

اعضا

فناوری اطلاعات (مهارت های هفتگانه ICDL)

- ۱- کدام عدد در یک آدرس IP می تواند وجود داشته باشد؟  
(۱) 292  
(۲) 246  
(۳) 256  
(۴) 276
- ۲- کدام مورد صحیح است؟  
(۱) عملیات Empty Recycle Bin قابلیت بازگردانی فایل های موجود در آن را برای همیشه از بین نمی برد.  
(۲) در صورت پاک کردن یک فایل، آن فایل همیشه به Recycle Bin منتقل می شود.  
(۳) Recycle Bin یکی از نرم افزار های مهم است که بلافاصله پس از نصب سیستم عامل باید نصب شود.  
(۴) قابلیت بازگردانی فایل های موجود در Recycle Bin تنها در صورت عدم وجود فایل مشابه امکان پذیر است.
- ۳- پس از اتصال یک دستگاه به کامپیوتر خود، نرم افزار ویروس یاب پیامی به شما با متن "11 Threats Found" نشان می دهد معنای این پیام کدام است؟  
(۱) ۱۱ فایل مشکوک که قادر به آسیب زدن به کامپیوتر شما هستند در این دستگاه پیدا شده است.  
(۲) ۱۱ فایل موجود در دستگاه به ویروس آلوده شده اند.  
(۳) حداقل ۱۱ ویروس خطرناک در دستگاه وجود داشته است.  
(۴) ۱۱ نوع ویروس شناخته شده در دستگاه وجود داشته است.
- ۴- کدام مورد در خصوص چاپگر پیش فرض (Default Printer) در Windows 10 صحیح است؟  
(۱) چاپگر انتخاب شده باید همیشه به سیستم متصل باشد در غیر این صورت سیستم با خطا مواجه می شود.  
(۲) فقط کاربر مدیر (Admin) می تواند این چاپگر را انتخاب کند.  
(۳) همیشه آخرین چاپگر نصب شده به عنوان پیش فرض انتخاب می شود.  
(۴) سیستم عامل می تواند یکی از چاپگرها را به عنوان پیش فرض انتخاب کند.
- ۵- اگر بخواهیم از تصویری که در نتیجه جست و جوی گوگل پیدا کرده ایم در یک سند ایجاد شده در نرم افزار Word 2016 استفاده کنیم، ساده ترین عمل کدام است؟  
(۱) درج لینک صفحه حاوی تصویر به عنوان Hyperlink در سند.  
(۲) Copy/Paste تصویر در سند.  
(۳) ذخیره تصویر بر روی سیستم و درج آن در سند.  
(۴) درج لینک تصویر به عنوان Hyperlink در سند.
- ۶- برای نشان دادن رشد سودآوری یک شرکت در سند Word 2016، از کدام عنصر استفاده می شود؟  
(۱) Shapes  
(۲) Symbol  
(۳) WordArt  
(۴) Chart
- ۷- در صورت Copy/Paste داده های موجود در یک کاربرگ Excel در یک سند Word 2016 به صورت پیش فرض، داده ها به کدام صورت نمایش داده می شوند؟  
(۱) Chart  
(۲) SmartArt  
(۳) Table  
(۴) Picture

کدام یک از توابع زیر در نرم افزار Excel 2016، بر روی مقادیر عددی استفاده می شود؟

- ۸
- PROPER (f)
  - SUMIF (f)
  - UPPER (f)
  - LOWER (f)

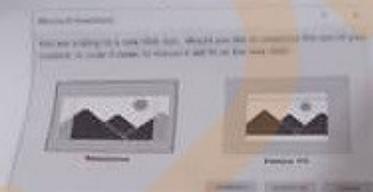
۹ شکل زیر، بخشی از یک کاربرگ را در نرم افزار Excel 2016 نشان می دهد. با در نظر داشتن داده های موجود، بهترین نمودار برای نمایش رشد جذب دانشجو در مقاطع گفته شده، کدام است؟

	2015	2016	2017
K.S.	1	5	7
M.Sc.	2	1	1
Ph.D.	1	3	1

- Radar (f)
- Pie (f)
- Line (f)
- Area (f)
- ۱۰ حاصل  $A3 + SUM(A3)$  در نرم افزار Excel 2016، ما کدام مورد زیر، برابر است؟
- $2 * A3$  (f)
  - #REF! (f)
  - $A3^2$  (f)
- ۱۱ در نرم افزار Access، از کدام مورد، برای دریافت داده از پایگاه داده در یک پرس و جو (Query) استفاده می شود؟
- Extract (f)
  - Get (f)
  - Obtain (f)

راهنمایی، ما بوجه به اطلاعات و شکل زیر، به سوال های ۱۲ و ۱۳ پاسخ دهید.

شکل زیر، بخشی را در نرم افزار PowerPoint 2016 نشان می دهد.



۱۲ این پیام، در کدام صورت رخ می دهد؟

- ۱) ذخیره Screenshot (f)
- ۲) تصویر Scale (f)
- ۳) ذخیره قابل (f)

۱۳ در صورت انتخاب Ensure Fit، کدام مورد رخ می دهد؟

- ۱) تمام محتوای اسلاید، به شکلی تصویر اندازه می دهند که در ابعاد جدید گنجانده شود.
- ۲) تمام محتوای اسلاید، با تصویر اندازه انجام شده ذخیره می شوند.
- ۳) تصاویر حذف می شوند و کارمز می تواند آنها را با اندازه جدید وارد کند.
- ۴) فقط تصویر اسلاید، به شکلی تصویر اندازه می دهند که در ابعاد جدید گنجانده شوند.

۱۴ کدام مورد در خصوص رمز پونا در سیستم اینترنتی بانکها، صحیح نیست؟

- ۱) است آن از رمزهای قدیمی و دائمی، بهتر است.
- ۲) به خاطر سپردن این رمزها و عدم یادداشت آنها بر روی کاغذ یا فلش، بهترین راه حفاظت از آنها است.
- ۳) نسبت این سیستم، با انتخاب نام کاربری پیچیده، بالا خواهد رفت.
- ۴) برای هر بار ورود به سیستم، یک رمز جدید دریافت می شود.

۱۵ ایمیلی توسط یک فرستنده، به چند گیرنده ارسال شده است. کدام مورد، صحیح است؟

- ۱) امکان پاسخ دهی به فرستنده و تمام گیرندگان وجود دارد.
- ۲) در صورتی که فرستنده از BCC استفاده کرده باشد، مشاهده گیرندگان دیگر، امکان پذیر است.
- ۳) در صورتی که فرستنده از CC استفاده کرده باشد، امکان پاسخ دهی به فرستنده وجود ندارد.
- ۴) در صورت پاسخ به ایمیل از طریق Forward، فقط فرستنده قابلیت مشاهده آن را دارد.

۳۳- املاي کدام عبارت «کاملأ» صحیح است؟

- ۱) خاتم کارهای ایشان به نام نیکو و ذکر باقی منجلی باشد و در دنیا و آخرت از طبعات بدکرداری مسلم ماند.
- ۲) پیش که هر ابتدایی را انتهایی است و هرگاه که مدت عمر سپری شد و هنگام عجل فرارسید لحظتی مهلت صورت نیندد.
- ۳) ابتدا به اجداد در جهالت و ضلالت از نتایج نادانی و حماقت است و کسب هنر و تحصیل فضایل ذات نشان خود و کیاست.
- ۴) به صورت عظمت مصمم گشت بر آن چه علمای هر صنف را بسیم و از اصول و فروع معتقد ایشان استکفالی گیم.

۳۴- در متن زیر، چند «غلط املایی» یافت می‌شود؟

«تو در عجز رای و حسن طبیعت و علمه عاز و ضعف تدبیر بدان منزلتی که زبان از تقریر آن قاصر است و عقل در تصویر آن حیوان- فایده مکر و حیلت تو مخدوم را این بود که می‌بینی و آخر و در و وبال و تبعات آن به تو رسد»

۱) پنج

۲) سه

۳) چهار

۴) دو

۳۵- بیت زیر، «فاقد» کدام آرایه ادبی است؟

«گو تمام گور سبب خنده او شد چه عجب  
تصادف استعاره»

۱) تصادف

۲) استعاره

۳) ایهام هر چند که گوید رخ گلشن خندده»

۴) واج آرایه

۵) پارادوکس

در کف جادوگران افسانه و افسون‌کارها»

۱) تلمیح - تشبیه - تلمیح

۲) تشبیه - مجاز - استعاره

۳) تشبیه - مجاز - ایهام تناسب

۴) تشبیه - مجاز - ایهام تناسب

شعله گودارهای ناپسند»

وز شیرازی خانمان‌ها سوخته

عیب‌پوشی‌ها کنیم از بد کنند

آن چه می‌گوییم ما آن می‌کنند

ما نه سبیل و موج فرمان می‌دهیم

صد دیگر در اوفتند به دام»

بس درشتی که در روی آسانی است

گشت قاضی القضاة هفت اقلیم

که شد از کاهلی سفال فروشی

کافکنند نام زشت بر هر کس

۳۶- آرایه‌های بیت زیر کدام‌اند؟

«ای دروغ آن سلیمانی نگین که دور جروح  
ایهام - تشبیه - تلمیح

استعاره - کنایه - ایهام

۳۷- مفهوم بیت زیر، از کدام بیت دریافت می‌شود؟

«از تصور خودیستی شد بلند  
۱) برق عجب آتش بسی فروخته

۲) ما بخوانیم از چه ما را رد کنند

۳) رودها از خود نه طغیان می‌کنند

۴) ما به دریا حکم طوفان می‌دهیم

۳۸- کدام بیت، با بیت زیر، قرابت مفهومی دارد؟

«از درافتادن شکاری خام  
۱) بس گره کاو کلید پنهانی است

۲) ای بسا کوردل که از تعلیم

۳) ای بسا تیرطبع کاهل گوش

۴) عیب یک هم نشست باشد بس

معنی عبارت زیر، کدام است؟

«خسرو گفت: ای پسر، جوانی که از شعله شتاب در موسم صبی خیزد در فصل مشیب آغاز نهادی.»

۱) آن دیوانگی که به خاطر جوانی و نادانی که به دلیل کمی عقل بروز می‌کند، تو در روزگار پیری از سر گرفته‌ای

۲) آن جهالتی که از زمان کودکی تا دوران پیری ادامه می‌یابد، در هنگام جوانی از سرگرفته‌ای

۳) علاقهای که در زمان جوانی به دوره خردسالی نشان می‌دهند، در تو به چشم نمی‌خورد.

۴) آن جهل و نادانی که در دوره کودکی یا جوانی ظاهر شود، در دوره پیری کنار نهادی

۴۰- مفهوم کدام بیت، یادآور بیت زیر است؟

«تو یک ساعت چو افریدون به میدان باشی تازان پس  
۱) نظرگاه الهی را یکی بستان کن از عشقی

۲) گر ازین چاه طبیعت که جهان من و توست

۳) لاف فریدون زدن وانگه ضحاک‌نوار

۴) به نور عشق مگر چشم دل گشاده شود

به هر جانب که روی آری درفش کاویان بینی»

که در روی رنگ و بوی گل ز خون دوستان بینی

به درابیم جهان جمله از آن من و توست

سلطنت و شیطنت هر دو به هم داشتن

وگر نه دیده ظاهر حجاب بینایی است

در اول سطر، پیش از کلمه‌ها و عبارتهایی نظیر «تذکر»، «توضیح» و جز آنها، برای جلب دقت و توجه خواننده، از کدام نشانه استفاده می‌شود؟

- (۱) خط فاصله (-)
- (۲) ممیز (/)
- (۳) ستاره (\*)
- (۴) جهت‌نما (←)

کدام عبارت، نیاز به ویرایش دارد؟

- (۱) بناجی که امروز به دست آمد را گزارش می‌کنم.
  - (۲) واژگان و تعبیرهای مناسب به نوشته ارزش هنری می‌بخشند.
  - (۳) صدای شکستن دل با نسیم محبت مشام جان را می‌نوازد.
  - (۴) باغبان محبت همیشه نگران برپوشیدن غنچه‌هاست.
- کدام گروه‌واژه‌ها، «همگی» صفت فاعلی است؟

- (۱) شکفته - گوینده - کارمند
- (۲) راستگو - سالانه - خریدار
- (۳) زیبا - خواننده - روحانی
- (۴) در کدام مورد، «ساختمان واژه‌ها» متفاوت است؟

- (۱) آرایسگر - ناهماهنگی
- (۲) روانداز - جانماز
- (۳) هموطن - خوردنی
- (۴) در بیت زیر، نقش واژه‌های مشخص شده، به ترتیب، کدام است؟

- (۱) مستند - نهاد - صمیم
- (۲) مستند - صمیم - نهاد
- (۳) مستند - نهاد - صمیم
- (۴) مستند - نهاد - صمیم

تعارف اسلامی

۴۶- از آیه شریفه «تذکر إنما آتت تذکرا» کدام مفهوم دریافت می‌شود؟

- (۱) جهان مجموعه‌ای هماهنگ است که از سر حکمت و تدبیر، آراسته شده است.
- (۲) هر کس با بشر در عالم هستی، به خالق توانا پی می‌برد.
- (۳) هر کس در فطرت خویش، به خداوند شناخت و معرفت دارد.
- (۴) تمام راههای خداشناسی فطری، یادآوری خداشناسی عقلی است.

۴۷- از دقت در کدام آیه شریفه، به «هدفداری نظام آفرینش» پی می‌بریم؟

- (۱) «ما خلقناهم الا بالحق»
- (۲) «فبئذ الله نواب الدنيا والآخرة»
- (۳) «وولله ما فی السموات و ما فی الارض»
- (۴) «من کان یرید ثواب الدنيا»

۴۸- کدام یک از راه‌های شناخت صفات خداوند، سخت و صعب است و به معدودی از افراد اختصاص دارد؟

- (۱) قرآن و روایات
- (۲) کشف و شهود
- (۳) سیر در افاق و انفس
- (۴) توقیفی بودن اسما

۴۹- اگر بگوییم «خداوند متعال ما را مسئول سرنوشت خودمان قرار داده»، پیام کدام آیه شریفه را ترسیم کرده‌ایم؟

- (۱) «من کان یرید ثواب الدنيا»
- (۲) «و نفس و ما سواها»
- (۳) «انا هدینا السبیل انا شاکرا و انا کفور»
- (۴) «و لا اقسَم بالنفس اللوامة»

اگر رسول خدا(ص) در قلمرو «دریافت و ابلاغ وحی» معصوم نبود، چه مشکلاتی برای جامعه اسلامی پیش می‌آمد؟

- (۱) امکان داشت تحت تأثیر هواهای نفسانی فرار بگیرد و مرتکب گناه شود.
- (۲) امکان هدایت از مردم سلب می‌شد.
- (۳) امکان تعارف در تعالیم الهی پیدا می‌شد.
- (۴) امکان داشت مردم از او سرشناس نگرددند و به جای او...

۵۱- با توجه به آیه شریفه ﴿وَمَا مُحَمَّدٌ إِلَّا رَسُولٌ قَدْ خَلَتْ مِنْ قَبْلِهِ الرُّسُلُ أَفَإِنْ مَاتَ أَوْ قُتِلَ انْقَلَبْتُمْ عَلَىٰ أَعْقَابِكُمْ وَمَنْ يَنْقَلِبْ عَلَىٰ عَقْبَيْهِ فَلَنْ يَضُرَّ اللَّهَ شَيْئًا وَسَيَجْزِي اللَّهُ الشَّاكِرِينَ﴾، کدام عبارت از آیه شریفه، بیانگر مهم ترین خطری است که پس از رحلت رسول خدا(ص)، مسلمانان را تهدید می کرد؟

- (۱) ﴿أَفَإِنْ مَاتَ أَوْ قُتِلَ﴾
- (۲) ﴿فَلَنْ يَضُرَّ اللَّهَ شَيْئًا﴾
- (۳) ﴿انْقَلَبْتُمْ عَلَىٰ أَعْقَابِكُمْ﴾
- (۴) ﴿مَنْ يَنْقَلِبْ عَلَىٰ عَقْبَيْهِ﴾

۵۲- جنبه های اعجاز قرآن است؟  
(۱) انسجام درونی در عین نزول تدریجی - محتوایی  
(۲) انسجام درونی در عین نزول تدریجی - لفظی  
(۳) تأثیرناپذیری از عقاید دوران جاهلیت - محتوایی  
(۴) تأثیرناپذیری از عقاید دوران جاهلیت - لفظی

۵۳- دعوت به دین، در کدام صورت، معنای واقعی دارد؟  
(۱) به جزئیات جهان پس از مرگ، آگاهی داشته باشد.  
(۲) به راز خلقت جهان هستی و انسان پی برده باشد.  
(۳) اعتقاد به رسالت پیامبران اولوالعزم داشته باشد.  
(۴) زندگی پس از مرگ، جزو اصول اساسی آن باشد.

۵۴- به ترتیب، به کدام دلیل زیر، ممکن نیست که دفتر زندگی انسان با مرگ بسته شود و همه سرمایه ها را از دست بدهد و کدام آیه شریفه، مؤید آن است؟  
(۱) حکیم بودن خداوند - ﴿أَفَحَسِبْتُمْ أَنَّمَا خَلَقْنَاكُمْ عَبَثًا وَأَنَّكُمْ إِلَيْنَا لَا تُرْجَعُونَ﴾  
(۲) بنا شدن دنیا بر عدل - ﴿أَفَحَسِبْتُمْ أَنَّمَا خَلَقْنَاكُمْ عَبَثًا وَأَنَّكُمْ إِلَيْنَا لَا تُرْجَعُونَ﴾  
(۳) حکیم بودن خداوند - ﴿أَمْ نَجْعَلُ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ كَالْمُفْسِدِينَ فِي الْأَرْضِ﴾  
(۴) بنا شدن دنیا بر عدل - ﴿أَمْ نَجْعَلُ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ كَالْمُفْسِدِينَ فِي الْأَرْضِ﴾

۵۵- آیه شریفه ﴿وَعَدَّ اللَّهُ الْمُؤْمِنِينَ وَالْمُؤْمِنَاتِ جَنَّاتٍ تَجْرِي مِنْ تَحْتِهَا الْأَنْهَارُ خَالِدِينَ فِيهَا وَمَسَاكِنَ طَيِّبَةً...﴾، به کدام موضوع اشاره دارد؟  
(۱) معاد انسان در قیامت روحانی است.  
(۲) مرگ، پنجره ای به زندگی نو است.  
(۳) توصیف بهشت در عالم برزخ است.  
(۴) معاد انسان، جسمانی و روحانی است.

۵۶- آیه شریفه ﴿لَعَلَّكَ بَاخِعٌ نَفْسَكَ أَلَّا يَكُونُوا مُؤْمِنِينَ﴾، به کدام سیره پیامبر اکرم(ص) در رهبری جامعه اشاره دارد؟  
(۱) محبت و مدارا با مردم  
(۲) تلاش برای برقراری عدالت و برابری  
(۳) توکل بر خداوند  
(۴) مبارزه با فقر و محرومیت

۵۷- دو عبارت «العدل يصنع الامور مواضعها» و «ام نجعل المتقين كالفجار»، به ترتیب، از اقسام کدام عدل هستند؟  
(۱) تشریحی - جزایی  
(۲) تکیونی - تشریحی  
(۳) تکیونی - جزایی  
(۴) تشریحی - تکیونی

۵۸- تحول و تغییر در امور مربوط به جامعه، به ترتیب، در گرو تغییر کدام مورد است و کدام آیه شریفه، مؤید آن است؟  
(۱) جمعی - ﴿ذَلِكَ بِأَنَّ اللَّهَ لَمْ يَكُ مُغَيِّرًا نِعْمَةً أَنْعَمَهَا عَلَىٰ قَوْمٍ حَتَّىٰ يُغَيِّرُوا مَا بِأَنْفُسِهِمْ﴾  
(۲) فردی - ﴿ذَلِكَ بِأَنَّ اللَّهَ لَمْ يَكُ مُغَيِّرًا نِعْمَةً أَنْعَمَهَا عَلَىٰ قَوْمٍ حَتَّىٰ يُغَيِّرُوا مَا بِأَنْفُسِهِمْ﴾  
(۳) جمعی - ﴿لِيُبَدِّلَنَّهُمْ مِنْ بَعْدِ خَوْفِهِمْ أَمْنًا يُغَيِّرُونَنِي لَا يَشْرِكُونَ بِي شَيْئًا﴾  
(۴) فردی - ﴿لِيُبَدِّلَنَّهُمْ مِنْ بَعْدِ خَوْفِهِمْ أَمْنًا يُغَيِّرُونَنِي لَا يَشْرِكُونَ بِي شَيْئًا﴾

۵۹- قرآن کریم، از پایه وحدت زن و شوهر در عرصه زندگی، به کدام عنوان زیر، یاد کرده است؟  
(۱) عشق و مدارا  
(۲) مودت و رحمت  
(۳) مکمل و آرامش  
(۴) عطف و رافت

۶۰- کدام سنت الهی، از عام ترین و فراگیرترین سنت حاکم بر زندگی انسان ها بوده و ثابت، همیشگی و شامل همه آنها است؟  
(۱) رحمت بر غضب  
(۲) املاء  
(۳) توفیق الهی  
(۴) ابتلاء

۷۶. تالان میانگه‌گور از جاذبه‌های طبیعی کدام استان است؟  
 ۱) مازندران  
 ۲) گیلان  
 ۳) قزوین  
 ۴) سیستان
۷۷. کاروانسرای قصر بهرام در بودایی در راجه سنگ کوبو مرکزی ایران، از جاذبه‌های تاریخی کدام استان است؟  
 ۱) اردبیل  
 ۲) آذربایجان  
 ۳) اصفهان  
 ۴) قم
۷۸. لوکس ایرانی بوده جانور فیلدر با مشخصات در سال ۲۰۱۹، کدام دانشمند ایرانی است؟  
 ۱) محمد سعیدی گرجی  
 ۲) سید علی حسینی  
 ۳) سید حسن حسینی  
 ۴) محسن صادقی
۷۹. پس از مصافحه سهام در بانک ملی و صادرات ایران در کدام کشور، در بهار ۱۳۹۰، دولت آن کشور به پرداخت عوارض ۲۰۰ میلیون دلاری به این دو بانک معکوبه شد؟  
 ۱) آمریکا  
 ۲) فرانسه  
 ۳) عربستان سعودی  
 ۴) ژاپن
۸۰. پس از کدام حادثه زلزله، حضور امام خمینی (ره) نقشه راه احیاء و احیاء حقایق را واجب دانستند؟  
 ۱) زلزله سنبله در جنوب استان کردستان  
 ۲) زلزله ۱۳۰۵ هجری  
 ۳) زلزله گرسون در چین  
 ۴) زلزله قندهار
۸۱. حضور کدام شهید در جنگ تحمیلی عراق علیه ایران، با فرمان امام خمینی (ره) پس از شهادت او فرموده شد؟  
 ۱) شهید  
 ۲) شهید  
 ۳) شهید  
 ۴) شهید
۸۲. به دستور کدام رئیس جمهور آمریکا یک اسبی روی عرومه شهر هیروشیما رها شده است؟  
 ۱) بیل کلینتون  
 ۲) جورج واکر بوش  
 ۳) فرانکلین روزولت  
 ۴) جان کندی
۸۳. بزرگ‌ترین قفسه و دانشمند سینه در دوره معزل، کدام شخصیت رو است؟  
 ۱) امین گنجی  
 ۲) شام میرزا  
 ۳) علامه حلی  
 ۴) محسن آراسته
۸۴. در کدام جنگ، مادرشاه افشار بواسط هندوستان را فتح کرد؟  
 ۱) مورچه‌خورد  
 ۲) کربلا  
 ۳) دالکی  
 ۴) اسفندقه
۸۵. در تقویم رسمی ایران، روز ۲۱ شهریور چه روزی است؟  
 ۱) پرتک  
 ۲) خورشید  
 ۳) زهری  
 ۴) زینت
۸۶. رئیس بنیاد مستضعفان، منصوب کدام مقام است؟  
 ۱) زهری  
 ۲) زینت  
 ۳) زینت  
 ۴) زینت
۸۷. کدام‌یک از کالاهای زیر، در صورتی که در فرایند تولید به وسیله دستگاه‌های اقتصادی به کار روند، سرمایه‌های ثابت می‌شوند؟  
 ۱) واسطه‌ای  
 ۲) ضروری  
 ۳) بانوام  
 ۴) مصرفی
۸۸. در قانون اساسی، علاوه بر هیئت وزیران، برای کدام مرجع زیر، صلاحیت تهیه لایحه پیش‌پس‌پس شده است؟  
 ۱) نمایندگان مجلس  
 ۲) شورای نگهبان  
 ۳) شورای عالی امنیت ملی  
 ۴) قوه قضائیه