(2) = 13$  مقدار  $n$  برابر است با:

- (۱)  $6$  (۲)  $3$  (۳)  $7$  (۴)  $2$

۴۸- میانگین ۸ داده آماری  $\frac{16}{5}$  است. اگر دو داده ۱۸ و ۲۲ را از آن داده ها کنار بگذاریم، میانگین ۶ داده حاصل کدام

است؟

- (۱)  $\frac{14}{23}$  (۲)  $\frac{15}{33}$  (۳)  $\frac{14}{52}$  (۴)  $\frac{15}{52}$

۴۹- در جدول فراوانی مقابل، میانگین به صورت  $x = 11 + 2a$  محاسبه شده است. مقدار  $a$  کدام است؟

X	۷	۹	۱۱	۱۳	۱۵
F	۱	۴	۴	۹	۲

- (۱)  $\frac{5}{35}$  (۲)  $\frac{5}{46}$  (۳)  $\frac{5}{52}$  (۴)  $\frac{5}{64}$

۵۰- اگر تمام داده ها را ۲ برابر کنیم مد و میانه داده های حاصل چگونه خواهند بود؟

(۱) فقط مد تغییر می کند (۲) فقط میانه تغییر می کند

(۳) هر دو تغییر می کند (۴) هیچ کدام تغییر می کند

۵۱- واریانس داده های آماری ۱۲، ۱۵، ۱۳، ۱۲، ۱۴، ۱۳، ۱۰ و ۱۵ کدام است؟ (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه)

- (۱)  $\frac{1}{75}$  (۲)  $\frac{2}{25}$  (۳)  $\frac{2}{5}$  (۴)  $4$

## اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی

۵۲- طبق اصل ..... قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران:

«برخوداری از تأمین اجتماعی از نظر بازنشستگی، بیکاری، پیری، از کار افتادگی، بی سرپرستی، در راه ماندگی، حوادث و سوانح، نیاز به خدمات بهداشتی درمانی و مراقبت های پزشکی به صورت بیمه و غیره حقی است همگانی»

(۱) اصل ۲۹ (۲) اصل ۶۴ (۳) اصل ۲۷ (۴) اصل ۳۲

۵۳- شناخت و آگاهی هر فرد نسبت به جهان هستی، چه نام دارد؟ (متعلق به سایت ایران عرضه)

(۱) ایدئولوژی (۲) اصول عقاید (۳) جهان بینی (۴) علم الاشياء

۵۴- کوچک ترین استان ایران از لحاظ وسعت کدام است؟

(۱) البرز (۲) قزوین (۳) قم (۴) کهگیلویه و بویر احمد

۵۵- سوسیالیسم یعنی چه؟

(۱) برابری اقشار مختلف جامعه در سود (۲) مالکیت مردم بر دارایی  
(۳) اعتقاد به اصالت امور دنیوی (۴) اعتقاد به لزوم آداب و رسوم

۵۶- اعطای نشان دولتی به عهده کیست؟

(۱) مقام معظم رهبری (۲) رئیس جمهور  
(۳) مجلس شورای اسلامی (۴) شورای نگهبان

۵۷- تنظیم کننده روابط کارگر و کارفرما کدام یک از موارد زیر می باشد؟

(۱) قانون کار (۲) قرارداد کار (۳) قانون اساسی (۴) حقوق کار

۵۸- شیخ الاشراق لقب کدام یک از علمای زیر است؟

(۱) ابوعلی سینا (۲) سهروردی  
(۳) ابوریحان بیرونی (۴) خواجه نصیرالدین طوسی

۵۹- رسیدگی به تخلفات رئیس جمهور بر عهده کیست؟

(۱) دیوان عدالت (۲) سازمان بازرسی اداری  
(۳) شورای نگهبان (۴) دیوان عالی کشور

60- روز تأمین اجتماعی چه روزی است؟ (iranarze.ir)

(۱) ۱۲ تیر (۲) ۵ تیر (۳) ۲۵ تیر (۴) ۲۲ تیر

## Vocabulary

Choose the word or phrase ) 1) , ) 2) , ) 3) or ) 4) that best completes the sentence

61- I don't know how we are going to ..... the expected surge of immigrants into the country.

- 1) run through      2) put out      3) cope with      4) take down

62- (source: iran arze website) In Ethiopia, primitive farming practices of natural vegetation have transformed much of the country's highlands ..... bare landscapes, but all destroyed ..... erosion.

- 1) into / by      2) above / of      3) for / with      4) in / under

63- We have relatively ..... gold and uranium on Earth only because many supernova explosions had occurred just before the solar system formed.[ iranarze ]

- 1) feeble      2) hinder      3) pedestrian      4) abundant

64- If you realize mid0 climb that your rock climbing rope is frayed, you might be in ..... .

- 1) neck levs      2) peril      3) transparent      4) vandal

65- Her voice had become ..... from shouting. Her last words were almost Inaudible.

- 1) hoarse      2) flexible      3) duplicate      4) comprehensive

## Grammar

66- Tourists ..... when large numbers of middle-class people ..... to join the wealthier aristocratic travelers.

- 1) have originated / has begun      2) had originated / began  
3) originated began      4) were originating / are beginning

67- As the tree was too high to climb, the mischievous boys ..... their ball down only by throwing sticks at it. (i r a n a r z e)

- 1) could have knocked      2) will have to knock  
3) would have knocked      4) were able to knock

68- Certain serious diseases can be successfully treated ..... detected in an initial stage.

- 1) unless      2) even when  
3) before      4) if

69- ..... you have made minimal progress; it is by no means the kind of progress that you need to make.

- 1) Despite                      2) According                      3) While                      4) Considering

70- A combination of imagination and determination ..... Peter ..... entirely new lines of research concerned with the way animals survive extreme environmental conditions

- 1) have allowed / being developed                      2) allowed / to develop  
3) were allowed / to have developed                      4) will allow / to be developing



## هوش و استعداد شغلی

۷۱- در یک مستطیل همواره:

- (۱) دو ضلع مجاور با هم مساوی اند  
(۲) دو ضلع مجاور بر هم عمودند  
(۳) قطرهای بر هم عمودند  
(۴) قطرهای با هم زاویه ۴۵ درجه می سازند

۷۲- ۵ به  $2\frac{3}{4}$  مانند ۲۰ است به:

- (۱)  $8\frac{3}{4}$  (۲) ۱۱ (۳)  $13\frac{3}{4}$  (۴) ۱۵

۷۳- در یک کلاس دو سوم دانشجویان انگلیسی می دانند، دو سوم همین کلاس فرانسه می دانند، علی دانشجوی این کلاس است، او ..... .

- (۱) قطعاً انگلیسی و فرانسه را با هم نمی داند.  
(۲) ممکن است انگلیسی و فرانسه را با هم بداند.  
(۳) حتماً فرانسه می داند.  
(۴) حتماً انگلیسی می داند.

۷۴- قطاری ۲۰ متر را در  $\frac{1}{5}$  ثانیه طی میکند، با همین سرعت چند متر را در ۳ ثانیه طی می کند؟

- (۱) ۲۰۰ (۲) ۲۵۰ (۳) ۳۰۰ (۴) ۳۵۰

۷۵- رابطه مقابل را کدام یک از گزینه ها تکمیل می کند؟ نسبت «زمان» به «جوان» مثل نسبت ۵۳۳۲ است به .....

- (۱) ۲۵۲۳ (۲) ۳۲۵۲ (۳) ۳۱۳۲ (۴) ۳۲۲۵

۷۶- به جای علامت سؤال چه عددی را باید نوشت؟

؟ ، ۴ ، ۳۲ ، ۸ ، ۳۳ ، ۱۱ ، ۲۶ ، ۱۳

- (۱) ۱۶ (۲) ۱۲ (۳) ۲۰ (۴) ۸

۷۷- در یک زبان ناشناخته، «سافل گیمور بیمون» یعنی «خانه بزرگ آجری» و «گیمور شاسیل» یعنی «دیوار آجری» و «فراسی سافل» یعنی «خانه درختی». در این زبان به «بزرگ» چه می گویند؟

- (۱) سافل (۲) گیمور (۳) شاسیل (۴) بیمون

۷۸- «اهالی پایین دره دردرس ساز اند» همین معنا را می دهد که:

- (۱) افراد دردرس ساز نیستند، مگر این که از اهالی پایین دره باشند.  
(۲) اگر که فردی از اهالی پایین دره باشد، پس آن فرد دردرس ساز است.  
(۳) حداقل یک فرد وجود دارد که اهل پایین دره است و درد سر ساز است.

۴) اگر فردی در دسر ساز باشد، پس آن فرد از اهالی پایین دره است.

۷۹- در سرشماری از ۱۰۰۰ خانواده معلوم شد ۷۰۰ مورد از آنها دارای تلفن و ۵۰۰ مورد از آنها فاقد اتومبیل هستند و هیچ خانواده ای نبود که حداقل یکی از این دو وسیله را نداشته باشد، چند نفر از خانواده هایی که فاقد تلفن هستند دارای اتومبیل می باشند؟

۲۰۰ (۱)      ۳۰۰ (۲)      ۴۰۰ (۳)      ۵۰۰ (۴)

۸۰- اگر فروشنده ای ابتدا قیمت جنسی را ۴۰ درصد افزایش داده و سپس با ۳۰ درصد تخفیف آن را بفروشد، در نتیجه او جنس خود را:

۱) به همان قیمت اولیه فروخته است      ۲) گران تر از قیمت اولیه فروخته است  
۳) ارزان تر از قیمت اولیه فروخته است      ۴) اطلاعات مساله کافی نیست.



## شناخت تامین اجتماعی

۸۱- کدام جمله صحیح است؟ (متعلق به سایت ایران عرضه)

(۱) سازمان تامین اجتماعی بر اساس قانون یک نهاد عمومی دولتی است که منابع مالی آن از محل حق بیمه ها با مشارکت کارفرما و بیمه شده تامین می گردد.

(۲) سازمان تامین اجتماعی متکی به دولت نیست ولی قابلیت ادغام با دیگر سازمان های حمایتی دولتی یا غیر دولتی را دارد.

(۳) سازمان تامین اجتماعی بر اساس قانون یک نهاد عمومی غیر دولتی است که عمده منابع مالی آن از محل حق بیمه ها با مشارکت کارفرما و بیمه شده تامین می گردد.

(۴) تکیه گاه اصلی سازمان مشارکت دو جانبه کارفرمایان و بیمه شدگان می باشند.

۸۲- کدام قانون تنظیم کننده روابط کار و تضمین کننده حقوق کارفرما و کارگر است؟

(۱) قانون کار (۲) قانون تامین اجتماعی

(۳) قانون تجارت (۴) قانون بیمه بیکاری

۸۳- بزرگترین نماینده بیمه کشور ..... می باشد.

(۱) صندوق تامین اجتماعی نیروهای مسلح (۲) صندوق بیمه اجتماعی روستائیان و عشایر

(۳) صندوق بازنشستگی کشور (۴) صندوق تامین اجتماعی

۸۴- قانون بازنشستگی پیش از موعد در چه سالی به تصویب رسیده است؟

(۱) ۱۳۶۵ (۲) ۱۳۶۶ (۳) ۱۳۶۷ (۴) ۱۳۶۸

۸۵- هیئت امنای سازمان تامین اجتماعی چند نفر بوده و چند نفر از آنها با پیشنهاد وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی و تصویب شورای عالی رفاه تامین اجتماعی تعیین می شوند؟

(۱) ۹ نفر - ۶ نفر (۲) ۷ نفر - ۵ نفر (۳) ۱۱ نفر - ۷ نفر (۴) ۹ نفر - ۵ نفر

۸۶- کدام یک از ادارات کل، زیر مجموعه معاونت اقتصادی و سرمایه گذاری نمی باشد؟

(۱) اداره کل نظارت بر امور شوراها (۲) اداره کل امور مجلس و دولت

(۳) اداره کل ذخایر، سرمایه گذاری املاک (۴) اداره کل امور مجامع و شرکت ها

۸۷- ادارات کل معاونت بیمه ای عبارت اند از:

(۱) اداره کل مستمری ها - اداره کل امور بیمه شدگان - اداره کل حقوقی و قوانین - اداره کل نام نویسی و حسابهای انفرادی

(۲) اداره کل مستمری ها - اداره کل امور بیمه شدگان - اداره کل حقوقی و قوانین - اداره کل امور بین المللی

(۳) اداره کل مستمری ها - اداره کل امور بیمه شدگان - اداره کل وصول حق بیمه - اداره کل حقوقی و قوانین

(۴) اداره کل مستمری ها - اداره کل امور بیمه شدگان - اداره کل وصول حق بیمه - اداره کل نام نویسی و حسابهای انفرادی

۸۸- راهبری فعالیت های نظارتی و ارزشیابی واحدهای اجرایی تابعه از دو بعد مدیریتی - عملیاتی از وظایف کدام یک از معاونتهای سازمان تامین اجتماعی می باشد؟

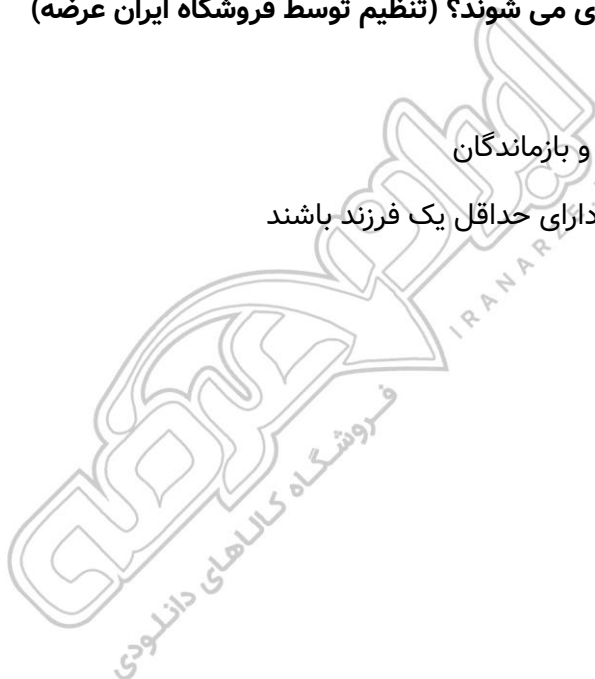
- (۱) معاونت برنامه ریزی - مالی و پشتیبانی  
(۲) معاونت فرهنگی - اجتماعی و امور استان ها  
(۳) معاونت توسعه مدیریت و منابع انسانی  
(۴) معاونت بیمه ای

۸۹- اگر در اثر حادثه ناشی از کار یا بیماری حرفه ای از کار افتادگی کلی شناخته شود شرایط دریافت مستمری چگونه است؟

- (۱) بدون در نظر گرفتن مدت حق بیمه، استحقاق دریافت مستمری را خواهد داشت.  
(۲) بیمه شده حداقل ظرف ده سال قبل از وقوع حادثه، سابقه پرداخت یک سال بیمه را داشته باشد.  
(۳) بیمه شده حداقل طی یک سال منتهی به حادثه حداقل ۹۰ روز حق بیمه پرداخت کرده باشد.  
(۴) مجموعه سنوات بیمه ای پرداخت شده تا روز حادثه حداقل ۲۳ ماه باشد.

۹۰- کدام دسته مشمول دریافت عیدی می شوند؟ (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه)

- (۱) مستمری بگیران بازنشسته  
(۲) مستمری بگیران از کار افتاده کلی و بازماندگان  
(۳) مستمری بگیران باز مانده زن که دارای حداقل یک فرزند باشند  
(۴) موارد ۱ و ۲



## فناوری اطلاعات مهارت‌های هفتگانه (ICDL)

۱- کدام یک از ترکیب کلیدهای زیر، اولین کلمه بعد از مکان نما را در نرم افزار word پاک می کند؟  
 الف) Ctrl+Shift+Del  
 ب) Ctrl+Shift+BackSpace  
 ج) Ctrl+Del  
 د) Ctrl+BackSpace

@estekhdamfor2

۲- ترکیب کلیدهای Ctrl+y یا Redo چه عملی را در نرم افزار word انجام می دهد؟  
 الف) بازگرداندن آخرین عملیات لغو شده  
 ب) لغو آخرین عملیات انجام شده  
 ج) Paste کردن اطلاعات کپی گرفته شده  
 د) کپی گرفتن از بخش انتخاب شده متن

۳- در نرم افزار word، برای تنظیم حاشیه های یک صفحه، از کدام بخش روبرو استفاده می شود؟  
 الف) بخش ۱  
 ب) بخش ۳  
 ج) بخش ۴  
 د) بخش ۶

@estekhdamfor2

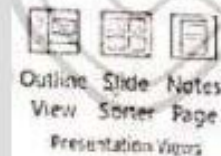
۴- گزینه Save As در منوی نرم افزار word چه کاری انجام می دهد؟  
 الف) ذخیره اتوماتیک فایل  
 ب) ذخیره کردن فایلی که تاکنون روی حافظه سیستم ذخیره نشده است  
 ج) ذخیره کردن فایلی که باز است با نام دیگر روی حافظه سیستم  
 د) باز کردن فایل مورد نظر در word

۵- برای انتخاب متوالی آیکن ها در ویندوز، هنگام کلیک کردن چه کلیدی را پایین نگه می داریم؟  
 الف) Alt  
 ب) Ctrl  
 ج) Shift  
 د) Tab

۶- بخش freeze Pans در نرم افزار excel چه کاری را انجام می دهد؟  
 الف) ثابت نگه داشتن طول یا عرض ستون ها یا ردیف های انتخاب شده  
 ب) ثابت نگه داشتن محتویات ستون ها یا ردیف های انتخاب شده  
 ج) ثابت نگه داشتن نمایش ستون ها یا ردیف های انتخاب شده با پیمایش طولی و عرضی در فایل اکسل  
 د) ثابت نگه داشتن نوع اطلاعات ثبت شده در سلول

۷- اگر در نرم افزار excel، مکان نما در سلولی با آدرس C12 قرار داشته باشد، با زدن دکمه های Ctrl+Home  
 مکان به کدام سلول زیر منتقل می شود؟  
 الف) A1  
 ب) C1  
 ج) A12  
 د) اولین سلول دارای محتوا در ستون C

۸- در تصویر روبرو، نحوه نمایش یک فایل powerpoint در منوی view آمده است. کدام گزینه برای جابجایی مان بندی اسلایدها استفاده می شود؟  
 الف) Normal  
 ب) Outline view  
 ج) slide sorter  
 د) notes page



۹- کلیدهای ترکیبی Ctrl+M در powerpoint چه عملی را انجام می دهد؟  
 الف) ایجاد اسلاید جدید  
 ب) کپی ساختن از اسلاید انتخاب شده  
 ج) ایجاد یک سند جدید پاورپوینت  
 د) شروع نمایش اسلایدهای پاورپوینت

۱- تصویر روبرو تنظیمات قلم را در نرم افزار powerpoint نشان می دهد. اعمال زیر به ترتیب توسط کدام بخش مایش داده شده در تصویر، انجام می شود؟ «کوچک کردن اندازه قلم - تغییر رنگ قلم - فاصله اندازی بین کارا

...the parasites or man are relatively unimportant, although they are seriously affected. We are much more familiar with infectious diseases by very small organisms called microbes: bacteria and viruses. To the host, these microbes are also parasites. But the diseases that they cause are, for convenience, not referred to as parasitic. Not so many years ago, quite a number of diseases caused by bacteria or viruses, like cholera, pneumonia, Smallpox, and typhoid were among the foremost causes of deaths in Western countries. In some cases of some of these diseases are so rare that medical students feel fortunate ever to see them.

...s, keeps, breeds and cares for his parasites.  
...e carrier of many parasites.  
...ves hospitably to his parasites.  
...vs foreign organisms to cling to his skin.

کارشناس اناژ عمل

۱۱- اگر در نرم افزار powerpoint روی یک اسلاید با دکمه راست ماوس کلیک کنیم، منوی روی نمایش داده می شود، کدام گزینه اسلایدی مانند اسلاید انتخاب شده را به فایل ما اضافه خواهد کرد؟

الف) گزینه ۱  
ب) گزینه ۲ ✓  
ج) گزینه ۳  
د) گزینه ۴

۱۲- اصطلاح ATTACHMENT در هنگام کار کردن با سایت های مربوط به پست الکترونیک، به چه معناست؟

الف) پاسخ دادن به ایمیل های دریافت شده  
ب) ضمیمه کردن فایل به ایمیل ✓  
ج) ارسال یک ایمیل به صورت همزمان به چند نفر  
د) ارسال یک ایمیل هابی که قرار است ارسال شود

۱۳- کدام یک از گزینه های زیر، یک مرورگر اینترنتی است؟

الف) photoshop  
ب) Microsoft office ✓  
ج) Microsoft edge  
د) hyperlink

۱۴- home page در مرورگرهای اینترنتی چیست؟

الف) صفحه سایت اصلی تولید کننده مرورگر  
ب) اولین صفحه ای که کاربر در مرورگر آن را مشاهده کرده است ✓  
ج) اولین صفحه ای که هر وقت مرورگر فعال می شود، نمایش داده می شود  
د) صفحه اصلی سایت گوگل

۱۵- پیش فرض نام فایل در برنامه اکسس چیست؟

الف) Document  
ب) Book  
ج) Db1 ✓  
د) هیچکدام

## زبان و ادبیات فارسی

- ۱۶- در این بیت چه صنعت بدیعی دیده می شود؟ @estekhdamfor2
- شود کوه آهن چو دریای آب اگر بشنود نام افراسیاب
- الف) اغراق  
ب) ایهام  
ج) التفات  
د) تلمیح
- ۱۷- شاهنامه فردوسی در کدام قالب شعری سروده شده است؟
- الف) قطعه  
ب) قصیده  
ج) ترکیب بند  
د) مثنوی
- ۱۸- کدامیک وزن مثنوی معنوی است؟
- الف) فعولن فعولن فعولن فعل  
ب) مستفعّلن فاعلن مستفعّلن فاعلن  
ج) فاعلاتن فاعلاتن فاعلن  
د) فاعلاتن مفاعلن فاعلن
- ۱۹- در این شعر چه صنعت بیانی دیده می شود؟
- ۸ از ۵

۱۱- همه آثار زیر متعلق به جامی هستند؛ به جز:

(الف) رساله دلگشا (ب) نفحات الانس

۱۲- در کدام گزینه «موضوع بی اعتباری دنیا» مشهود است؟

(الف) ده روز مهر گردون افسانه است و افسون

(ب) این قافله بر قافله پویان سویی آن مرحله

(ج) تو مید شو ز هر که توانی و هر چه هست

(د) کی رسد آشفگی لا روزگار به العجب

(ج) تحفه الاحرار

(د) بهارستان

نیکی به جای یاران فرصت شمار یارا

چون بر نمی گردد سرت چون دل نمی جوشد تو را

که امیدهای باطل ما را شمار نیست

آنچه از چشم بدین آشفته کاران می رسد

۱۳- در کدام گزینه «کسایت» به کار رفته است؟

(الف) ای دلبر من ای دلبر من ای دلبر من

(ب) ای دلبر من ای دلبر من ای دلبر من

(ج) ای دلبر من ای دلبر من ای دلبر من

(د) ای دلبر من ای دلبر من ای دلبر من

۱۴- مفهوم کلی بیت زیر را کدام گزینه نشان می دهد؟

(الف) چگونه پیر جوانی و جوانی نکند

(ب) برف پیری می نشیند بر سر

(ج) قدح پر کن که من از دولت عشق

(د) سال ها با بار پیری خم شدم در جست و جوی

۱۵- در کدام گزینه نام اثری منسوب به «محمّد تقی بهار» آمده است؟

(الف) ایده آل (ب) گنجینه ندرات

(ج) گلستان (د) گلشن

۱۶- مهم ترین قالب نثر دوره معاصر کدام است؟

(الف) نثر داستانی (ب) نثر ادبیات نمایشی

(ج) نثر علمی (د) نثر طنز

۱۷- در بیت زیر کدام آرایه به کار نرفته است؟

(الف) سجع (ب) تلمیح

(ج) تشبیه (د) تکرار

۱۸- در کدام بیت «انراق» به کار رفته است؟

(الف) دل و کشورت جمع و معصور باد

(ب) گر برگ گل سرخ کنی پیر هوش را

(ج) بگویم تا بداند دشمن و دوست

(د) «صائب» مدد خلق نمودیم به همت

۱۹- در کدام گزینه به مفهوم «تأثیر گذاری زبان» اشاره نشده است؟

(الف) به کار علم و عفت گوش امروز

(ب) من این را یافتم از شاه و درویش

(ج) همیشه دختر امروز حاضر فر داشت

(د) اگر فلاطین و سمرقند بودند بزرگ

۱۳- در کدام گزینه «کسایت» به کار رفته است؟

(الف) ای دلبر من ای دلبر من ای دلبر من

(ب) ای دلبر من ای دلبر من ای دلبر من

(ج) ای دلبر من ای دلبر من ای دلبر من

(د) ای دلبر من ای دلبر من ای دلبر من

۱۴- مفهوم کلی بیت زیر را کدام گزینه نشان می دهد؟

(الف) چگونه پیر جوانی و جوانی نکند

(ب) برف پیری می نشیند بر سر

(ج) قدح پر کن که من از دولت عشق

(د) سال ها با بار پیری خم شدم در جست و جوی

۱۵- در کدام گزینه نام اثری منسوب به «محمّد تقی بهار» آمده است؟

(الف) ایده آل (ب) گنجینه ندرات

(ج) گلستان (د) گلشن

۱۶- مهم ترین قالب نثر دوره معاصر کدام است؟

(الف) نثر داستانی (ب) نثر ادبیات نمایشی

(ج) نثر علمی (د) نثر طنز

۱۷- در بیت زیر کدام آرایه به کار نرفته است؟

(الف) سجع (ب) تلمیح

(ج) تشبیه (د) تکرار

۱۸- در کدام بیت «انراق» به کار رفته است؟

(الف) دل و کشورت جمع و معصور باد

(ب) گر برگ گل سرخ کنی پیر هوش را

(ج) بگویم تا بداند دشمن و دوست

(د) «صائب» مدد خلق نمودیم به همت

۱۹- در کدام گزینه به مفهوم «تأثیر گذاری زبان» اشاره نشده است؟

(الف) به کار علم و عفت گوش امروز

(ب) من این را یافتم از شاه و درویش

(ج) همیشه دختر امروز حاضر فر داشت

(د) اگر فلاطین و سمرقند بودند بزرگ

## ریاضی و آمار مقدماتی

- ۲۱- اگر  $A = \{1, 3, 4, 7\}$  و  $B = \{3, 7, 9\}$  باشد آنگاه حاصل  $(A-B) \cup (B-A)$  عبارت تست از:
- (الف)  $\{1, 3, 9\}$  (ب)  $\{1, 4, 7\}$  (ج)  $\{3, 4, 7\}$  (د)  $\{1, 4, 9\}$
- ۲۲- اگر  $x = 1 + \sqrt{2}$  و  $y = -1 + \sqrt{2}$  باشد، حاصل عبارت  $\frac{xy^3 + x^3y - 2x^2y^2}{x^3y - xy^3}$  کدام است؟
- (الف)  $-2\sqrt{2}$  (ب)  $\frac{\sqrt{2}}{2}$  (ج)  $-\frac{\sqrt{2}}{2}$  (د)  $2\sqrt{2}$
- ۲۳- در تجزیه عبارت  $x^2 - (x^2 - 20)^2$  کدام عامل ضرب زیر وجود ندارد؟
- (الف)  $x-5$  (ب)  $x+4$  (ج)  $x-1$  (د)  $x+5$
- ۲۴- حاصل عبارت گویایی  $\frac{2x}{2x+1} + \frac{2}{2x-1} - \frac{2x+3}{4x^2-1}$  کدام است؟
- (الف)  $-1$  (ب)  $-2$  (ج)  $1$  (د)  $2$
- ۲۵- اگر  $f(x) = \sqrt{x^2 - 3}$  آنگاه  $f(2) - f(3\sqrt{2})$  برابر است با:
- (الف)  $\sqrt{3} + 1$  (ب)  $\sqrt{15} - 1$  (ج)  $1 - \sqrt{15}$  (د)  $1 - 3\sqrt{5}$

۲۶- در تابع یا ضابطه  $f(x) = mx^2 + nx - 1$  اگر  $f(1) = 6$  و  $f(2) = 13$  مقدار  $n$  برابر است با:

(الف)  $6$  (ب)  $3$  (ج)  $2$  (د)  $1$

۲۷- میانگین ۸ داده آماری  $16/5$  است. اگر دو داده ۱۸ و ۲۲ را از آن داده‌ها کنار بگذاریم، میانگین ۶ داده حاصل کدام است؟

(الف)  $14/23$  (ب)  $15/23$  (ج)  $16/23$  (د)  $17/23$

۲۸- در جدول فراوانی مقابل، میانگین به صورت  $\bar{x} = 11 + 2a$  محاسبه شده است. مقدار  $a$  کدام است؟

X	7	9	11	13	15
f	1	4	4	9	2

(الف)  $0/35$  (ب)  $0/46$  (ج)  $0/52$  (د)  $0/63$

۲۹- اگر تمام داده‌ها را ۲ برابر کنیم مد و میانه داده‌های حاصل چگونه خواهند بود؟

(الف) فقط مد تغییر می‌کند (ب) فقط میانه تغییر می‌کند (ج) هر دو تغییر می‌کنند (د) هیچ کدام تغییر نمی‌کنند

۳۰- واریانس داده‌های آماری ۱۲ و ۱۵ و ۱۳ و ۱۲ و ۱۴ و ۱۳ و ۱۰ و ۹ کدام است؟

(الف)  $1/25$  (ب)  $2/25$  (ج)  $2/5$  (د)  $2$

## اطلاعات عمومی، دانش اجتماعی و حقوق اساسی

- ۳۱- طبق اصل ..... قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، هر خورده‌داری از تأمین اجتماعی از نظر بازگشتگی، بیکاری، پیری، از کار افتادگی، بی‌سوابدگی، در راه ملی، حوادث و سوانح، نیاز به خدمات بهداشتی درمانی و مراقبت‌های پزشکی به صورت بیمه و غیره حق الهی همگانی است.
- (الف) اصل ۲۹ (ب) اصل ۲۴ (ج) اصل ۲۷ (د) اصل ۲۲
- ۳۲- شناخت و آگاهی هر فرد نسبت به جهان هستی، چه نام دارد؟
- (الف) آیدئولوژی (ب) اصول عقاید (ج) جهان بینی (د) علم‌الاشیاء
- ۳۳- کوچک‌ترین استان ایران از لحاظ وسعت کدام است؟
- (الف) البرز (ب) قزوین (ج) قم (د) کهگیلویه و بویراحمد
- ۳۴- سوسیالیسم یعنی چی؟
- (الف) برابری اقشار مختلف جامعه برسد (ب) مالکیت مردم بر دارایی (ج) اعتقاد به اصالت انور دنیوی (د) اعتقاد به لزوم آداب و رسوم

# Vocabulary

Choose the word or phrase (a), (b), (c) or (d) that best completes each sentence.

41- I don't know how we are going to \_\_\_\_\_ the expected surge of immigrants into the country.

- a) run through      b) put out      c) cope with      d) take down

42- In Ethiopia, primitive farming practices of natural vegetation have transformed much of the country's highlands..... bare landscapes, but all destroyed

- a) into / by      b) above / of      c) for / with      d) in / under

43- We have relatively \_\_\_\_\_ gold and uranium on Earth only because many supernova explosions had occurred just before the solar system formed.

- a) feeble      b) hinder      c) pedestrian      d) abundant

44- If you realize mid-climb that your rock climbing rope is frayed, you might be in .....

- a) reckless      b) peril      c) transparent      d) vandal

45- Her voice had become ..... from shouting. Her last words were almost inaudible.

- a) hoarse      b) flexible      c) duplicate      d) comprehensive

## Grammar

46- Tourists ..... when large numbers of middle-class people..... to join the wealthier aristocratic travelers.

- a) have originated / had begun      b) had originated / began  
c) originated / began      d) were originating / are beginning

47- As the tree was too high to climb, the mischievous boys..... their ball down only by throwing sticks at it.

- a) could have knocked      b) will have to knock  
c) would have knocked      d) were able to knock

48- Certain serious diseases can be successfully treated ..... detected in an initial stage.

- a) unless      b) even when      c) before      d) if

49- ..... you have made minimal progress, it is by no means the kind of progress that you need to make.

- a) Despite      b) According      c) While      d) Considering

50- A combination of imagination and determination ..... Peter..... entirely new lines of research concerned with the way animals survive extreme environmental conditions.

- a) have allowed / being developed      b) allowed / to develop  
c) were allowed / to have developed      d) will allow / to be developing

## هوش و استعداد شغلی

۵۱- در یک مستطیل همواره:

- (الف) دو ضلع مجاور با هم مساوی اند  
(ب) دو ضلع مجاور بر هم عمودند  
(ج) قطرها بر هم عمودند  
(د) قطرها با هم زاویه ۲۵ درجه می سازند

۵۲- ۵ به  $2\frac{3}{4}$  مانند ۲۰ است به:

- (الف)  $8\frac{3}{4}$   
(ب) ۱۱  
(ج)  $13\frac{3}{4}$   
(د) ۱۵

۵۳- در یک کلاس دوسوم دانشجویان انگلیسی می دانند. دوسوم همین کلاس فرانسه می دانند. علی دانشجوی این کلاس است. او.....

- (الف) قطعاً انگلیسی و فرانسه را با هم نمی داند  
(ب) ممکن است انگلیسی و فرانسه را با هم بداند  
(ج) حتماً فرانسه می داند  
(د) حتماً انگلیسی می داند

۵۴- قطاری ۲۰ متر را در  $\frac{1}{5}$  ثانیه طی می کند. با همین سرعت چند متر را در ۳ ثانیه طی می کند؟

- (الف) ۲۰۰      (ب) ۲۵۰      (ج) ۳۰۰      (د) ۳۵۰

- ۵۵- رابطه‌ی مقابل را کدام یک از گزینه‌ها تکمیل می‌کند؟ نسبت «زمان» به «جوان» مثل نسبت ۵۳۳۲ است به .....  
 الف) ۲۵۲۳ (ب) ۳۲۵۲ (ج) ۳۱۳۲ (د) ۳۳۳۵
- ۵۶- به جای علامت سؤال چه عددی را باید نوشت؟  
 الف) ۱۶ (ب) ۱۲ (ج) ۲۰ (د) ۸
- ۵۷- در یک زبان ناشناخته، «سافل گیمور بیمون» یعنی «خانه بزرگ آجری» و «گیمور شاسیل» یعنی «دیوار آجری» و «فراسی سافل» یعنی «خانه درختی». در این زبان به «بزرگ» چه می‌گویند؟  
 الف) سافل (ب) گیمور (ج) شاسیل (د) بیمون
- ۵۸- «اهالی پایین دره دزدسر ساز اند» همین معنا را می‌دهد که:  
 الف) افراد در دزدسر ساز نیستند، مگر اینکه از اهالی پایین دره باشند.  
 ب) اگر فردی از اهالی پایین دره باشد، پس آن فرد دزدسر ساز است.  
 ج) حداقل یک فرد وجود دارد که اهل پایین دره است و دزدسر ساز است.  
 د) اگر فردی دزدسر ساز باشد پس آن فرد از اهالی پایین دره است.
- ۵۹- در سرشماری از ۱۰۰۰ خانواده معلوم شد ۷۰۰ مورد از آنها دارای تلفن و ۵۰۰ مورد از آنها فاقد اتومبیل هستند و هیچ خانواده‌ای نبود که حداقل یکی از این دو وسیله را نداشته باشد. چند نفر از خانواده‌هایی که فاقد تلفن هستند دارای اتومبیل می‌باشند؟  
 الف) ۲۰۰ (ب) ۳۰۰ (ج) ۴۰۰ (د) ۵۰۰
- ۶۰- اگر فروشندگانی ابتدا قیمت جنسی را ۴۰ درصد افزایش داده و سپس با ۳۰ درصد تخفیف آن را بفروشند، در نتیجه او جنس خود را .....  
 الف) به همان قیمت اولیه فروخته است  
 ب) گران‌تر از قیمت اولیه فروخته است  
 ج) ارزان‌تر از قیمت اولیه فروخته است  
 د) اطلاعات مسئله کافی نیست

## فناوری اطلاعات

- ۶۱- وقتی در نرم‌افزار ورد تصویری را انتخاب کرده‌ایم، با کدام گزینه می‌توانیم بخشی از آن تصویر را برش بزنیم؟  
 الف) Size (ب) Crop (ج) Color (د) Corrections
- ۶۲- در نرم‌افزار اکسل، فرمول رویرو چه عملی را انجام می‌دهد؟  
 الف) مجموع دو سلول A1 و C5 (ب) میانگین دو سلول A1 و C5  
 ج) مجموع سلول‌های موجود بین دو سلول A1 و C5 (د) میانگین سلول‌های موجود بین دو سلول A1 و C5
- ۶۳- کدام یک از توابع زیر در نرم‌افزار اکسل، مربوط به شمارش سلول‌های انتخاب شده و دارای یک شرط خاص است؟  
 الف) count (ب) counta (ج) countblank (د) countif
- ۶۴- در نرم‌افزار اکسل، محل یا نشانی یک سلول از چه اجزایی تشکیل شده است؟  
 الف) نام ستون + نام سطر (ب) نام ستون + شماره ردیف سطر  
 ج) نام سطر + نام ستون (د) نام سطر + شماره ردیف ستون
- ۶۵- کدام بخش از URL، معمولاً نشان دهنده زمینه فعالیت سایت می‌باشد؟  
 الف) پروتکل (ب) نام سرویس دهنده (ج) نام ثبت شده (د) دامنه
- ۶۶- کلیدهای ترکیبی Ctrl+M در پاورپوینت چه عملی را انجام می‌دهد؟  
 الف) ایجاد اسلاید جدید (ب) کپی ساختن از اسلاید انتخاب شده  
 ج) ایجاد یک سند جدید پاورپوینت (د) شروع نمایش اسلایدهای پاورپوینت
- ۶۷- home page در مرورگرهای اینترنتی چیست؟  
 الف) صفحه سایت اصلی تولید کننده مرورگر  
 ب) اولین صفحه‌ای که کاربر در مرورگر آن را مشاهده کرده است  
 ج) اولین صفحه‌ای که هر وقت مرورگر فعال می‌شود، نمایش داده می‌شود  
 د) صفحه اصلی سایت گوگل

۶۸- با کدام یک از ترکیب کلیدهای زیر در نرم‌افزار ورد، مکان‌نما به ابتدای پاراگراف بعدی می‌رود؟

- (الف) Ctrl+Shift+I (ب) Ctrl+I (ج) Ctrl+L (د) Shift+L

۶۹- در تصویر روبرو، نحوه نمایش یک فایل پاورپوینت در منوی View آمده است. کدام گزینه برای جابجایی و زمان‌بندی اسلایدها استفاده می‌شود؟



Normal Outline Slide Notes  
View Sorter Page  
Presentation Views

Outline view (ب)  
notes page (د)

Normal (الف)  
slide sorter (ج)

۷۰- ترکیب کلیدهای Ctrl+Y یا Redo چه عملی را در نرم‌افزار ورد انجام می‌دهد؟

- (الف) بزرگ‌داشتن آخرین عملیات انجام شده  
(ب) لغو آخرین عملیات انجام شده  
(ج) Paste کردن اطلاعات کپی گرفته شده  
(د) کپی گرفتن از بخش انتخاب شده متن

### شناخت تأمین اجتماعی

۷۱- کدام جمله صحیح است؟

- (الف) سازمان تأمین اجتماعی براساس قانون یک نهاد عمومی دولتی است که منابع مالی آن از محل حق بیمه‌ها با مشارکت کارفرما و بیمه شده تأمین می‌گردد  
(ب) سازمان تأمین اجتماعی متکی به دولت است و این قابلیت انجام یا دیگر سازمان‌های حمایتی دولتی یا غیردولتی را دارد  
(ج) سازمان تأمین اجتماعی براساس قانون یک نهاد عمومی غیردولتی است که متصرف منابع مالی آن از محل حق بیمه‌ها با مشارکت کارفرما و بیمه شده تأمین می‌گردد  
(د) تکیه‌گاه اصلی سازمان مشارکت در حاله کارفرمایان و بیمه شدگان می‌باشد

۷۲- کدام قانون تنظیم‌کننده روابط کار و تضمین‌کننده حقوق کارفرما و کارگر است؟

- (الف) قانون کار  
(ب) قانون تأمین اجتماعی  
(ج) قانون تجارت  
(د) قانون بیمه بیکاری

۷۳- بزرگترین نماینده بیمه کشور ..... می‌باشد.

- (الف) صندوق تأمین اجتماعی نیروهای مسلح  
(ب) صندوق بیمه اجتماعی روستاییان و عشایر  
(ج) صندوق بازنشستگی کشور  
(د) صندوق تأمین اجتماعی

۷۴- قانون بازنشستگی پیش از موعد در چه سالی به تصویب رسیده است؟

- (الف) ۱۳۶۵ (ب) ۱۳۶۶ (ج) ۱۳۶۷ (د) ۱۳۶۸

۷۵- هیئت انضام سازمان تأمین اجتماعی چند نفر بوده و چند نفر از آنها با پیشنهاد وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی و تصویب شورای عالی رفاه تأمین اجتماعی تعیین می‌شوند؟

- (الف) ۹ نفر - ۶ نفر (ب) ۷ نفر - ۵ نفر (ج) ۱۱ نفر - ۹ نفر (د) ۹ نفر - ۵ نفر

۷۶- کدامیک از ادارات کل زیر مجموعه معاونت اقتصادی و سرمایه‌گذاری نمی‌باشد؟

- (الف) اداره کل نظارت بر امور شوراها  
(ب) اداره کل امور محسن و خیرات  
(ج) اداره کل ذخایر، سرمایه‌گذاری املاک  
(د) اداره کل امور مجامع و شرکتهای

۷۷- ادارات کل معاونت بیمه‌ای عبارتند از:

- (الف) اداره کل مستمری‌ها - اداره کل امور بیمه شدگان - اداره کل حقوقی و قوانین - اداره کل نامنویسی و حسابهای انفرادی  
(ب) اداره کل مستمری‌ها - اداره کل امور بیمه شدگان - اداره کل حقوقی و قوانین - اداره کل امور بین‌الملل  
(ج) اداره کل مستمری‌ها - اداره کل امور بیمه شدگان - اداره کل وصول حق بیمه - اداره کل حقوقی و قوانین  
(د) اداره کل مستمری‌ها - اداره کل امور بیمه شدگان - اداره کل وصول حق بیمه - اداره کل نامنویسی و حسابهای انفرادی

۷۸- راهبردی فعالیت‌های نظارتی و ارزشیابی واحدهای اجرایی تابعه از دو بعد مدیریت/ عملیاتی از وفاق کدام یک از معاونتهای سازمان تأمین اجتماعی می‌باشد؟

- (الف) معاونت برنامه‌ریزی، مالی و پشتیبانی  
(ب) معاونت فرهنگی، اجتماعی و امور استان‌ها  
(ج) معاونت توسعه مدیریت و منابع انسانی  
(د) معاونت بیمه‌ای

۷۹-۱۰ اثر حادثه ناشی از کارهای ساختمانی در حین کار از کار افتاده کلی شناسنامه شود، شرایط دریافت مستمری به گونه

- الف) بدون در نظر گرفتن مدت حق بیمه استحقاق دریافت مستمری را خواهد داشت
- ب) بیمه شده حداقل شرف ده سال قبل از وقوع حادثه سابقه پرداخت یک سال بیمه را داشته باشد
- ج) بیمه شده حداقل طی یک سال منتهی به حادثه حداقل یک روز حق بیمه پرداخت کرده باشد
- د) مجموعه سنوات بیمه‌ای پرداخت شده تا روز حادثه حداقل ۹۲ ساله باشد

۸۰- کدام دسته مشمول دریافت عیدی می‌شوند؟

- الف) مستمری بگیران بازنشسته
- ب) مستمری بگیران از کار افتاده کلی و بازماندگان
- ج) مستمری بگیران بازمانده زن که دارای حداقل یک فرزند باشند
- د) موارد الف و ب

روستگاه کالاهای دانشجویی

سوال	پاسخ	سوال	پاسخ	سوال	پاسخ	سوال	پاسخ	سوال	پاسخ	سوال	پاسخ
۱	۳	۲۴	۳	۴۷	۳	۷۰	۲				
۲	۱	۲۵	۴	۴۸	۲	۷۱	۲				
۳	۱	۲۶	۲	۴۹	۱	۷۲	۲				
۴	۳	۲۷	۲	۵۰	۳	۷۳	۲				
۵	۳	۲۸	۱	۵۱	۳	۷۴	۳				
۶	۳	۲۹	۱	۵۲	۱	۷۵	۳				
۷	۱	۳۰	۱	۵۳	۳	۷۶	۳				
۸	۳	۳۱	۴	۵۴	۱	۷۷	۴				
۹	۱	۳۲	۳	۵۵	۱	۷۸	۲				
۱۰	۲	۳۳	۱	۵۶	۲	۷۹	۲				
۱۱	۲	۳۴	۱	۵۷	۱	۸۰	۳				
۱۲	۳	۳۵	۱	۵۸	۲	۸۱	۳				
۱۳	۳	۳۶	۴	۵۹	۴	۸۲	۱				
۱۴	۳	۳۷	۳	۶۰	۳	۸۳	۴				
۱۵	۴	۳۸	۱	۶۱	۳	۸۴	۳				
۱۶	۲	۳۹	۱	۶۲	۱	۸۵	۱				
۱۷	۳	۴۰	۲	۶۳	۴	۸۶	۲				
۱۸	۴	۴۱	۲	۶۴	۲	۸۷	۴				
۱۹	۲	۴۲	۴	۶۵	۱	۸۸	۳				
۲۰	۴	۴۳	۲	۶۶	۳	۸۹	۱				
۲۱	۳	۴۴	۳	۶۷	۱	۹۰	۴				
۲۲	۳	۴۵	۳	۶۸	۴						
۲۳	۲	۴۶	۳	۶۹	۱						