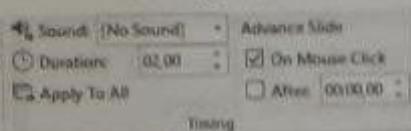


- ۷ در نرم افزار PowerPoint 2013، تنظیمات نشان داده شده در شکل زیر، مربوط به کدام ویژگی اسلاید است؟



- Animation (1)  
Design (5)  
Layout (5)  
Transition (5)

در نرم افزار PowerPoint 2013، عمل Copy & Paste یک اسلاید در همان فایل (بدون اینکه عمل دیگری میان آنها انجام شود)، معادل کدام مورد است؟

- Merge (Y)  
Create New (T)

Duplicate  
Move

نحوه ایجاد یک از موارد زیر، بین دو جدول در نرم افزار Access 2013 پر فرار می شود؟

- ## Management of Query (1)

## Class C Relationships

بیشترین موارد استفاده از سرویس RSS، در کدام یک از وب‌سایت‌های زیر است؟

- (۲) سایت‌های خبری  
 (۳) شبکه‌های اجتماعی

- (۱) سیستم‌های بانکداری
- (۲) سیستم‌های آموزشی

زبان انگلیسی - عمومی

## Part A: Grammar and Vocabulary

**Directions:** Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the correct choice on your answer sheet.

- 11- They live ..... far from the city center that they have to take a bus to go shopping.  
1) too 2) enough  
3) very 4) so

12- We have considered your proposal thoroughly; ....., we are afraid to tell you that we cannot accept it.  
1) however 2) furthermore  
3) otherwise 4) despite

13- ..... one of the first countries to close its borders, Taiwan showed low numbers of Covid-19 deaths in March.  
1) That it has been 2) Having been  
3) It has been 4) To have been

14- Although the leading causes of death for men and women are ....., men exhibit higher death rates.  
1) initial 2) inherent  
3) identical 4) integral

15- We need to provide enough gas because it is vital to organizations ..... food among the poor.  
1) sustaining 2) revealing  
3) distributing 4) facilitating

**Part B: Reading Comprehension**

**Directions:** Read the following passage and select the choice (1), (2), (3), or (4) that best answers each question. Then mark the correct choice on your answer sheet.

Social workers are professionals who aim to enhance overall well-being and help meet basic and complex needs of communities and people. Social workers work with many different populations and types of people, particularly focusing on those who are vulnerable, oppressed, and living in poverty.

Depending on their specialty, job title and place of employment, a social worker may be required to participate in legislative processes that often result in the formation of social policies. They lean on social work values and principles, as well as academic research to carry out their work.

Social workers are educated and trained to address social injustices and barriers to their clients' overall wellbeing. Some of these include poverty, unemployment, and lack of housing. They also support clients and communities who are living with disabilities, substance abuse problems, or experience domestic conflicts.

Social workers often fine-tune their practice with a focus on a level of interventions and types of communities they wish to serve. A clinical social worker, for example, focuses on diagnoses, treatments and prevention of mental, emotional and behavioral issues.

- 16- Which of the following is the best title for the passage?
  - 1) What Is a Social Worker?
  - 2) How Can One Become a Social Worker?
  - 3) Why Do Social Workers Help People?
  - 4) Where Do Social Workers Work?
  
- 17- The word "enhance" in paragraph 1 is closest in meaning to ..... .
  - 1) regulate
  - 2) occupy
  - 3) support
  - 4) improve
  
- 18- Based on what factors is a social worker likely to be involved in the formation of social policies?
  - 1) Specialty, degree, and job title
  - 2) Specialty, job title, and place of employment
  - 3) Expertise, education, and place of employment
  - 4) Expertise, experience, and job title
  
- 19- The passage refers to all of the following social injustices EXCEPT ..... .
  - 1) poverty
  - 2) unemployment
  - 3) lack of housing
  - 4) discrimination
  
- 20- The word "they" in paragraph 4 refers to ..... .
  - 1) social workers
  - 2) types
  - 3) communities
  - 4) interventions

۴۸- تکارش تمام حمله اتفاق نداشت است

- (۱) من به تکرار شناخت و آن را به کار جواهیر می‌نمایم
- (۲) خود چون های شناخته افتخار نمایم
- (۳) با شناخت داشت به اعتمادی های شناختی کوشیده بود
- (۴) شناخت شنا را گفته بودند سورپرایز فراز من بدهید

تو سمع مطابق شده شناخته درست است بخوبی

- (۱) من خود را معرفی کنم که بیوی مدیری دارد اتفاقی نیافریده بودم
- (۲) برای من سپاه و تمسخر اتفاقی خانمیم
- (۳) بسیاری از عکس من را باعثی هدایه نمودند
- (۴) اگر بخوبی بخوبی بخوبی بخوبی بخوبی بخوبی بخوبی بخوبی

۴۹- در سازمان زیر پادشاهی کدام شناخته‌های تکرارشی باید به کار بردند شود؟

اصولی می‌فرمایند اینها مخفی است در زیر زبان

- (۱) دوسته - گفته - تقدیر
- (۲) گفته - تقدیر - گفته
- (۳) دوسته - تقدیر - گفته - گفته

### مکارهای اسلامی

۵۰- انسان در کدام صورت به درز گشتن سعادت ذاتی می‌شود؟

آ) خداگویی، شناخت یافتن و سرگرمی، خوبی، خوبی

آآ) خودگویی، گفت گفته و چندین بار مصلحت

آآآ) خداگویی، گفت گفته و سرگرمی خوبی، خوبی

آآآآ) خودگویی، شناخت یافتن و چندین بار مصلحت

۵۱- از آن شرعاً اظاهر و اجهض المأذن حصلت به کدام میهمان دریافت می‌شود؟

آ) اسرار چون دین الهی

آآ) اسرار چون خداگویی

آآآ) اسرار چون دین الهی

۵۲- آیه شرعاً «وَمَنْ كَانَ فِيمَةَ الْأَنْتَلِقَاتِ» به کدام موضوع اشاره دارد؟

آ) جهان محییتی مهدی است که از سر حکمت خدم و نعمت ایستاد است

آآ) پیشوای علیه نعمتی و انتیتت روح معلم عصی و هنر خود خوده شتری پیدا گردید است

آآآ) پیشوای مخدوچ و مطهّری و برگزینی شده تحقق، همواره به سوی عصی در حرکت هست

آآآآ) همکنون آنکه به موجودات این عالم من تنگیست از ملکی حسابدارد را احساس می‌کند

۵۳- کدام از زیرهای از اعلمه خاص خدا با معتقدات مربوط است من شود؟

آ) است بسی و چون خداوند امری را از آن کند بالصورة تحقق من شود

آآ) تبریزی و سکلن لخت از آن را خود و خوده دارد

آآآ) تکویی و سکلن لخت از آن را خود و خوده دارد

آآآآ) تکویی و چون خداوند امری را از آن کند بالصورة تحقق من شود

۵۴- آیات شرعاً می‌گویند مع القمر نسأء الله عزوجلی اللهم اخْرُجْنِي ازْ هَذِهِ الْأَنْوَارِ

آ) سخن و مسلکات برای تکلف و محن و مسوی و شکر ایشان می‌نمایند

آآ) مستکلات برای مددگار خود خدا طلبی ایشان می‌نمایند

آآآ) سخن و مسلکات بعدها عذری برای بدراری از خوب شکل داده می‌نمایند

آآآآ) خداوند بددگش ایشان می‌نمایند

- ۴۵- نکته «نیازمند» در احمدیخو و جمهوریت، کدام محموعه را می‌سازد؟  
 ۱) دوستی  
 ۲) قوه  
 ۳) طایفه
- ۴۶- در قانون اساسی، وظیفه دولت به تأمین زمینه‌های تحقق کدام‌یک از حقوق افراد با رعایت اولویت برای آنها که نیازمند است، مقدمه شده است؟  
 ۱) اتحاد بینه خاص بودجه و رسان سالخورده  
 ۲) تأمین وسائل آموزش و پرورش رایگان  
 ۳) برخورداری از تأمین اجتماعی
- ۴۷- در قانون اساسی، عبارت «الفاظ» اشاره به کدام‌یک از موارد زیر دارد؟  
 ۱) مالکیت مشروع  
 ۲) اتحاد بینه ملی  
 ۳) مالکیت شخصی
- ۴۸- در موافقن که طرح ملایمه‌ای فوری در دستور کار مجلس قرار گیرد، حضور و اطهار نظر کدام‌یک از اشخاص زیر، اعراض است؟  
 ۱) انصاری شورای نگهبان  
 ۲) رئیس جمهور یا وزیر مربوط  
 ۳) وزیر دادگستری یا معاون برلمنی رئیس جمهور  
 ۴) حقوقدان شورای نگهبان
- ۴۹- به ترتیب، تعداد نمایندگان و تعداد کمیسیون‌های داخلی مجلس، از کدام طریق تعیین می‌شوند؟  
 ۱) قانون اساسی - آینه ده داخلی  
 ۲) قانون - آینه نامه داخلی  
 ۳) قانون اساسی - قانون  
 ۴) مصوبه هشت‌ریشه
- ۵۰- در قانون اساسی، به اتحاد زمینه‌های مساعد برای احیای حقوق عادی و معنوی کدام‌یک از موارد زیر، بمعنای نیکی از وظایف دولت اشاره شده است؟  
 ۱) رسان  
 ۲) روستانشیدن و کارگران  
 ۳) قیمت‌دادن قومی و بزرگی  
 ۴) احراز و احتمان‌های سیاسی

ناخت تأمین اجتماعی

- ۵۱- «ساغل آزاد» و «کلارگران مزدی»، به ترتیب، دارای کدام نوع بینه تأمین اجتماعی هستند؟  
 ۱) احیاری - اختیاری  
 ۲) اختیاری - اختیاری  
 ۳) اختیاری - احیاری
- ۵۲- چند نفر از اعضا هیئت‌السای سازمان با مشاهده وزیر تعاوون، کار و رفاه اجتماعی و با تصویب شورای عالی رفاه و تأمین اجتماعی انتخاب می‌شوند؟  
 ۱) ۹  
 ۲) ۱۰  
 ۳) ۷  
 ۴) ۶
- ۵۳- تسب و غول هیئت نظارت و هیئت مدیره سازمان تأمین اجتماعی، به ترتیب، بر عهده کدام مرجع است؟  
 ۱) هیئت‌السا - هیئت‌السا  
 ۲) مدیر عامل - مدیر عامل  
 ۳) هیئت‌مدیره - هیئت‌السا
- ۵۴- تقریب بودجه سال قبل به همراه ارزیابی عملکرد سازمان، تا چه زمانی و باید توسط کدام مرجع به هیئت‌السا ارائه شود؟  
 ۱) اول خرداد - مدیر عامل  
 ۲) پایان خرداد - هیئت‌مدیره  
 ۳) اول خرداد - مدیر عامل  
 ۴) اول خرداد - هیئت‌مدیره

- ۶۶- آسیار شاهان داشت در محاورت قلعه پهنه (فوشه)، از مناظر هنری کدام است؟  
 ۱) ارمنستان  
 ۲) مازندران  
 ۳) گیلان
- ۶۷- قلعه بایک (جمهوری)، از جاذبه‌های گردشگری کدام استان است?  
 ۱) زنجان  
 ۲) کردستان  
 ۳) آذربایجان شرقی
- ۶۸- در دوره کدام نخست وزیر، لایحه قانونی سمه‌های اجتماعی کارگران برای اولین بار به تمویت رسید؟  
 ۱) محمد صدقی  
 ۲) احمد قوام  
 ۳) احمد علی دفتری
- ۶۹- بن از پیروزی انقلاب اسلامی، با تحویل کدام نهاد، سازمان تأمین اجتماعی مددأ احراست؟  
 ۱) هشت وزیران  
 ۲) وزارت بهداشت  
 ۳) پیاده ریاست و پیروزی
- ۷۰- کدام عملیات جنگ تحصیلی، مجرم به تصرف جزوی محفوظ توسط نیروهای ایران شد؟  
 ۱) رمضان  
 ۲) خیبر  
 ۳) بدرا
- ۷۱- از اقدامات رژیم پهلوی برای مقابله با انتساب کارگران صفت نفت در سال ۵۷ که با حیات ادام حبس (دز) از این انتسابها همراه بود کدام نام است؟  
 ۱) دعوت از بازنشستگان و به کارگری نظامی  
 ۲) اخراج رئیس وقت پالایشگاه آزاد  
 ۳) اخراج گسترده کارگران صفت نفت
- ۷۲- در کدام اثر زیر، طرز طبیعی عدد زاکانی نسبت به قسد اینجايان مفول، اندک است:  
 ۱) رساله دلکشا  
 ۲) اخلاق ناصری  
 ۳) تجربه الام
- ۷۳- کدام مورد به اختصار، احسن بن‌الملی تأمین اجتماعی است?  
 ۱) اسکا (TAIR)  
 ۲) ایسا (ISSA)  
 ۳) ایوا (ILO)
- ۷۴- کدام مورد جزو شرکت مؤسسه و نهاد تابعه سازمان تأمین اجتماعی است?  
 ۱) بهد کتابخانه‌های عمومی  
 ۲) صندوق کارآفریسی اسد  
 ۳) بانک توسعه تعاون
- ۷۵- کدام کشور، عربیان مسابقات جهانی کارگری در سال ۱۹۷۰ بوده است?  
 ۱) اسپانیا  
 ۲) امریکا  
 ۳) افغانستان

- ۸۲- نرخ بهره را می‌توان معادل نرخ تخفیف هم درنظر گرفت. فرض کنید نرخ بهره معین ۵,۲۶ درصد است و شما کالایی خریده‌اید که فروشنده راضی است در ازای آن کالا، شما یک سال بعد یک میلیون نومان پیردازید. اگر به جای یک سال بعد، امروز بخواهید این رقم را تسویه کنید، باید حدوداً به اندازه نرخ بهره ۵,۲۶ درصد تخفیف بگیرید؛ یعنی پولی که امروز باید پیردازید، کدام مورد، به منطقی ترین وجه، جای خالی در متن را پر می‌کند؟

- (۱) به نظرتان غیرمنطقی می‌آید  
 (۲) دیگر ارزش قبل را خواهد داشت  
 (۳) حکم پس انداز را برای شما داشته است  
 (۴) کمتر از یک میلیون خواهد بود

راهنمایی: هر کدام از سوال‌های ۸۳ تا ۸۸ را به دقت بخوابید و جواب هر سوال را در پاسخنامه علامت بزنید.

- ۸۳- در رشته اعداد زیر، از چپ به راست، ارتباط خاصی برقرار است. به جای علامت سوال، کدام عدد باید قرار بگیرد؟

$$32 \xrightarrow{10} 21 \xrightarrow{5} 13 \xrightarrow{3} 8 \xrightarrow{10} ?$$

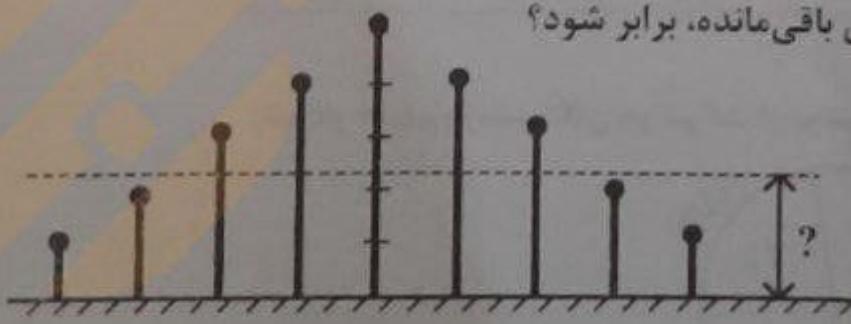
- (۱) ۵  
 (۲) ۱۵  
 (۳) ۹  
 (۴) ۷

- ۸۴- شش سکه مطابق شکل زیر، روی یک میز چیده شده‌اند که برخی به «رو» و برخی به «پشت» قرار دارند. هر بار که به یک سکه دست بزنیم، باید تمام سکه‌هایی که در سمت چپ آن قرار دارند نیز برگردانده شوند. حداقل با چند بار تکرار این فرایند، حالت قرار گرفتن تمام سکه‌ها می‌تواند مشابه شود (همگی به رو یا همگی به پشت)؟



- (۱) ۶  
 (۲) ۴  
 (۳) ۲  
 (۴) ۵

- ۸۵- در شکل زیر، طول میله وسط ۵ متر و هر چه به سمت چپ و سمت راست برویم، ۱ متر طول میله‌ها کاهش می‌یابد تا آخرین میله‌ها که ۱ متری هستند. با چه ارتفاعی مطابق شکل، میله‌ها را برش دهیم تا مجموع طول تکه‌های بریده شده با مجموع طول تکه‌های باقی‌مانده، برابر شود؟



- (۱) ۱/۸  
 (۲) ۱/۲  
 (۳) ۱/۶  
 (۴) ۱/۵

- ۸۶- ابتدا با حذف ۳ کلید از یک دسته کلید، تعداد کلیدهای دسته کلید، ۲ درصد کاهش می‌یابد. سپس با اضافه کردن ۴ کلید به دسته کلید، تعداد کلیدها ۲۷ درصد افزایش می‌یابد. تعداد کلیدهای این دسته کلید، در ابتدا چند عدد بوده است؟

- (۱) ۱۶  
 (۲) ۸  
 (۳) ۹  
 (۴) ۱۲

- ۸۷ فردی از یک مفتول ۱,۲ متری، سه مفتول به نسبت طول‌های ۲ به ۵ به ۶ برش داده و یک مفتول ۱۶ سانتی‌متری اضافه می‌آورد. اختلاف طول کوتاه‌ترین و بلند‌ترین مفتول برش خورده، چند سانتی‌متر است؟
- (۱) ۳۲
  - (۲) ۱۶
  - (۳) ۱۸
  - (۴) ۲۴

- ۸۸ فردی برای معازه خود، اقدام به خوبید تخم مرغ رنگی کرده است. تخم مرغ‌ها در دو نوع بسته‌بندی ۶ تایی سفیدرنگ و ۹ تایی زردرنگ هستند. این فرد به ازای هر ۳ بسته‌ای که از یک نوع خوبیده، از نوع دیگر ۵ بسته می‌خورد. اگر اختلاف تخم مرغ‌های سفید و زرد ۹ عدد باشد، مجموع تعداد تخم مرغ‌های خوبیداری شده کدام است؟
- (۱) ۲۲۱
  - (۲) ۸۱
  - (۳) ۱۲۱
  - (۴) ۱۷۱

راهنمایی: با توجه به اطلاعات، جدول و نمودار زیر، به سوالات ۸۹ و ۹۰ پاسخ دهید.

اطلاعات مربوط به تعداد بیمه‌شده‌گان (شاغلین و بازنشسته) ۴ شرکت «الف»، «ب»، «ج» و «د» در یک سال خاص، به صورت ناقص، در جدول آورده شده است و نمودار، سهم بازنشستگان هر شرکت را از مجموع بازنشستگان این ۴ شرکت در این سال نشان می‌دهد.

جدول «تعداد بیمه‌شده‌گان (شاغلین و بازنشسته) جهار شرکت در یک سال خاص»

کل	بازنشسته‌ها	شاغلین زن	شاغلین مرد	تعداد بیمه‌شده‌گان	
				شرکت‌ها	
۴۷۶		۳۸۰		«الف»	
۳۲۶		۹۰	۲۲۲	«ب»	
۴۴۶		۱۲۰		«ج»	
۴۷۱			۱۳۳	«د»	

نمودار «سهم بازنشستگان هر شرکت از مجموع بازنشستگان ۴ شرکت در همان سال»



- ۸۹ نسبت تعداد شاغلین بیمه‌شده مرد به زن، در شرکت «الف»، کدام است؟
- (۱) ۲ به ۵
  - (۲) ۱ به ۵
  - (۳) ۴ به ۱
  - (۴) ۲ به ۳

۹۰- اگر بازنشستگان شرکت «د» در این سال فقط زن باشند تقریباً چند درصد از بیمه شدگان زن در این شرکت بازنشسته نشده‌اند؟

- (۱) ۹۶,۶
- (۲) ۹۱,۷
- (۳) ۹۲,۳
- (۴) ۹۴,۵