

728

C



728C

آزمون ورودی دوره‌های کارشناسی ارشد فاپیوسته داخل – سال ۱۴۰۰

صبح پنجمین به



«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.
امام خمینی (ره)»

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان سنجش آموزش کشور

حسابداری – (کد ۱۱۳۴)

مدت پاسخ‌گویی: ۲۳۰ دقیقه

تعداد سوال: ۱۵۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	از شماره	تا شماره
۱	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	۳۰	۱	۳۰
۲	حسابداری مالی	۳۰	۳۱	۶۰
۳	حسابداری صنعتی	۲۵	۶۱	۸۵
۴	حسابرسی	۲۰	۸۶	۱۰۵
۵	ریاضی و آمار	۲۵	۱۰۶	۱۳۰
۶	حسابداری و حسابرسی دولتی	۱۰	۱۲۱	۱۴۰
۷	اصول تنظیم و کنترل بودجه	۱۰	۱۴۱	۱۵۰

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمرة هنفی دارد.

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول ذیل، بهمنزلة عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود را با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخ نامه و دفترچه سوالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی دفترچه سوالات و پائین پاسخ نامه ام را تأیید می نمایم.

امضا:

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

PART A: 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.

- 1- I ----- the argument because I didn't know enough about the subject.
1) depicted 2) confronted 3) dropped 4) broached
- 2- Because my husband is a ----- supporter of the high school football team, he donates money to their organization every year.
1) zealous 2) anomalous 3) receptive 4) successive
- 3- Since the journey is -----, be sure to bring a first-aid kit.
1) courageous 2) cautious 3) enormous 4) perilous
- 4- The writer's stories appeal to a wide range of people—young and old, ----- and poor, literary and nonliterary.
1) economical 2) financial 3) affluent 4) elite
- 5- His nostalgic ----- of growing up in a small city are comical, though they are perhaps embellished for comic effect.
1) impacts 2) accounts 3) entertainments 4) bibliographies
- 6- On a chilly night, you might like to curl up by the fireside and ----- a cup of hot chocolate while reading one of Thurber's books.
1) imbibe 2) amalgamate 3) relieve 4) fascinate
- 7- Although Mr. Jackson was -----, he attempted to be jovial so that his colleagues at the meeting wouldn't think there was a problem.
1) unpretentious 2) painstaking 3) apprehensive 4) attentive
- 8- Obviously the network is overreacting and engaging in ----- when they say "55 million people are in danger!" for normal thunderstorms.
1) distinction 2) exaggeration 3) expectation 4) justification
- 9- My high school biology teacher loved to ----- from science into personal anecdotes about his college adventures.
1) evolved 2) converted 3) reversed 4) digressed
- 10- Landing a plane on an aircraft carrier requires a great deal of -----, as you can crash if you miss the landing zone by even a little bit.
1) precision 2) innovation 3) superiority 4) variability

PART B: Cloze Test

Directions: Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

For some time now, medical scientists have noted an alarming increase in diseases of the heart and circulation among people who smoke cigarettes. (11) ----- in the bloodstream causes blood vessels to contract, thus (12) ----- circulation, which eventually leads to hardening of the arteries. (13) ----- the arteries stiffen, less blood reaches the brain, and the end result of this slowdown is a cerebral hemorrhage, commonly (14) ----- to as a “stroke”. In addition, (15) ----- reduces the ability of the hemoglobin to release oxygen, resulting in shortness of breath.

- | | | | | |
|-----|-------------------------------------|--|--|---|
| 11- | 1) The presence of tobacco is found | 2) The presence of tobacco it is found | 3) To be found the presence of tobacco | 4) It has been found that the presence of tobacco |
| 12- | 1) slows | 2) to slow | 3) slowing | 4) it slows |
| 13- | 1) So | 2) As | 3) Afterwards | 4) Due to |
| 14- | 1) referred | 2) that referred | 3) referring | 4) it is referred |
| 15- | 1) bloodstream's tobacco | 2) the tobacco in bloodstream it | 3) tobacco in the bloodstream which | 4) tobacco in the bloodstream |

PART C: Reading Comprehension

Directions: Read the following three passages and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

PASSAGE 1:

Throughout history, there has always been a need for currency and currency is constantly evolving. A thousand years ago, buyers' people would barter with goods the value of which would be determined by the buyers' need for the good. Although this system worked, it didn't allow for a standard value of a given product which meant that you could never tell how much something was really worth.

As trade increased, it was clear that a new system was needed. Early rulers throughout the world started creating their own currencies by either minting coins made of precious or semi-precious metals, or by endorsing a bond to a certain value. This system has remained the basis of currency for many years but as international trade increased, people were faced with the problem of acquiring goods in foreign currencies. The problem was resolved by the implementation of the exchange rate system which in its current form allows countries to manage their currency in a variety of manners, and for the individual provides a clear and easy method to transfer money from one currency into another.

However, in recent years, we have seen the introduction of a common currency - in the Euro. The idea of the common currency allows for easier trade between countries and removes the variable of exchange rate values and doesn't require the exchange of one currency into another. With more and more countries taking the Euro as the official currency, it is gaining in strength and stability. It can even be seen in countries such as Cuba and North Korea as a second currency.

The 21st Century has seen the start of the next step in the evolution of currency, virtual currencies, such as BitCoin. BitCoin was the first of these decentralized currencies, which operate independently of governments and often have no physical presence. Proponents of this currency argue that these cryptocurrencies offer many incentives over traditional currency including; added security in the fact that no-one can steal from you, protection against seizure - as there is nothing physical it cannot be seized by a third party wishing to freeze your assets and last but not least freedom from taxes.

- 16- What is the best title for the passage?**
- 1) How People Trade
 - 2) The History of Barter
 - 3) The Evolution of Currency
 - 4) How BitCoin Changed the Money System
- 17- According to paragraph 1, a thousand years ago, the value of products -----.**
- 1) was not completely clear
 - 2) had a lot of fluctuations
 - 3) determined who could have them
 - 4) was identified by certain standards
- 18- Which of the following best represents the organization of the passage?**
- 1) Chronological
 - 2) Cause and effect
 - 3) Order of importance
 - 4) Problem and solution
- 19- The word "it" in paragraph 4 refers to -----.**
- 1) seizure
 - 2) traditional currency
 - 3) protection
 - 4) BitCoin
- 20- Which of the following is NOT discussed in paragraph 4 about BitCoin?**
- 1) How safe it is
 - 2) Why it can be useful
 - 3) What its drawbacks are
 - 4) Whether governments have a role in it

PASSAGE 2:

The capital budgeting process comprises four phases: identification, evaluation, selection, and control. Identification of potential capital budgeting projects can be initiated by top management or, more commonly, come about as a result of an opportunity presented by middle or lower management. Open communication between various management levels during which company goals and strategies are shared is usually the key to identifying projects. While project initiation is decentralized, capital allocation remains highly centralized. As a result, capital rationing takes place. Projects can be identified by functional purposes: replacement of capital equipment; plant and/or process expansion; building or expanding foreign operations;

abandonment; general and administrative inspired projects; R&D/intangible assets; social/government required expenditures; and technology-based needs.

Objective means should be developed to quantify capital budgeting projects to form a reasonable base for evaluation and selection. Quantitative parameters of a project typically include its economic life, future cash flows (both in-flows and out-flows) that will result from making the investment, the initial cash outlay required, and a determination of the project's hurdle rate or minimum acceptable cost of capital.

Control is achieved by conducting a post-completion audit of all projects undertaken. Specifically, the audit functions as a control mechanism; as an implementation mechanism to overcome the psychological and political problems associated with proposing and terminating projects; and as a learning mechanism that compares the actual performance with the past estimates to gain insight into improving future investment decisions.

21- What does the passage mainly discuss?

- 1) Initiation of capital budgeting
- 2) The effects of proper budgeting
- 3) Phases of capital budgeting projects
- 4) The process involved in identification of projects

22- According to paragraph 1, potential capital budgeting projects are usually -----.

- 1) initiated by top management
- 2) identified in a centralized circle
- 3) the key to the success of a company
- 4) proposed by middle or lower management

23- Building or expanding foreign operations is an example of -----.

- 1) process expansion
- 2) a highly centralized project
- 3) the functional purpose of the project
- 4) a project that requires a generous budget

24- According to paragraph 2, the key to evaluate and select capital budgeting projects is -----.

- 1) development of basic projects
- 2) quantification based on objective means
- 3) reasonable identification of the projects
- 4) considering the functional purpose of the projects

25- The word "terminating" in paragraph 3 is closest in meaning to -----.

- 1) ending
- 2) supporting
- 3) extending
- 4) pinpointing

PASSAGE 3:

There are two broad approaches in accounting for an SPE. If an SPE is controlled by an investing company, the assets and liabilities of the SPE are consolidated entirely on to the investing company's balance sheet. Alternatively, if it is not under the investing company's control, it is treated as an investment in a separate entity, with offbalance sheet treatment of the SPE's assets and liabilities. Under applicable accounting rules in the United States, an SPE could receive off-balance-sheet treatment only if independent thirdparty investors contributed at least 3 percent of the SPE's capital.

Some of Enron's dealings raised serious questions about whether this rule was effectively met.

For example, from 1997 to 2001, Enron did not consolidate an SPE called Chewco. In 1997, Enron and the California Public Employees' Retirement System (CalPERS) were joint venture partners in an off-balance sheet investment vehicle called Joint Energy Development Limited Partnership (JEDI). To enable CalPERS to cash out its investment in JEDI in order to invest in a larger Enron venture, Andrew Fastow, the then Chief Financial Officer at Enron, and others at Enron formed an SPE called Chewco to buy CalPERS' interest in JEDI. Thus, Enron was able to continue accounting for JEDI as an off-balance-sheet entity on the basis that the holdings by Enron staff members and related parties constitute outside capital at risk. According to SEC investigations, Fastow, secretly controlled Chewco. Hence, a serious question arose as to whether Enron, through a related party, had effective control over major operating and financial policies of Chewco. Further, Enron and its related SPEs provided guarantees and cash collateral on bank funding to Chewco, indicating that equity at risk was effectively borne by Enron rather than independent third parties. In November 2001, both Enron and its auditors, Andersen, concluded that Chewco was an SPE without sufficient outside equity and should have been consolidated. The retroactive consolidation of Chewco from 1997 through 2001 had an astounding effect on the financial statements. Profits decreased by a total of \$405 million over the period of restatement and additional debt of \$711 million was recognized on the balance sheet in 1997.

- 26- According to paragraph 1, an SPE's assets and liabilities are considered in an investing company's balance sheet when -----.**
- 1) the SPE agrees with it
 - 2) both approaches in accounting for an SPE are taken into account
 - 3) thirdparty investors have less than 3 percent of the SPE's capital
 - 4) more than half of the SPE's capital belongs to the investing company
- 27- It can be inferred from paragraph 1 that U.S. rules about accounting for an SFP -----.**
- 1) does not distinguish between dependent and independent thirdparty investors
 - 2) should be followed by other countries
 - 3) were revised after Enron's dealings
 - 4) may not have been fully effective
- 28- According to the passage, when an SPE is consolidated, -----.**
- 1) the SEC pays special attention to it
 - 2) it is not an off-balance sheet investment
 - 3) joint partners are recognized as its heads
 - 4) serious questions are raised about its integrity
- 29- According to paragraph 2, why did CalPERS sell its shares of JEDI?**
- 1) To make sure that it stayed an off-balance-sheet entity
 - 2) To invest in another business started by Enron
 - 3) To avoid SEC investigations
 - 4) To establish Chewco
- 30- How did the consolidation of Chewco affect Enron?**
- 1) It increased Enron's debt.
 - 2) It decreased Enron's liabilities.
 - 3) It made Enron change its accounting team.
 - 4) Enron realized a considerable profit because of it.

حسابداری مالی:

- ۳۱ - شرکت آلفا پیش‌بینی می‌کند که ۷ درصد فروش‌های سال جاری، برگشت از فروش و تخفیفات داشته باشد. طرف حساب ثبت برگشت از فروش و تخفیفات در پایان سال مالی حساب خواهد بود.
- (۱) موجودی نقد
 - (۲) حساب‌های دریافت‌نی تجاری
 - (۳) بستانکاران تجاری
- ۳۲ - شرکت بهمن ماشین آلاتی را در ازای صدور ۳ فقره سند تجاری به ارزش هر یک ۱۵۰۰ میلیون ریال تحصیل نموده است. در صورتی که کسر اسناد پرداختنی ۲۵۰ میلیون ریال و نرخ سود بازار برای تعهدات مشابه ۲۰ درصد باشد، بهای تمام شده ماشین آلات در زمان تحصیل چند میلیون است؟
- (۱) ۳۶۰۰
 - (۲) ۴۱۵۰
 - (۳) ۴۵۰۰
 - (۴) ۴۸۵۰
- ۳۳ - شرکت سلامت از روش ارزش ویژه برای ثبت سرمایه‌گذاری‌ها استفاده می‌کند، در زمان تصویب سود سهام توسط شرکت سرمایه‌پذیر، کدام مورد درباره ثبت حسابداری در دفاتر شرکت سلامت درست است؟
- (۱) سرمایه‌گذاری بدھکار می‌شود.
 - (۲) سود انباسته بدھکار می‌شود.
 - (۳) سرمایه‌گذاری بستانکار می‌شود.
- ۳۴ - اگر کالای ارسالی به شعبه بر مبنای ۱۲۵ درصد بهای تمام شده باشد، در صورتی که کالای ارسالی از مرکز به شعبه به بهای تمام شده ۱۰۰۰۰ ریال باشد، فرض کنید که شعبه ۸۰ درصد کالای دریافتی از مرکز را فروخته باشد، در این شرایط اداره مرکزی چه مبلغی بابت مورد تحقیق‌یافته کالای شعبه را شناسایی و در دفاتر خود ثبت می‌نماید؟
- (۱) ۵۰۰
 - (۲) ۸۰۰۰
 - (۳) ۲۰۰۰
 - (۴) ۲۵۰۰
- ۳۵ - شرکت شمال تعداد ۶۰۰ برگ اوراق قرضه منتشر شده ۵ هزار ریالی دارد که هر برگ آن قابل تبدیل به ۸ سهم عادی هزار ریالی است. ارزش بازار هر سهم عادی ۱۴۰۰ ریال بوده و مانده صرف اوراق قرضه ۱۲۰,۰۰۰ ریال می‌باشد. در صورتی که عملیات حسابداری تبدیل اوراق قرضه به سهم با روش ارزش بازار انجام شود، کدام مورد درست است؟
- (۱) زیان تبدیل اوراق قرضه ۳۰۰,۰۰۰ ریال بدھکار می‌شود.
 - (۲) سود تبدیل اوراق قرضه ۶۰۰,۰۰۰ ریال بستانکار می‌شود.
 - (۳) صرف سهم عادی ۳۲۰,۰۰۰ ریال بستانکار می‌شود.
 - (۴) صرف سهم عادی ۹۲۰,۰۰۰ ریال بستانکار می‌شود.
- ۳۶ - نحوه اندازه‌گیری دارایی‌های غیر جاری طبقه‌بندی شده به عنوان نگهداری شده برای فروش کدام است؟
- (۱) مبلغ دفتری
 - (۲) مبلغ بازیافتی
 - (۳) خالص ارزش فروش

- ۳۷- افزایش در مانده حساب‌های شرکت الف طی سال ۱۳۹۰ به قرار زیر است:
- | | | | |
|------------------|----------------|--------------|---------------------|
| دارایی‌ها ۴۵۶۰۰۰ | بدھی‌ها ۱۴۸۰۰۵ | سهام ۲۴۰,۰۰۰ | صرف سهام ۲۴۰۰۰ ریال |
|------------------|----------------|--------------|---------------------|
- با فرض اینکه تنها بدھکار منظور شده به حساب سود انباشته ۲۴۰۰۰ ریال سود سهام باشد، رقم سود خالص سال ۱۳۹۰ چند ریال است؟
- (۱) ۸,۰۰۰ (۲) ۴۴,۰۰۰ (۳) ۶۸,۰۰۰ (۴) ۱۱۶,۰۰۰
- ۳۸- اندوخته پنهان در کدام مورد ایجاد نمی‌شود؟
- (۱) منظور نمودن بدھی‌ها کمتر از میزان واقعی
(۲) ثبت بهای تمام شده دارایی‌های سرمایه‌ای به هزینه چاری
(۳) به کارگیری نرخ استهلاک بیش از میزان واقعی برای دارایی‌ها
(۴) به کارگیری و برآورد بیش از اندازه نرخ ذخیره مطالبات مشکوک الوصول
- ۳۹- طبق استاندارد ایران، کدام مورد در بخش جریان‌های نقدی ناشی از فعالیت‌های تأمین مالی صورت جریان‌های نقدی منعکس نمی‌شود؟
- (۱) وجه نقد دریافتی بابت وصول اصل اقساط وام و تسهیلات اعطایی
(۲) وجود نقد دریافتی بابت فروش سهام خزانه
(۳) وجود نقد پرداختی بابت هزینه مالی
(۴) وجود نقد پرداختی بابت سود سهام
- ۴۰- کاهش ارزش انباشته سرمایه‌گذاری به چه صورت در صورت‌های مالی گزارش می‌شود؟
- (۱) در صورت سود و زیان (۲) در صورت سود و زیان جامع
(۳) در ترازنامه به عنوان کاهنده حساب سرمایه‌گذاری (۴) در صورت تغییرات در حقوق مالکانه
- ۴۱- افزایش در سود هر سهم یا کاهش در زیان هر سهم با فرض تبدیل سهام عادی بالقوه به سهام عادی چه نام دارد؟
- (۱) تقلیل (۲) ضدتقلیل (۳) صرف (۴) کسر
- ۴۲- سود سهام ممتاز اعلام نشده، جزء کدام اقلام ترازنامه گزارش می‌شود؟
- (۱) تا زمانی که اعلام نشده در ترازنامه گزارش نمی‌شود. (۲) جزء حقوق صاحبان سهام است.
(۳) کاهنده سود انباشته است.
- ۴۳- شرکت پیمانکاری الف برای حسابداری پیمان‌های خود از روش درصد پیشرفت کار پیروی می‌کند، سود ناخالص پیمان شناسایی شده در سال‌های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ به ترتیب ۱۰۰۰۰ ریال و ۱۵۰۰۰ ریال می‌باشد. در سال ۱۳۹۸ حسابدار شرکت زیانی بالغ بر ۲۰۰۰۰ ریال در زمان تکمیل برآورد نموده است. میزان کار تکمیل شده در پایان سال ۱۳۹۸ معادل ۱۶۸۰ درصد می‌باشد. مبلغ زیانی که در پایان سال ۱۳۹۸ باید شناسایی شود، کدام مبلغ است؟
- (۱) ۱۶,۰۰۰ (۲) ۴۰,۰۰۰ (۳) ۷۶,۰۰۰ (۴) ۸۰,۰۰۰
- ۴۴- حساب صورت وضعیت ارسالی در پیمانکاری در دفاتر پیمانکار تحت کدام سرفصل زیر طبقه‌بندی می‌شود؟
- (۱) دارایی (۲) بدھی (۳) کاهنده بدھی (۴) کاهنده دارایی

- ۴۵ در تهیه صورت جریان‌های نقدی، باز خرید سهام و فروش مجدد آن تحت چه سرفصلی طبقه‌بندی می‌شود؟
 ۱) فعالیت‌های عملیاتی
 ۲) فعالیت‌های تأمین مالی

- ۳) فعالیت‌های سرمایه‌گذاری
 ۴) در یادداشت‌های صورت‌های مالی

تومان

۱۵۰,۰۰۰	۱۳×۲
---------	------

۱۳۵,۰۰۰	۱۳×۲
---------	------

۹۵,۰۰۰	۱۳×۳
--------	------

عمر مفید باقیمانده دارایی زیستی مولد در پایان سال 13×2 برابر با ۳ سال می‌باشد.

در آمد افزایش ارزش دارایی زیستی مولد در پایان 13×3 کدام است؟

(۱) ۵,۰۰۰

(۲) ۱۰,۰۰۰

(۳) ۱۵,۰۰۰

(۴) ۴۰,۰۰۰

- ۴۶ کدام روش اندازه‌گیری استهلاک با اصل تطابق هزینه و درآمد تطبیق دارد؟

- ۱) خط مستقیم و نزولی
 ۲) تولید و خط مستقیم

- ۳) تولید و کارکرد
 ۴) نزولی و کارکرد

- ۴۷ مانده حساب بانک در دفاتر شرکت الف در پایان اسفندماه ۹۸ مبلغ ۵۵۷۰۰ ریال است. اقلام باز شامل یک فقره چک صادره به مبلغ ۱۹۰۰ ریال که در دفتر شرکت ۹۱۰۰ ریال ثبت شده است و ۳۰۰ ریال کارمزد بانکی ثبت نشده است. مانده صحیح بانک در دفاتر شرکت برابر کدام مورد می‌باشد؟

(۱) ۴۸,۲۰۰

(۲) ۴۸,۸۰۰

(۳) ۶۲,۶۰۰

(۴) ۶۳,۲۰۰

- ۴۸ شرکت‌های سهامی مکلف هستند هر سال معادل سود ویژه شرکت را به عنوان اندوخته قانونی منظور کنند تا وقتی که اندوخته مذبور معادل شرکت بشود.

- ۱) پنج درصد - سرمایه ثبت شده
 ۲) پنج درصد - نصف سرمایه
 ۳) یک بیستم - یک دهم سرمایه

- ۴۹ کدام اقلام غیرپولی می‌باشند؟

- سرمایه‌گذاری در سهام عادی، سرمایه‌گذاری در اوراق مشارکت غیرقابل تبدیل، ذخیره مطالبات مشکوک الوصول، دارایی‌های ثابت مشهود.

- ۱) سرمایه‌گذاری در سهام عادی، دارایی‌های ثابت مشهود

- ۲) ذخیره مطالبات مشکوک الوصول، دارایی ثابت مشهود

- ۳) سرمایه‌گذاری در اوراق مشارکت غیرقابل تبدیل، دارایی ثابت مشهود

- ۴) سرمایه‌گذاری در سهام عادی، سرمایه‌گذاری در اوراق مشارکت غیرقابل تبدیل

- ۵۰ طبقه‌بندی دارایی‌ها و بدھی‌ها در قالب جاری و بلند مدت براساس کدام مورد صورت می‌گیرد؟

- ۱) فرض دوره مالی
 ۲) فرض تعهدی
 ۳) فرض تداوم فعالیت
 ۴) اصل بھای تمام شده

- ۵۲- منظور از ترکیب افقی کدام است؟**
- (۱) ترکیب دارای فعالیت غیر مشابه باشند.
 (۲) ترکیب دارای فعالیت های مشابه باشند.
 (۳) ترکیب دارای فعالیت های غیر مرتبط باشند.
 (۴) ترکیب دارای فعالیت اقتصادی مکمل یکدیگر باشند.
- ۵۳- سود یک شرکت تصامنی برابر با ۹۵۰ ریال است و سرمایه آفای الف ۱۰۰۰ و سرمایه آفای ب ۲۰۰۰ و جاری الف ۵۰۰ بدهکار و جاری آفای ب ۱۰۰۰ بستانکار می باشد. اگر سود تضمین شده سرمایه و جاری ۱۰٪ باشد، چه میزان از کل سود متعلق به آفای الف است؟**
- (۱) ۲۰۰
 (۲) ۲۵۰
 (۳) ۲۵۰
 (۴) ۴۵۰
- ۵۴- نتیجه گیری به کارگیری کدام روش ارزیابی موجودی کالا به صورت دائمی و ادواری همیشه یکسان می باشد؟**
- (۱) میانگین متحرک
 (۲) میانگین موزون
 (۳) اولین صادره از اولین واردہ
 (۴) اولین صادره از آخرین واردہ
- ۵۵- مانده های حساب های دریافتی یک شرکت در اول و آخر سال ۱۳۹۷ به ترتیب ۱۴۰ و ۴۸ میلیون ریال است. اگر فروش نسبیه ۳۰۰ میلیون ریال و هزینه های مطالبات مشکوک الوصول ۲۰ میلیون ریال باشد، مبلغ دریافت شده از بدهکاران طی این سال چند میلیون ریال بوده است؟**
- (۱) ۲۰۸
 (۲) ۲۵۶
 (۳) ۲۷۲
 (۴) ۳۹۲
- ۵۶- اقلام پولی ارزی استاندارد شماره ۱۶ ارقام گزارشگری با کدام نرخ تسعیر می شود؟**
- (۱) نرخ ارز در تاریخ ترازنامه
 (۲) نرخ ارز تا تاریخ معامله
 (۳) نرخ میانگین ارز طی دوره مالی
 (۴) اقل نرخ در تاریخ ترازنامه و تاریخ معامله
- ۵۷- چنانچه موجودی کالا اول دوره بیشتر ارزیابی شود سود چه تغییری می کند؟**
- (۱) به میزان دو برابر افزایش کالا اول دوره افزایش می یابد.
 (۲) به میزان افزایش کالا اول دوره افزایش می یابد.
 (۳) به میزان افزایش کالا اول دوره کاهش می یابد.
 (۴) تفاوتی نمی کند.
- ۵۸- ارتباط ثبات رویه و افساء چگونه است؟**
- (۱) همسو
 (۲) مساوی
 (۳) متضاد
 (۴) ارتباط ندارند.
- ۵۹- اگر در پایان سال مانده حساب سهام خزانه صفر باشد، صرف سهام خزانه با چه حسابی بسته می شود؟**
- (۱) سود (زیان)
 (۲) تراز اختتامیه
 (۳) تراز افتتاحیه
 (۴) سود (زیان) انباشته
- ۶۰- درآمد در کدام زمان ذیل ثبت می شود؟**
- (۱) تحمل
 (۲) شناسایی
 (۳) تحقق
 (۴) تحمل یا تحقق

حسابداری صنعتی:

۶۱- اگر در صد تکمیل کالای در جریان ساخت پایان دوره اشتباه‌ها بیشتر از واقع ارزیابی شود، تأثیر این اشتباه کدام می‌باشد؟

معادل آحاد تکمیل شده	بهای تمام شده هر واحد	بهای تخصیص یافته به کالای تکمیل شده	کمتر از واقع
(۱)	بیشتر از واقع	کمتر از واقع	
(۲)	کمتر از واقع	بیشتر از واقع	
(۳)	بیشتر از واقع	بیشتر از واقع	
(۴)	کمتر از واقع	کمتر از واقع	بیشتر از واقع

۶۲- شرکت ایران سه نوع محصول تولید می‌کند که فرایند تولید آن‌ها تا نقطه‌ای از خط تولید با هم مشترک است. جمع مخارج قابل تسهیم در این شرکت بالغ بر $6,000,000$ ریال و سهم محصول الف (۵۰۰ واحد) از این مخارج به روش NRV معادل $1,500,000$ ریال بوده است. اگر مجموع خالص ارزش بازیافتی در نقطه تفکیک برای هر سه محصول در این شرکت $16,000,000$ ریال و بهای پردازش اضافی محصول الف برای هر واحد $2,000$ ریال باشد، ارزش فروش هر واحد محصول الف در پایان خط تولید چند ریال بوده است؟

- (۱) ۳,۰۰۰
- (۲) ۶,۰۰۰
- (۳) ۸,۰۰۰
- (۴) ۱۰,۰۰۰

۶۳- اگر نرخ جذب سربار 250 ریال و ساعت بودجه شده ماشین آلات $10,000$ ساعت و ساعت واقعی کارکرد ماشین آلات 10% کمتر از ساعت بودجه شده و نرخ جذب سربار متغیر 150 ریال باشد، انحراف ظرفیت چقدر است؟

- (۱) $10,000$ مساعد
- (۲) $100,000$ مساعد
- (۳) $100,000$ نامساعد
- (۴) $250,000$ نامساعد

۶۴- در یک شرکت تولیدی اخیراً سفارشی از یک مشتری دریافت گردیده که بهای ساخت هر واحد آن به این شرح برآورده گردیده است:

۲۴	مواد مستقیم
۱۲	دستمزد مستقیم
۱۵	سربار متغیر ساخت
۹	سربار ثابت
۶۰	جمع بهای ساخت یک واحد

در حال حاضر، شرکت از ظرفیت بلاستفاده تولید بروخوردار است. حداقل قیمت قابل قبول که مبنای تصمیم‌گیری مدیریت می‌شود در این سفارش کدام است؟

- (۱) ۳۶
- (۲) ۴۵
- (۳) ۵۲
- (۴) ۶۰

۶۵- کدام مورد، در بهای تمام شده سفارشات تکمیل شده منظور می‌شود؟

زاندات	ضایعات عادی	ضایعات غیرعادی
--------	-------------	----------------

- | | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| خیر | بله | خیر | (۱) |
| بله | بله | بله | (۲) |
| خیر | بله | بله | (۳) |
| خیر | خیر | بله | (۴) |

۶۶- پس از بستن حساب سربار جذب شده در صورتی که حساب کنترل سربار ساخت مانده بدهکار داشته باشد، نشان‌دهنده کدام مورد می‌باشد؟

- (۱) کسر جذب سربار
- (۲) اضافه جذب سربار

(۳) سربار جذب شده بیشتر از سربار واقعی است.

(۴) سربار بودجه شده بیشتر از سربار واقعی است.

۶۷- بهای اولیه تحت چه شرایطی با بهای تبدیل برابر می‌شود؟

- (۱) دستمزد مستقیم برابر با سربار ساخت باشد.
- (۲) مواد مستقیم مصرف شده برابر با دستمزد مستقیم باشد.
- (۳) مواد مستقیم مصرف شده برابر با سربار ساخت باشد.
- (۴) مواد مستقیم مصرف شده برابر دستمزد و سربار ساخت باشد.

۶۸- کدام مورد نادرست است؟

(۱) اگر موجودی کالای ساخته شده ابتدا و پایان دوره با هم برابر باشد سود در روش بهایابی جذبی و متغیر برابر خواهد بود.

(۲) اگر موجودی کالای ساخته شده ابتدای دوره کمتر از موجودی کالای ساخته شده پایان دوره باشد، سود روش متغیر کمتر از سود روش جذبی خواهد بود.

(۳) اگر موجودی کالای ساخته شده ابتدای دوره بیشتر از موجودی کالای ساخته شده پایان دوره باشد، سود در روش بهایابی متغیر بیشتر از سود در روش بهایابی جذبی خواهد بود.

(۴) اگر موجودی کالای ساخته ابتدای دوره بیشتر از موجودی کالای ساخته شده پایان دوره باشد، سود در روش بهایابی جذبی بیشتر از سود در روش بهایابی متغیر خواهد بود.

۶۹- مخارج تولید پردازش اضافی در تصمیم‌گیری کدام است؟

- (۱) مشترک، مربوط
- (۲) مشترک، نامربوط
- (۳) متغیر، مربوط
- (۴) متغیر، نامربوط

۷۰- موجودی‌های در جریان ساخت شرکت الف در ۳۱ تیرماه به شرح زیر است:

۱۰۰ واحد تا ۹۰ درصد تکمیل، ۵۰ واحد تا ۸۰ درصد تکمیل و ۲۰۰ واحد تا ۱۵ درصد تکمیل است. معادل آحاد محصولات در پایان دوره چند واحد است؟

- (۱) ۱۵۰
- (۲) ۱۸۰
- (۳) ۳۳۰
- (۴) ۳۵۰

۷۱ بهای تولید هر واحد محصول در سطح تولید ۲۰۰۰ واحد به قرار زیر است:

تومان	
۴۰۰۰	مواد مستقیم
۳۰۰۰	دستمزد مستقیم
۱۰۰۰	سریار متغیر ساخت
۱۵۰۰	سریار ثابت ساخت
۵۰۰	هزینه‌های ثابت فروش و اداری
۴۰۰	هزینه‌های متغیر فروش و اداری
۱۰۴۰۰	جمع

برای تصمیم‌گیری در قیمت فروش، بهای مربوط کدام است؟

- (۱) ۱۰,۴۰۰
- (۲) ۸,۴۰۰
- (۳) ۸,۰۰۰
- (۴) ۷,۰۰۰

۷۲ - بهای متغیر کدام است؟

- (۱) بهای تبدیل + سریار ساخت
- (۲) بهای اولیه + سریار ساخت
- (۳) مواد مستقیم + دستمزد مستقیم + سریار متغیر ساخت
- (۴) بهای تبدیل + سریار ساخت و هزینه‌های غیرتولیدی متغیر

۷۳ سود خالص شرکتی در یک منطقه آزاد، مبلغ ۸۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال طی دوره جاری بوده است. اطلاعات مالی شرکت به شرح زیر است:

نسبت سود خالص: ۲۰٪ بهای اولیه: ۲۷۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال بهای تبدیل: ۲۲۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال
 سود ناخالص به بهای تمام شده: ۲۵٪ برگشت از خرید و تخفیفات: ۱۹,۰۰۰,۰۰۰ ریال
 اگر کاهش در میزان کالای ساخته شده و موجودی مواد اولیه مستقیم طی دوره به ترتیب ۴۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال و ۳۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال و افزایش در کالای در حربان ساخت طی دوره ۷۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال باشد، میزان کل خرید مواد اولیه مستقیم چه مبلغی بوده است؟

- (۱) ۹۳,۰۰۰,۰۰۰
- (۲) ۹۵,۰۰۰,۰۰۰
- (۳) ۱۱۲,۰۰۰,۰۰۰
- (۴) ۱۱۴,۰۰۰,۰۰۰

۷۴ - مبلغ کل فروش و هزینه متغیر در شرکت آلفا به ترتیب ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال و ۸۰۰,۰۰۰ ریال می‌باشد. اگر کل هزینه متغیر ۵٪ افزایش یابد و تغییری در درصد حاشیه فروش ایجاد نشود، مبلغ کل فروش چه تغییری خواهد کرد؟

- (۱) ۵۰۰,۰۰۰ ریال افزایش
- (۲) ۵۰۰,۰۰۰ ریال کاهش
- (۳) ۱۵۰۰,۰۰۰ ریال کاهش
- (۴) ۱۵۰۰,۰۰۰ ریال افزایش

- ۷۵ - معمولاً هزینه سربار کارخانه ابتداء بین سرشکن و سپس جمع هزینه دواير بین دواير تسهیم می گردد.
- (۱) تمام دواير - خدماتی - تولیدی
 (۲) تمام دواير - تولیدی - خدماتی
 (۳) دواير تولیدی - خدماتی - تمام دواير
 (۴) دواير خدماتی - تولیدی - تمام دواير
- ۷۶ - برای تصمیم‌گیری‌های کوتاه‌مدت کدام یک از هزینه‌ها مربوط تلقی می‌شوند؟
- (۱) متغیر
 (۲) ثابت
 (۳) ریخته
 (۴) فرصت از دست رفته
- ۷۷ - با افزایش تعداد واحدهای تولید شده، مهم‌ترین دلیل تغییر بهای متوسط یک واحد کدام مورد می‌باشد؟
- (۱) افزایش جزء غیرمتغیر بها
 (۲) کاهش جزء غیرمتغیر بها
 (۳) افزایش جزء نیمه‌متغیر بها
- ۷۸ - کدام مورد درباره مواد غیرمستقیم درست است؟
- | بهای اولیه | بهای ساخت | بهای تبدیل | |
|------------|-----------|------------|-----|
| خیر | بله | بله | (۱) |
| بله | بله | بله | (۲) |
| بله | بله | خیر | (۳) |
| خیر | خیر | خیر | (۴) |
- ۷۹ - شرکت آلفا فعالیت خود را از ابتدای فوروردین 13×7 آغاز نموده است، طبق نتیجه‌گیری‌های حسابداری شرکت استهلاک سالانه ساختمان شرکت به نسبت زیر، مابین فعالیت‌های مختلف تقسیم می‌شود، اگر تنها ۶۰ درصد از تولیدات سال 13×7 طی همان سال فروخته شود. چه درصدی از استهلاک بهصورت مستقیم یا غیرمستقیم در صورت سود و زیان سال 13×7 گزارش خواهد شد؟
- (۱) ۲۷
 (۲) ۴۵
 (۳) ۸۲
 (۴) ۱۰۰
- ۸۰ - در چه زمانی منطقی است که یک مدیر از یک سیستم یا سامانه حسابداری پرهزینه استفاده کند؟
- (۱) مدیر آن را مناسب بداند.
 (۲) این تغییر طبق دستور هیأت مدیره باشد.
 (۳) هزینه‌های به کار گیری آن سامانه بر منافع آن فزونی نداشته باشد.
 (۴) منافع استفاده از آن سامانه بر هزینه‌های آن فزونی داشته باشد.

- ۸۱ اطلاعات زیر مربوط به یک واحد محصول تولیدی شرکت ایران است:
 بهای اولیه ۴۵۰۰ ریال، بهای تبدیل ۵۵۰۰ ریال و بهای سربار ساخت ۳۵۰۰ ریال که آن قابل اجتناب می‌باشد. اخیراً سفارشی از یک مشتری مبتنی بر ساخت و فروش ۱۵۰۰ واحد به قیمت هر واحد ۸۲۰۰ ریال دریافت شده است. با توجه به نوع درخواست مشتری، بهای مواد اولیه برای ساخت هر واحد محصول ۵۰۰ ریال کاهش می‌یابد. در صورت وجود ظرفیت بلااستفاده سود هر واحد محصول برای سفارش مذکور چند ریال است؟
- (۱) ۲۰۰
 - (۲) ۲۱۰۰
 - (۳) ۲۳۰۰
 - (۴) ۲۸۰۰
- ۸۲ در بودجه فروش فروردین ماه شرکتی ۲۰۰۰ واحد محصول در نظر گرفته شده است. انتظار می‌رود که هر ماه ۱۰٪ به تعداد فروش اضافه شود. موجودی کالای پایان هر ماه معادل ۲۰٪ فروش ماه بعد پیش بینی شده است. تولید بودجه شده اردیبهشت ماه چند واحد است؟
- (۱) ۲۲۰۰
 - (۲) ۲۲۴۴
 - (۳) ۲۲۸۸
 - (۴) ۲۴۰۰
- ۸۳ شرکت ماهان می‌تواند بخشی از ساعت کار ماشین آلات خود را به تولید محصولات X و Y اختصاص دهد. قیمت فروش هر واحد از این دو محصول برابر، ولی حاشیه محصول X دو برابر محصول Y می‌باشد. مدت زمان مورد نیاز برای تولید هر واحد محصول X سه برابر محصول Y است. ظرفیت ماشین آلات چگونه باید به تولید دو محصول تخصیص داده شود؟ (محدودیت تقاضا برای هیچکدام از دو محصول وجود ندارد.)
- (۱) ۱۰۰٪ به X
 - (۲) ۱۰۰٪ به Y
 - (۳) $\frac{2}{3}$ به Y و $\frac{1}{3}$ به X
 - (۴) $\frac{3}{4}$ به Y و $\frac{1}{4}$ به X
- ۸۴ کدام مورد با سایر موارد تفاوت دارد؟
- (۱) حسابداری صنعتی
 - (۲) حسابداری بپا
 - (۳) حسابداری مدیریت
 - (۴) حسابداری مالی
- ۸۵ در یک دامنه مشخص از فعالیت، کدام مورد درست است؟
- (۱) بهای کل متغیر، ثابت است.
 - (۲) بهای ثابت هر واحد، ثابت است.
 - (۳) بهای متغیر هر واحد، ثابت است.
 - (۴) بخشی از بهای ثابت و بخشی از بهای متغیر کل، ثابت است.

حسابرسی:

-۸۶- مسئولیت حسابرس درباره رعایت با قوانین و مقرراتی که آثار مستقیم بر مبالغ و موارد افشا صورت‌های مالی ندارند چیست؟

- (۱) شناسایی و فهم کامل قوانین و مقررات مرتبط
- (۲) دریافت تأییدیه کتبی از ارکان راهبری در خصوص موارد عدم رعایت
- (۳) اجرای روش‌های حسابرسی خاص مانند پرس و جو و وارسی مکاتبات
- (۴) جمع‌آوری شواهد کافی و مناسب در ارتباط با رعایت مقادی قوانین و مقررات

-۸۷- حسابرس در صورت برخورد با موارد عدم رعایت قوانین و مقررات که ظن مشارکت مدیران اجرایی یا ارکان راهبری در این خصوص وجود دارد، چه اقداماتی باید انجام دهد؟

- (۱) اطلاع به هیئت مدیره
 - (۲) اطلاع به سهامداران
 - (۳) اطلاع به کمیته حسابرسی
 - (۴) گزارش به مراجع ذی‌صلاح برونو سازمانی
- ۸۸- کدام ریسک را نمی‌توان با بهره مندی از رویکردهای مدیریت ریسک کاهش داد؟
- (۱) ریسک تجاری
 - (۲) ریسک باقیمانده
 - (۳) ریسک حسابرسی
 - (۴) ریسک ذاتی

-۸۹- محدودیت اساسی در دامنه حسابرسی وجود دارد و همچنین صورت جریان‌های نقدی (صورت جریان و جوه نقد) نیز ارائه نشده است. بدین ترتیب گزارش حسابرس چگونه خواهد بود؟

- (۱) ضمن درج کلیه تحریف‌ها و محدودیت‌ها، به استثنای بند مسئولیت هیئت‌مدیره، بقیه بندهای گزارش استاندارد حسابرسی، تغییر می‌کند.
- (۲) به دلیل محدودیت اساسی، گزارش عدم اظهارنظر صادر می‌شود و ضرورتی به اشاره به عدم ارائه صورت جریان‌های نقدی نیست.
- (۳) ضمن درج کلیه تحریف‌ها و محدودیت‌ها، کلیه بندهای گزارش استاندارد تغییر می‌کند.
- (۴) به دلیل عدم ارائه صورت جریان‌های نقدی، گزارش مشروط صادر می‌شود.

-۹۰- کدام مورد، به احتمال کمتر باعث تجدیدنظر شرایط قرارداد حسابرسی در حسابرسی‌های بعدی می‌شود؟

- (۱) ازامات قانونی
- (۲) تغییر در مدیریت ارشد، هیئت‌مدیره واحد مورد رسیدگی
- (۳) هرگونه تغییر عمده در موضوع، نوع یا حجم فعالیت واحد مورد رسیدگی
- (۴) مبلغ قرارداد می‌تواند در سال بعد تغییر کند و تغییر شرایط قرارداد در حسابرسی بعدی موضوعیت ندارد.

-۹۱- کدام ادعا، در حسابرسی موجودی‌ها مدنظر است؟

- (۱) انقطاع
- (۲) طبقه‌بندی
- (۳) وقوع/ رخداد

-۹۲- حسابرس استهلاک اموالی که طی سال مالی تحصیل شده‌اند را مورد محاسبه مجدد قرار می‌دهد. کدام مدرک، اطلاعات مربوط‌تری درباره مبنای استهلاک پذیری این اموال فراهم می‌آورد؟

- (۱) سند قانونی
- (۲) صورتحساب قطعی (نهایی)
- (۳) تأییدیه بانک موضوع وام رهنی

۹۳- در شرایطی که انحراف قابل توجیهی از استانداردهای حسابداری لازم‌الاجرا وجود دارد و افشاها لازم در این خصوص صورت گرفته باشد، حسابرس چگونه گزارش استاندارد خود را در این باره تعدیل می‌کند؟

(۱) تعدیل بند مسئولیت حسابرس

(۲) تعدیل بند مسئولیت هیئت‌مدیره

(۳) از طریق اضافه کردن سایر بنددهای توضیحی بعد از بند اظهارنظر

(۴) از طریق اضافه کردن بند تأکید بر مطلب خاص بعد از بند اظهارنظر

کدام مورد، به‌احتمال فراوان باعث می‌شود که مؤسسه حسابرسی خدمات تنظیم اطلاعات مالی را قبول نکند؟ ۹۴

(۱) وجود شواهدی از اینکه گزارش‌های سوءاستفاده از دارایی‌ها مورد پیگیری مدیریت قرار نگرفته است.

(۲) تفکیک مناسب وظایف و مسئولیت‌ها در واحدهای حسابداری و دستمزد واحد تجاری وجود ندارد.

(۳) قصد واحد تجاری از حذف برخی از افشاها بی‌اساس استانداردهای حسابداری ضروری هستند.

(۴) همه موارد

۹۵- حسابرس با استفاده از نمونه‌گیری آماری به دنبال آزمون دara بودن مجوز پرداخت‌های نقدی است. نتایج نمونه نشان می‌دهد که نسبت انحراف نمونه بعلاوه خطر نمونه‌گیری بر نسبت انحراف قابل تحمل فزونی می‌باشد. تحت این شرایط، برای کاهش این خطر، حسابرس به‌احتمال فراوان آن را از طریق کدام مورد کاهش می‌دهد؟

(۱) ارزیابی مجدد خطر کنترل (۲) نسبت انحراف قابل تحمل

(۳) برنامه‌ریزی به‌منظور انتکا بر آزمون‌های محظوظ (۴) برنامه‌ریزی به‌منظور انتکا بر کنترل‌های تجویزی

۹۶- در برخی از موقع صاحبکار دارای دلیل معتبر بواز برخی از اقلام دریافت‌شده اما مانده مورد تائید قرار نگرفته است؛ می‌باشد. تحت این شرایط حسابرس باید چه اقدامی کند؟

(۱) ارائه توضیح به مدیریت صاحبکار در این خصوص که چنین مواردی منجر به ارائه عدم اظهارنظر می‌گردد.

(۲) مانده حساب‌ها از طریق بررسی صورتحساب‌های بانکی و ثبت دریافت‌های نقدی، اثبات نماید.

(۳) انتخاب تصادفی سایر اقلام حساب‌های دریافت‌شده که دارای مانده ناچیز هستند.

(۴) درخواست از مدیریت صاحبکار برای درج این موضوع در تأییدیه مدیران.

۹۷- حسابرس به‌احتمال فراوان کدام روش را در خصوص رویدادهای بعد از تاریخ ترازنامه اجرا خواهد کرد؟

(۱) بررسی صورتحساب مقطعی بانک برای چندین ماه بعد از پایان سال مالی.

(۲) مقایسه آخرین صورت‌های مالی میان دوره‌ای با صورت‌های مالی مورد حسابرسی.

(۳) بررسی اقلام موجودی سفارش داده شده قبل از پایان سال مالی که در سال مالی بعد دریافت شده‌اند.

(۴) انجام آزمون فعالیت‌های کنترل‌های داخلی که عدم کفايت آن‌ها قبلاً به مدیریت شرکت اطلاع‌رسانی شده بود.

۹۸- انجمن حسابرسان داخلی (IA) به‌طور خلاصه گزاره ارزش افزایی حسابرسی داخلی را برآیندی از سه مؤلفه می‌داند. این مؤلفه‌ها کدام‌اند؟

(۱) استقلال، واقع‌بینی (بی‌طرفی)، خبرگی

(۲) استقلال، واقع‌بینی (بی‌طرفی)، خدمات مشاوره‌ای

(۳) اطمینان بخشی، واقع‌بینی (بی‌طرفی)، بینش (بصیرت)

(۴) استقلال، واقع‌بینی (بی‌طرفی)، خدمات اطمینان بخشی

۹۹- حسابرس در آزمون سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت، معمولاً بررسی تحلیلی را برای اطمینان یافتن از منطقی بودن کدام مورد به کار می‌گیرد؟

(۱) اطمینان از طبقه‌بندی سرمایه‌گذاری

(۲) کامل بودن ثبت درآمد سرمایه‌گذاری

(۳) وجود سود و زبان‌های تحقیق‌نیافته سرمایه‌گذاری‌ها

(۴) ارزشیابی سرمایه‌گذاری

- ۱۰۰- به عنوان جزئی از سیستم کنترل‌های داخلی شرکت الف، ضرورت دارد قبل از انجام فروش، درخواست‌های خرد مشتریان قبلاً به تأیید واحد اعتبارات رسیده باشد. با این توصیف از کنترل مزبور، کدام فعالیت کنترلی مدنظر است؟
- ۲) کنترل‌های فیزیکی
 - ۴) کنترل پردازش اطلاعات
 - ۱) تفکیک وظایف
 - ۳) شاخصه‌های عملکرد
- ۱۰۱- براساس ادبیات و پژوهش‌های گذشته، کدام عامل به عنوان نماینده استقلال حسابرس مدنظر قرار نگرفته است؟
- ۲) کیفیت حسابرسی
 - ۱) اندازه حسابرس
 - ۴) میزان حق‌الرحمه و رقابت در بازار حسابرسی
 - ۳) دوره تصدی حسابرس
- ۱۰۲- کدام مورد جزء استانداردهای اطمینان بخشی تلقی می‌شود؟
- ۱) تنظیم اطلاعات مالی
 - ۲) رسیدگی به اطلاعات مالی آتی
 - ۳) اجرای روش‌های توافقی رسیدگی به اطلاعات مالی
 - ۴) هر سه مورد جزء استانداردهای اطمینان بخشی تلقی نمی‌شوند.
- ۱۰۳- کدام مورد به طور محتمل به عنوان محدودیت‌های ذاتی کنترل‌های داخلی صاحبکار تلقی می‌شود؟
- ۲) تابانی کارکنان در دور زدن کنترل‌های داخلی
 - ۱) کارآمدی کمیته حسابرسی صاحبکار
 - ۳) فقدان منابع لازم برای نظارت بر کنترل‌های داخلی
 - ۴) پیچیدگی سیستم پردازش سفارشات الکترونیکی
- ۱۰۴- حسابرس تصمیم می‌گیرد که از تأییدیه با فرمت خالی (تأییدیه مثبت) برای حساب‌های دریافتی استفاده کند. دلیل آنکه حسابرس باید آگاه باشد که این‌گونه فرمت ممکن است غیر مؤثر باشد، کدام مورد می‌باشد؟
- ۱) حساب‌های تأیید نشده ممکن است برای آن‌ها ذخیره کاهش ارزش در حساب‌ها منظور شده باشد.
 - ۲) پاسخ‌های کمی ممکن است واصل شود زیرا تکمیل و ارسال این‌گونه تأییدیه وقت‌گیر است.
 - ۳) همه حساب‌ها از شناس برابر برای انتخاب جهت ارسال تأییدیه برخوردار نیستند.
 - ۴) حساب‌های تأیید شده ممکن است نماینده‌ای از کل جامعه نباشند.
- ۱۰۵- در اجرای قرارداد تنظیم اطلاعات مالی، موسسه حسابرسی (الف) متوجه می‌شود که مدیریت زمین را به قیمت ارزیابی شده گزارش نموده است. اگر در این خصوص مفاد استانداردهای حسابداری رعایت شود آنگاه حساب زمین و حقوق مالکانه (حقوق صاحبان سهم) باید هر کدام به میزان مبلغ ۱,۰۰۰ میلیارد ریال (باهمیت) کاهش باید. مؤسسه حسابرسی (الف) تصمیم می‌گیرد که گزارش را به خاطر اینکه مدیریت صورت‌های مالی را اصلاح نکرده است، تعديل نماید. تحت این شرایط مؤسسه حسابرسی (الف) باید چه اقدامی انجام دهد؟
- ۱) گزارش حسابرسی مشروط یا عدم اظهارنظر با توجه به سطح اهمیت ارائه کند چرا که صورت‌های مالی از استانداردهای حسابداری انحراف دارد.
 - ۲) پاراگرافی به گزارش مؤسسه حسابرسی (الف) اضافه کند که توضیح دهد دارایی‌ها باید به بهای تمام‌شده تاریخی (HC) منعکس شوند.
 - ۳) پاراگرافی به گزارش مؤسسه حسابرسی (الف) اضافه کند که نشر صورت‌های مالی را محدود سازد و آن را برای استفاده صرف مقاصد درون‌سازمانی، محدود کند.
 - ۴) پاراگرافی به گزارش مؤسسه حسابرسی (الف) اضافه کند که در آن ماهیت انحراف از استانداردهای حسابداری و تأثیر آن بر اقلام صورت‌های مالی، تشریح می‌شود.

ریاضی و آمار:

۱۰۶- یک شرکت خدماتی تصمیم دارد مبلغی پول را بین ۱۵ کارگر خود به صورت تسهیلات تقسیم کند. مدیر شرکت اختیار دارد به هر تعداد از کارگران که صلاح بداند این تسهیلات را واگذار نماید، به طوری که مبلغ تسهیلات بین افراد انتخاب شده به صورت مساوی تقسیم شود. او به چند حالت می‌تواند به حداقل ۲ و حداقل ۵ کارگر تسهیلات اعطا نماید؟

- (۱) ۴۵۰
 (۲) ۵۲۷
 (۳) ۵۷۲
 (۴) ۶۲۷

۱۰۷- فرض کنید $f(1) = 2$ و $f(xf(x)) = 3f(x)$ کدام است؟

- (۱) ۸
 (۲) ۱۲
 (۳) ۱۸
 (۴) ۲۴

$$f(x) = \begin{vmatrix} x & x^2 & x^3 \\ 1 & 2x & 3x^2 \\ 0 & 2 & 6x \end{vmatrix}$$

۱۰۸- اگر $f'(x)$ باشد، مقدار $f'(2)$ کدام است؟

- (۱) ۰
 (۲) ۸
 (۳) ۱۲
 (۴) ۲۴

۱۰۹- در کدام بازه زیر باشد تا تابع $f(x) = |2x + 4| + mx$ اکیداً یکنوا باشد؟

- (۱) $(-\infty, -2)$
 (۲) $(-2, +\infty)$
 (۳) $(-\infty, 2)$
 (۴) $(-2, 2)$

۱۱۰- تابع نمایی $f(x) = \left(\frac{e^{-x}}{e+x}\right)^k$ را در نظر بگیرید. محدوده تغییرات k کدام باشد تا f همواره نزولی باشد؟

- (۱) $\left(-\infty, -\frac{1}{2}\right)$
 (۲) $\left(\frac{-1}{2}, \frac{2}{3}\right)$
 (۳) $\left(-\infty, -\frac{2}{3}\right)$
 (۴) $(-\infty, -4) \cup (-\frac{1}{2}, \infty)$

۱۱۱- فرض کنید دنباله $\{a_n\}_{n=1}^{\infty}$ همگرا باشد، کدام دنباله لزوماً همگرا نیست؟

$$\{a_n\}_{n=1}^{\infty} \quad (1)$$

$$\{a_n^2\}_{n=1}^{\infty} \quad (2)$$

$$\left\{\frac{a_n}{n}\right\}_{n=1}^{\infty} \quad (3)$$

$$\left\{\sqrt[n]{|a_n|}\right\}_{n=1}^{\infty} \quad (4)$$

۱۱۲- مقدار حد تابع $\frac{\sqrt{x+1} - \sqrt{x-1} + 2\sqrt[3]{x-3}}{\sqrt[3]{x+1} + \sqrt[3]{x-1}}$ در $x = +\infty$ کدام است؟

$$0 \quad (1)$$

$$\frac{1}{2} \quad (2)$$

$$\frac{3}{2} \quad (3)$$

$$+\infty \quad (4)$$

۱۱۳- به ازای کدام مقدار a ، تابع زیر یک تابع همواره پیوسته است؟

$$f(x) = \begin{cases} \frac{[x^r] - 1}{[x]^r - [x^r]} & ; \quad x < 3 \\ x[-x] + ax & ; \quad x \geq 3 \end{cases}$$

$$4 \quad (1)$$

$$\frac{37}{12} \quad (2)$$

$$\frac{49}{12} \quad (3)$$

$$4 \quad (4)$$

۱۱۴- ضریب x^4 در بسط مکلورن تابع $f(x) = \sqrt[3]{1-x}$ کدام است؟

$$\frac{10}{243} \quad (1)$$

$$\frac{-10}{243} \quad (2)$$

$$\frac{80}{81} \quad (3)$$

$$\frac{-80}{81} \quad (4)$$

۱۱۵ - حاصل انتگرال $\int \frac{e^x - e^{-x}}{e^x + e^{-x}} dx$ کدام است؟

$$\ln(e^{-x} + 1) - x + c \quad (1)$$

$$\ln(e^{rx} + 1) - x + c \quad (2)$$

$$\ln(e^{-rx} - 1) + x + c \quad (3)$$

$$\ln(e^{rx} + 1) + x + c \quad (4)$$

۱۱۶ - مساحت ناحیه محدود به منحنی‌های $y = x^3$ و $y = x^2$ در بازه $[0, 2]$ کدام است؟

$$\frac{4}{3} \quad (1)$$

$$\frac{15}{4} \quad (2)$$

$$\frac{17}{12} \quad (3)$$

$$\frac{3}{2} \quad (4)$$

۱۱۷ - فرض کنید دستگاه‌های معادلات خطی زیر جواب یکسان داشته باشند. مقدار $a + b$ کدام است؟

$$\begin{cases} ax + 2y + z = -7 \\ rx - y + 2z = -1 \\ 5x + y - z = 8 \end{cases} \quad \begin{cases} 2x + y - 5z = 9 \\ bx + 2z = 21 \\ y - 2z = 4 \end{cases}$$

$$9 \quad (1)$$

$$10 \quad (2)$$

$$14 \quad (3)$$

$$21 \quad (4)$$

۱۱۸ - فرض کنید D مجموعه جواب دستگاه نامعادلات زیر باشد. در این صورت ماکزیمم تابع $f(x, y) = 3x + 5y$ روی مجموعه D، کدام است؟

$$\begin{cases} x \geq y \\ x + y \leq 2 \\ x + 3y \geq -6 \end{cases}$$

$$-2 \quad (1)$$

$$2 \quad (2)$$

$$8 \quad (3)$$

$$12 \quad (4)$$

۱۱۹ اگر بردار ناصلفر موجود باشد به قسمی که در کدام معادله زیر صدق می‌کند؟

$$\lambda^2 - 10\lambda + 24 = 0 \quad (1)$$

$$\lambda^2 - 5\lambda + 1 = 0 \quad (2)$$

$$\lambda^2 - 10\lambda + 26 = 0 \quad (3)$$

$$\lambda^2 - 5\lambda - 1 = 0 \quad (4)$$

۱۲۰ اگر $A = \begin{bmatrix} 2 & 0 & 0 & 0 \\ 1 & 2 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 2 & 0 \\ 0 & 0 & 1 & 2 \end{bmatrix}$ معکوس ماتریس A باشد، مقدار b_{21} کدام است؟

$$\frac{1}{4} \quad (1)$$

$$-4 \quad (2)$$

$$-\frac{1}{4} \quad (3)$$

$$4 \text{ صفر} \quad (4)$$

۱۲۱ در کدام نوع از روش‌های آماری هیچ‌گونه تعیینی اتفاق نمی‌افتد؟

(۱) پارامتریک (۳) استنباطی (۴) توصیفی

(۲) ناپارامتریک

(۱) پارامتریک

۱۲۲ برآوردگر مناسب چگونه برآوردگری است؟

(۱) نالریب و واریانس کم

(۲) نالریب و واریانس زیاد

(۳) اریب و واریانس کم

(۴) اریب و واریانس زیاد

۱۲۳ در خط تولید کارخانه‌ای هر ساعت به طور متوسط ۴ قطعه معیوب تولید می‌شود. چقدر احتمال دارد که طی ۱۵

دقیقه آینده هیچ قطعه معیوبی از این خط تولید نشود؟

$$e^{-1} \quad (1)$$

$$1 - e^{-15} \quad (2)$$

$$1 - e^{-1} \quad (3)$$

$$e^{-15} \quad (4)$$

۱۲۴ اگر واریانس حقوق کارکنان یک شرکت برابر مقدار a باشد، پس از افزایش ۱۵٪ حقوق، واریانس حقوق‌های جدید چقدر است؟

$$0.01a \quad (1)$$

$$0.1a \quad (2)$$

$$0.15a \quad (3)$$

$$0.21a \quad (4)$$

۱۲۵- اگر ضریب تغییرات قیمت n کالا به ریال $C.V = ۲۰۰۰۰$ باشد، پس از حذف چهار صفر از پول ملی ضریب تغییرات آنها چقدر می‌شود؟ (با فرض ثابت بودن قیمت‌ها و تنها حذف چهار صفر)

(۱) ۲

(۲) ۲۰

(۳) ۲۰۰

(۴) ۲۰۰۰۰

۱۲۶- در یک توزیع نرمال استاندارد اگر $P(X > a) = ۰,۹$ باشد، کدام مورد درباره a درست است؟

(۱) $a < ۰$ (۲) $a > ۰$ (۳) $a = ۰$ (۴) $a = ۰/۱$

۱۲۷- اگر $\hat{\theta}$ برآوردگر نااریب θ باشد، آنگاه $(\hat{\theta})$ کدام است؟

(۱) $\sqrt{\text{Var}(\hat{\theta})}$ (۲) $\sqrt{\frac{\text{Var}(\hat{\theta})}{n}}$ (۳) $\text{Var}(\hat{\theta})$ (۴) $\frac{\text{Var}(\hat{\theta})}{n}$

۱۲۸- برای مقایسه میانگین درآمد خانوارهای شهر و روستایی در یک استان براساس داده‌های نمونه‌گیری شده، کدام آزمون فرض مناسب است؟

(۱) χ^2 اصلاح شده(۲) t -وابسته(۳) t -مستقل(۴) χ^2

۱۲۹- اگر $H_0: \mu_1 = \mu_2 = \dots = \mu_n$ باشد، آنگاه فرض H_1 کدام است؟

(۱) $\mu_1 \neq \mu_2$ (۲) $\mu_1 \neq \mu_2 \neq \dots \neq \mu_n$ (۳) $\exists i, j: \mu_i \neq \mu_j$ (۴) $\mu_1 \neq \mu_2 \neq \dots \neq \mu_n$

۱۳۰- نسخه ناپارامتریک آزمون t -مستقل کدام است؟

(۱) علامت

(۲) کندال

(۳) من - و بتنی

(۴) فریدمن

حسابداری و حسابرسی دولتی:

۱۳۱- براساس متن زیر، کدام اصل حسابداری دولتی مصوب هیئت استاندارهای حسابداری دولتی (GASB) تدوین شده است؟

- یک سیستم حسابداری دولتی باید موارد زیر را امکان‌پذیر سازد:

الف) ارائه منصفانه و همراه با افشاء کامل حساب‌های مستقل و فعالیت‌های دولت در انطباق با اصول پذیرفته شده حسابداری.

ب) تعیین و ارائه اطلاعات مالی در انطباق با قوانین و مقررات و مفاد قراردادهای مربوط.

(۱) اصل حساب‌های مستقل

(۲) اصل گزارشگری مالی سالانه

(۳) اصل قابلیت‌های حسابداری و گزارشگری مالی

(۴) اصل گزارشگری دارایی‌های سرمایه‌ای

۱۳۲- اختیارات و مسئولیت‌های مربوط به مراحل انجام هزینه برطبق قانون محاسبات عمومی مصوب سال ۱۳۶۶ بر عهده چه کسی یا کسانی است؟

- (۱) تشخیص، تأمین اعتبار، تعهد و تسجیل برعهده دستگاه اجرایی نظارت مالی به عهده ذی حساب
- (۲) تشخیص، تعهد، تسجیل و صدور حواله با دستگاه اجرایی و تأمین اعتبار و نظارت مالی به عهده ذی حساب
- (۳) تشخیص، تعهد و تسجیل برعهده دستگاه اجرایی و تأمین اعتبار، صدور حواله و نظارت مالی به عهده ذی حساب
- (۴) تشخیص، تسجیل و صدور حواله با دستگاه اجرایی و تأمین اعتبار، تعهد نظارت مالی به عهده ذی حساب

۱۳۳- بر مبنای استانداردهای حسابداری بخش عمومی، کدام مورد جزء نیازهای اطلاعاتی استفاده‌گذارش‌های مالی با مقاصد عمومی نیست؟

- (۱) رعایت بودجه
- (۲) ارزیابی وضعیت مالی و عملکرد مالی
- (۳) پیش‌بینی جریان‌های نقدی آتی

۱۳۴- با توجه به اطلاعات زیر:

- هزینه وقوع یافته سال ۹۹ که پرداخت گردیده است	۱۴۴۰۰۰ ریال
- هزینه وقوع نیافته سال ۹۹ که پرداخت گردیده است	۱۰۸۰۰۰ ریال
- هزینه وقوع یافته سال ۹۹ که پرداخت نگردیده است	۲۱۶۰۰ ریال
- هزینه وقوع یافته سال ۹۸ که در سال ۹۹ پرداخت گردیده است	۱۸۰۰۰ ریال
مبلغ هزینه در مبنای حسابداری «نقدی تعديل شده» در سال ۹۹ چند ریال می‌باشد؟	
(۱) ۱۴۴,۰۰۰	
(۲) ۱۶۲,۰۰۰	
(۳) ۱۲۵,۶۰۰	
(۴) ۲۷۰,۰۰۰	

۱۳۵- مفهوم «تعهد» از مراحل هزینه از نقطه‌نظر قانون محاسبات عمومی ایران منطبق بر کدام مورد می‌باشد؟

- (۱) تحویل کالا
- (۲) پرداخت بهای کالا
- (۳) تعیین و انتخاب کالا
- (۴) تأیید میزان بدھی قابل پرداخت

۱۳۶- مسئولیت و اختیار تهیه و تنظیم و تأیید دستورالعمل‌های حسابداری دولتی و نمونه فرم‌ها و اسناد پرداخت منضم به آن به ترتیب به عهده کدام دستگاه یا دستگاه‌های اجرایی است؟

- (۱) شورای عالی اداری - وزارت امور اقتصادی و دارایی
- (۲) وزارت امور اقتصادی و دارایی - سازمان حسابرسی
- (۳) وزارت امور اقتصادی و دارایی - دیوان محاسبات عمومی کشور
- (۴) دیوان محاسبات عمومی کشور و سازمان حسابرسی متفقاً - وزارت امور اقتصادی و دارایی

۱۳۷- در مبحث تملک دارایی‌های سرمایه‌ای، هنگام واگذاری پیش‌پرداخت، ضمانت‌نامه معتبر معادل کدام مورد از پیمانکار اخذ می‌شود؟

- (۱) معادل ۲۲/۵٪ مبلغ پیش‌پرداخت
- (۲) معادل مبلغ پرداختی بابت پیش‌پرداخت
- (۳) حداقل معادل ۲۵٪ مبلغ اعتبار مصوب طرح
- (۴) معادل ۱۰٪ کل قرارداد در جریان انعقاد با پیمانکار

۱۳۸- مبنای حسابداری حساب‌های بودجه‌ای مندرج در نظام حسابداری بخش عمومی کشور چیست و برای تهیه کدام گزارش مالی استفاده می‌شود؟

(۱) تعهدی - صورت حساب عملکرد سالانه بودجه کل کشور

(۲) تعهدی - صورت وضعیت مالی و صورت تغییر در وضعیت مالی

(۳) نقدی - صورت حساب عملکرد سالانه بودجه کل کشور

(۴) نقدی - صورت وضعیت مالی و صورت تغییر در وضعیت مالی

براساس استاندارد حسابداری بخش عمومی شماره یک کدام مورد مجموعه صورت‌های مالی الزامی برای واحدهای بخش عمومی ایران را به نحو درست نشان می‌دهد؟

(۱) صورت وضعیت مالی، صورت تغییرات در وضعیت مالی، صورت گردش حساب ارزش خالص، صورت مقایسه بودجه و عملکرد و یادداشت‌های توضیحی.

(۲) ترازنامه، صورت تغییرات در وضعیت مالی، صورت مقایسه بودجه و عملکرد و یادداشت‌های توضیحی.

(۳) صورت وضعیت مالی، صورت جریان وجود نقد، صورت تغییرات در ارزش خالص، صورت مقایسه بودجه و عملکرد و یادداشت‌های توضیحی.

(۴) صورت وضعیت مالی، صورت تغییرات در وضعیت مالی، صورت مقایسه بودجه و عملکرد و یادداشت‌های توضیحی.

۱۴۰ به طور کلی مبنای حسابداری و معیار (رویکرد) اندازه‌گیری مورد تأیید در مفاهیم نظری گزارشگری مالی و استانداردهای حسابداری بخش عمومی ایران کدام است؟

(۱) تعهدی، جریان منابع اقتصادی

(۲) نقدی تعديل شده، جریان منابع مالی

أصول تنظیمه و کنترل بودجه:

۱۴۱- نظارت ذی حسابان وزارت امور اقتصادی و دارایی بر مصرف بودجه جزء کدام مورد طبقه‌بندی می‌شود؟

(۱) نظارت پارلمانی (۲) نظارت بعد از خرج (۳) نظارت قضایی (۴) نظارت حين خرج

۱۴۲- براساس تعریف صندوق بین‌المللی پول، در مبحث بودجه‌بزی مبتنی بر عملکرد، تحقق و انجام کدام مطلب اساسی مورد نظر است؟

(۱) کارآیی - اثربخشی - صرفه اقتصادی

(۲) کنترل منابع - کنترل مصارف - کنترل ستانده و ارزیابی نتایج

(۳) نظارت بر عملکرد سازمانی - مدیریت - تحقق اجرای برنامه‌ها

(۴) محاسبه قیمت تمام شده خدمات - محاسبه و تحلیل انحرافات عملکرد و بودجه - اثربخشی اقدامات فواید برای دستیابی به اهداف دستگاه اجرایی

۱۴۳- برنامه‌بزی، بهایابی و مدیریت عملکرد به عنوان عناصر اصلی نظام بودجه‌بزی مبتنی بر عملکرد مورد توجه قرار گرفته‌اند. سه عنصر دیگر به عنوان «عناصر توامندساز» به منظور کارکرد هرچه بهتر سه عنصر اولیه به آن‌ها اضافه می‌شوند، آن عناصر کدامند؟

(۱) نظام انگیزشی - نظام پاسخ‌گویی - مدیریت تغییر

(۲) محاسبه بهای تمام شده - اثربخشی فعالیت‌ها - صرفه اقتصادی

(۳) نظارت بر عملیات اجرایی - کنترل اعتبار مصرف شده - کنترل نتایج و ستانده‌ها

(۴) نظام محاسبه بهای تمام شده - نظام مدیریت کنترل - نظام تحلیل انحرافات بودجه عملکرد

- ۱۴۴- کدام روش بودجه‌ریزی نتیجه‌محور یا خروجی محور می‌باشد؟
- (۱) بودجه‌ریزی عملیاتی
 - (۲) بودجه‌ریزی متداول
 - (۳) بودجه‌ریزی برنامه‌ای
 - (۴) بودجه‌ریزی برمبنای صفر
- ۱۴۵- مصارف بودجه دولت شامل کدام طبقه‌بندی‌ها می‌باشد؟
- (۱) واگذاری دارایی‌های سرمایه‌ای و واگذاری دارایی‌های مالی
 - (۲) اعتبارات هزینه‌ای، اختصاصی، وجوده سپرده، وجوده بازنیستگی
 - (۳) اعتبارات هزینه‌ای، اختصاصی، تملک دارایی‌های سرمایه‌ای، تملک دارایی‌های مالی
 - (۴) اعتبارات هزینه‌ای، اختصاصی، واگذاری دارایی‌های سرمایه‌ای، واگذاری دارایی‌های مالی
- ۱۴۶- بودجه حق الامتیاز آب، برق، تلفن و گاز شهری دستگاه‌های دولتی در کدام فصول طبقه‌بندی تملک دارایی سرمایه‌ای پیش‌بینی و منظور می‌شود؟
- (۱) افزایش موجودی
 - (۲) ساختمان و مستحقات
 - (۳) سایر دارایی‌های ثابت
 - (۴) سایر دارایی‌های تولید نشده
- ۱۴۷- مهم‌ترین هدف در بودجه‌ریزی برنامه‌ای کدام مورد می‌باشد؟
- (۱) مدیریت عملکرد
 - (۲) بهبود مدیریت
 - (۳) کنترل هزینه‌ها
 - (۴) برنامه‌ریزی اقتصادی
- ۱۴۸- کدام مورد، جزء طبقه‌بندی اقتصادی هزینه‌ها محسوب می‌شود؟
- (۱) توزیع و فروش
 - (۲) خرید موجودی کالا
 - (۳) خرید زمین و ساختمان
 - (۴) مصرف سرمایه‌های ثابت
- ۱۴۹- انتشار اسناد خزانه اسلامی توسط دولت جزء کدام منبع بودجه محسوب می‌شود؟
- (۱) درآمد عمومی
 - (۲) درآمد اختصاصی
 - (۳) واگذاری دارایی‌های مالی
 - (۴) واگذاری دارایی‌های سرمایه‌ای
- ۱۵۰- کدام ارگان، وظیفه نظارت عملیاتی بر اجرای بودجه را برعهده دارد؟
- (۱) وزارت امور اقتصادی و دارایی
 - (۲) سازمان برنامه و بودجه کشور
 - (۳) سازمان حسابرسی کل کشور
 - (۴) سازمان بازرگانی

