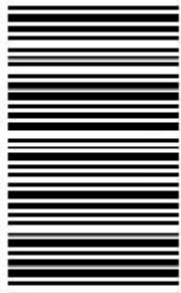


کد کنترل

110

C



110C

نام:

نام خانوادگی:

محل امضا:

صبح پنج‌شنبه

۹۶/۲/۷



«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می‌شود.»

امام خمینی (ره)

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

آزمون ورودی دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل - سال ۱۳۹۶

مجموعه حسابداری - کد ۱۱۳۴

مدت پاسخگویی: ۲۱۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۳۵

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	۳۰	۱	۳۰
۲	حسابداری مالی	۲۵	۳۱	۵۵
۳	حسابداری صنعتی	۲۵	۵۶	۸۰
۴	حسابرسی	۲۵	۸۱	۱۰۵
۵	ریاضی و آمار	۳۰	۱۰۶	۱۳۵

این آزمون نمره منفی دارد.
استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با منتقلین برابر مقررات رفتار می‌شود.

PART A: Vocabulary

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

- 1- Lawyers for both parties will convene this morning to see if a ----- can be reached before the matter reaches the court.

1) transparency	2) realism
3) settlement	4) discipline
- 2- Later he ----- her daughter for having talked to her teacher impolitely.

1) prevented	2) scolded
3) restricted	4) neglected
- 3- The volcano had remained ----- for over a hundred years, and most people thought it would never burst again.

1) dormant	2) drastic
3) severe	4) incidental
- 4- You will certainly ----- your sprained ankle if you attempt to play basketball today.

1) coerce	2) avoid
3) discomfit	4) exacerbate
- 5- My medical condition is ----- and cannot be altered even with medication.

1) immutable	2) exhaustible
3) durable	4) demanding
- 6- The comedian hoped his jokes would ----- a great deal of laughter from the audience.

1) pursue	2) explode
3) necessitate	4) elicit
- 7- Because Kelly's parents were not affectionate, she grew up suffering from a/an ----- of love and affection.

1) isolation	2) malfunction
3) violation	4) deprivation
- 8- Although we may never completely ----- every disease on earth, it's heartening to see the progress medicine has made on so many fronts.

1) overlook	2) eradicate
3) suspend	4) forecast
- 9- As people mature, their ----- skills become more developed, so they are capable of solving more complex problems.

1) collective	2) sufficient
3) cognitive	4) hypothetical
- 10- I wonder why Cathy spends so much time telling me ----- facts that have nothing to do with me.

1) curious	2) identical
3) irrelevant	4) unequivocal

PART B: Cloze Passage

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.

The job of theoretical physicists is twofold: first, to explain what our experimental colleagues have discovered; and second, (11) ----- phenomena that have not yet (12) ----- . The history of scientific discovery shows that progress is achieved using (13) ----- .

Quantum theory, for example, was largely driven by empirical results, (14) ----- Einstein's general theory of relativity was (15) ----- speculation and thought experiments, as well as advanced mathematics.

- | | | | | |
|-----|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------|
| 11- | 1) to predict | 2) predicting | 3) it is to predict | 4) predict |
| 12- | 1) found | 2) to be found | 3) been found | 4) be found |
| 13- | 1) both the methods | 2) both methods | 3) both of methods | 4) methods both |
| 14- | 1) as though | 2) in that | 3) so that | 4) whereas |
| 15- | 1) a product of | 2) produced | 3) production of | 4) producing |

PART C: Reading Comprehension

Directions: Read the following 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:

One of the unknown factors with tax cuts is what consumers will do with the extra income thereby made available to them. Such cuts are usually made with the aim of stimulating a flagging economy, but the effects on growth tend to be negligible if consumers, instead of going on a spending spree buying durable goods such as home appliances, decide either to pay off their accumulated debts or hold on to the extra cash in the form of savings. And the fact is that usually when a tax cut is implemented, company investment tends to be running at a low ebb, and only the consumer has the necessary means, that is, money to provide a fresh impetus.

- 16- Tax cuts automatically provide more money for -----
 1) banks and creditors 2) companies
 3) consumers 4) home appliance manufactures
- 17- It can be inferred from the passage that the effects of a tax cut are -----.
 1) costly 2) durable
 3) reinforcing 4) unpredictable
- 18- It may be inferred from the passage that a government which reduces taxes usually wants consumers to -----.
 1) pay off their debts
 2) save their extra money
 3) buy things like refrigerators
 4) invest their extra cash in things like gold

- 19- Under what circumstances are tax cuts generally introduced?
- 1) When the economy needs a boost.
 - 2) When consumers are on a spending spree.
 - 3) When no significant growth is sought.
 - 4) When company investment is providing a fresh impetus.
- 20- The passage implies that -----.
- 1) if consumers are neglected, they go on shopping sprees
 - 2) tax cuts are always resorted to if economic growth falls below a certain point
 - 3) consumer spending may negatively affect the level of company investment
 - 4) when there is a tax cut, consumers do not know whether they will have extra income

PASSAGE 2:

Planning in a variety of forms is frequently advocated as an alternative to the market mechanisms and the use of market prices, for the allocation of resources in less developed countries. Reliance on the market mechanism and market prices for resource allocation is attacked for several reasons. Firstly given the natural preference of people for present rather than future satisfaction, resources in a free market will tend to be allocated for the production of goods for immediate consumption rather than for building up the means of production, i.e. for the production of capital goods. Left to itself, the operation of the markets is likely to lead to a much slower pace of development and a much lower level of future welfare than if resources, via some form of interference with the market mechanism, can be diverted to the production of capital goods. Secondly, as we have already seen, market prices may provide a very imperfect guide to the social optimum allocation of resources because they do not reflect the opportunity cost or value to society of the use of factors of production or the production of certain commodities. A perpetual shortage of capital and foreign exchange, and a surplus of labour, at existing market prices is prime facie evidence of structural disequilibrium and a very imperfect market system which may not operate to the benefit of society at large. Thirdly, because of externalities many projects that less developed countries need, and which would be profitable to society, may not appear profitable under a pure market system in which all investment decisions are left to private individuals.

- 21- In a well-functioning economic system -----.
- 1) individual projects are disregarded
 - 2) external economies are not of much concern
 - 3) people are interested in their immediate needs
 - 4) resources should be allocated for the production of capital goods
- 22- The market mechanism by itself -----.
- 1) gives priority to what society needs in the long term
 - 2) cannot produce the required changes for development
 - 3) regulates markets very efficiently
 - 4) helps coordinate investment programs

- 23- The author explains that -----.
- 1) planning is an alternative to the market mechanisms
 - 2) people's welfare is created by themselves
 - 3) planning is a tool used by social democrats
 - 4) resources are not limited in developed countries
- 24- A suitable title for this passage could be -----.
- 1) Shortage of Capital
 - 2) Free Market and Investment
 - 3) Disadvantages of Market Mechanism
 - 4) Arguments Against Economic Planning
- 25- The word "optimum" in line 12 can be substituted by -----.
- | | |
|------------------|-----------|
| 1) extraordinary | 2) ideal |
| 3) necessary | 4) strict |

PASSAGE 3:

The International Bank for Reconstruction and Development (IBRD) known as the International Bank or as the World Bank, is an agency of the United Nations established in 1945. It has the primary function of making loans available to assist developing countries. Loans are mostly made to finance specific projects of investment in underdeveloped countries; and the Bank will normally make a loan only if it is satisfied that the investment will yield a revenue sufficient to enable the payment of interest on the loan, and the repayment of the sum lent. In 1983 the Bank made loans to the value of \$3.300 million. Thus a sizeable amount of lending is channelled through the Bank, but it is clear that some projects of great value to underdeveloped countries cannot be financed in this way, because they would not yield returns quickly enough or large enough to meet the Bank's requirements for interest and repayment.

- 26- According to the passage, the World Bank was founded in order to -----.
- 1) bring all developing countries up to the same level of economic prosperity
 - 2) let underdeveloped countries have access to the capital they need to fund their projects
 - 3) make loans available to those countries not receiving support from the developed countries
 - 4) give loans to all the countries in the world on an equal basis, regardless of their economic position
- 27- The World Bank will usually not provide loans for investment projects in developing countries unless -----.
- 1) it is certain that the money lent will be returned in full and with interest
 - 2) these projects are indeed of vital importance for the industrialization of these countries
 - 3) these countries are prepared to pay sizeable interest rate on the money lent
 - 4) these countries are in a position to finance a good part of their projects
- 28- The word "it" in line 5 refers to -----.
- | | |
|------------|---------------|
| 1) payment | 2) investment |
| 3) loan | 4) the Bank |

۳۵- شرکت سامان در اول سال ۱۳۸۱ حق امتیاز ساخت تولید کالا را به مدت ۱۰ سال به مبلغ ۵۰۰ میلیون ریال خریداری کرد. ارزش منصفانه آن دارایی در اول سال ۱۳۸۴ به مبلغ ۲۸۰ میلیون ریال برآورد گردیده است. زیان ناشی از کاهش ارزش در اول سال ۱۳۸۴ چند میلیون ریال است؟

(۱) ۲۲۰

(۲) ۱۳۰

(۳) ۱۵۰

(۴) ۷۰

۳۶- کدام مورد اندوخته قانونی در شرکت‌های سهامی است؟

(۱) ده درصد سود خالص شرکت تا بیست درصد سرمایه شرکت الزامی است.

(۲) مبلغ، بستگی به پیشنهاد مدیریت و تصویب مجمع فوق العاده دارد.

(۳) یک بیستم از سود خالص شرکت تا یک دهم سرمایه شرکت الزامی است.

(۴) مبلغ آن بستگی به اساسنامه شرکت سهامی دارد.

۳۷- شرکت اصلی ۸۰ درصد سهام دارای حق رای شرکت فرعی را به مبلغ ۱۴۰ میلیون ریال تحصیل نمود، حقوق اقلیت براساس استاندارد ایران در تاریخ تحصیل کدام است؟

ارزش منصفانه	ارزش دفتری	
۳۰	۳۰	دارایی جاری
۱۸۰	۱۱۰	دارایی اموال و ماشین آلات
۵۰	۴۵	بدهی‌ها

(۱) ۱۹

(۲) ۲۸

(۳) ۳۲

(۴) ۳۵

۳۸- فرض کنید یکی از مشتریان علیه واحد تجاری در دادگاه پرونده دعوی حقوقی اقامه کرده است. احتمالات صدور حکم به نفع واحد تجاری به صورت زیر است:

احتمال صدور حکم به نفع واحد تجاری ۵۰ درصد

احتمال صدور حکم جریمه‌ای معادل ۵۰۰ میلیون ریال ۳۰ درصد

احتمال صدور حکم جریمه‌ای معادل ۲۰۰ میلیون ریال ۲۰ درصد

برآورد هزینه دعاوی حقوقی (ارزش مورد انتظار تعهد) کدام است؟

(۱) ۴۰

(۲) ۱۵۰

(۳) ۱۹۰

(۴) صفر

۳۹- سود حاصل از عملیات هر یک از واحدهای تجاری به‌طور جداگانه طی سال ۱۳۴۴ به قرار زیر است:

شرکت اصلی (الف)	۱۰۰,۰۰۰ ریال
شرکت (ب) ۸۰ درصد در تملک شرکت الف	۵۰,۰۰۰ ریال
شرکت (ج) ۹۰ درصد در تملک شرکت ب	۲۴,۰۰۰ ریال

سود خالص سهم اقلیت چند ریال است؟

(۱) ۲۴۰۰

(۲) ۵۷۲۰

(۳) ۱۴۳۲۰

(۴) ۱۶۷۲۰

۴۰- فعالیت‌های طی دوره شرکت آرزو در سال ۱۳۴۲ به شرح زیر است:

- (۱) تحصیل ۲۰۰۰ سهم عادی شرکت (ج) به مبلغ ۲۶,۰۰۰ ریال
 - (۲) فروش سرمایه‌گذاری در سهام شرکت (ل) به مبلغ ۳۵,۰۰۰ ریال است. ارزش دفتری سرمایه‌گذاری در زمان فروش به مبلغ ۳۳,۰۰۰ ریال)
 - (۳) سپرده سرمایه‌گذاری نزد بانک به مبلغ ۵۰,۰۰۰ ریال (بهره به مبلغ ۳,۷۵۰ ریال دریافت شده است).
 - (۴) وصول سود سهام به مبلغ ۱,۲۰۰ ریال بابت سرمایه‌گذاری سهام.
- جریان خالص ورودی (خروجی) وجه نقد ناشی از فعالیت‌های سرمایه‌گذاری کدام است؟

(۱) ۵۹,۰۰۰

(۲) ۳۸,۰۵۰

(۳) ۳۹,۸۰۰

(۴) ۳۷,۲۵۰

۴۱- بهای تمام شده اولیه ساختمان ۶۰۰ هزار ریال، استهلاک انباشته آن در پایان سال پنجم ۱۵۰ هزار ریال، ارزش اقتصادی آن ۲۲۵ هزار ریال، خالص ارزش فروش ساختمان ۲۳۰ هزار ریال است، مبلغ شناسایی کاهش ارزش انباشته ساختمان در دفاتر در پایان سال پنجم کدام است؟

(۱) ۴۵۰ هزار ریال

(۲) ۲۲۰ هزار ریال

(۳) ۲۲۵ هزار ریال

(۴) ۲۳۰ هزار ریال

۴۲- کدام روش زیر نشان دهنده نگرشی است که براساس آن هر دوره میانی (در گزارشات مالی میان دوره‌ای) به‌عنوان یک دوره مالی مستقل و مجزا تلقی می‌شود و عملکرد مالی هر دوره میانی مشابه با همان رویه و مبانی قابل اعمال برای دوره‌های مالی سالانه تعیین می‌گردد؟

(۱) مستقل

(۲) وابسته

(۳) منفصل

(۴) متصل

۴۳- کدام مورد نادرست است؟

- (۱) در گزارشگری برحسب قسمت‌های مختلف، سهم شریک خاص از درآمد عملیاتی واحد تجاری تحت کنترل مشترک، نباید از درآمد عملیاتی گروه به‌طور جداگانه مشخص شود.
- (۲) دو روش متصل و منفصل در گزارش‌های مالی میان‌دوره‌ای با هم جمع‌پذیر نیستند.
- (۳) در گزارش‌های مالی میان‌دوره‌ای روش منفصل برخلاف روش متصل موجب هموارسازی عملکرد مالی طی سال نمی‌شود.
- (۴) در گزارش‌های مالی میان‌دوره‌ای برخی از اقلام درآمد و هزینه که ماهیت سالانه دارند از روش متصل استفاده می‌شود.
- ۴۴- شخصی در سال ۹۴ عملیات زیر را انجام داده است، سود (زیان) ویژه عملیاتی چند ریال است؟

- ۱- مبلغ ۱۰,۰۰۰ ریال نقد به عنوان سرمایه‌آورد.
- ۲- خرید کالا ۲۵۰ ریال نسیه
- ۳- برگشت از خرید کالا ۲۵ ریال
- ۴- خرید کالا ۵۰۰ ریال نقد
- ۵- فروش کالا ۱۰۰۰ ریال نسیه
- ۶- خرید کالا ۵۰۰ ریال نسیه
- ۷- فروش کالا ۱۰۰۰ ریال که در مقابل آن سفته دریافت شد.
- ۸- خرید اثاثیه ۵۰۰ ریال نقد
- ۹- موجودی کالای پایان دوره ۱۱۰ ریال ارزیابی شد.
- ۱۰- هزینه‌ها ۱۰۰۰ ریال پرداخت شد.

(۱) ۱۱۵ ریال زیان

(۲) ۳۸۵ ریال سود

(۳) ۶۱۵ ریال زیان

(۴) ۸۸۵ ریال سود

- ۴۵- مانده حساب سرمایه موسسه‌ای در ابتدای سال ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال است. اگر سرمایه‌گذاری مجدد مالک مبلغ ۶۰۰,۰۰۰ ریال و برداشت او مبلغ ۲۰۰,۰۰۰ ریال بوده و همچنین این موسسه طی دوره مبلغ ۴۰۰,۰۰۰ ریال سود خالص و ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال هزینه داشته باشد و دارایی موسسه در پایان سال ۳,۲۰۰,۰۰۰ ریال است، بدهی‌های موسسه در پایان سال، چند ریال خواهد بود؟

(۱) ۸۰۰,۰۰۰

(۲) ۴۰۰,۰۰۰

(۳) ۱,۲۰۰,۰۰۰

(۴) ۱,۴۰۰,۰۰۰

- ۴۶- سود خالص شرکت (ب) در سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۹۵ مبلغ ۸,۰۰۰ ریال بوده است. در این سال مازاد تجدید ارزیابی ۱,۰۰۰ ریال و سود تسعیر ارز واحد خارجی ۵۰۰ ریال می‌باشد. اگر تعدیلات سنواتی ۷۰۰ ریال بدهکار باشد، «سود جامع شناسایی شده از تاریخ گزارشگری قبلی» چند ریال خواهد بود؟

(۱) ۷,۸۰۰

(۲) ۸,۵۰۰

(۳) ۸,۸۰۰

(۴) ۹,۵۰۰

۴۷- شرکت تهران که تاکنون برای ارزیابی موجودی کالای خود از روش میانگین استفاده می‌کرده است، تصمیم گرفته در سال ۱۳۹۵ روش خود را به فایفو تغییر دهد. اطلاعات زیر در ارتباط با موجودی کالای این شرکت در دست است:

روش میانگین روش فایفو (FIFO)

ابتدای سال ۱۳۹۵	۱۰۵	۱۶۵
انتهای سال ۱۳۹۵	۲۵۰	۳۵۰

با عنایت به این که نرخ مالیات بر درآمد معادل ۲۵ درصد است، از بابت تغییر در رویه حسابداری چند ریال حساب سود انباشته بستانکار می‌گردد؟

(۱) ۴۵

(۲) ۶۰

(۳) ۷۵

(۴) ۱۰۰

۴۸- شرکت پارس برای تحصیل تجهیزاتی به قیمت ۱۰,۰۰۰ ریال کامیون قدیمی خود را که ارزش منصفانه‌اش ۶۰۰ ریال بوده به همراه ۹,۴۰۰ ریال وجه نقد به عنوان مابه‌ازا واگذار می‌کند. در ضمن بهای تمام شده و استهلاک انباشته کامیون به ترتیب ۵,۰۰۰ و ۴,۵۰۰ ریال بوده است. سود (زیان) معاوضه چند ریال است؟

(۱) ۱۰۰ زیان

(۲) ۱۰۰ سود

(۳) ۴۰۰ زیان

(۴) ۴۰۰ سود

۴۹- کدام گزینه کاربرد شناسایی درآمد بر مبنای صفر در بیماتکاری را نشان می‌دهد؟

(۱) در صورتی که هزینه‌های برآوردی جهت تکمیل پیمان بیش از هزینه‌های واقعی باشد.

(۲) معادل هزینه‌های متحمل پیمان بازیافت می‌شود ولی ابهام وجود دارد.

(۳) در صورتی که ماحصل پیمان را بتوان به گونه‌ای قابل اتکا برآورد کرد.

(۴) در صورتی که میزان پیشرفت کار تکمیل شده قابل برآورد نباشد و برای واحد تجاری این انتظار می‌رود که هزینه‌های متحمل شده بازیافت گردد.

۵۰- علی و احمد شرکای یک شرکت تضامنی هستند. در پایان سال ۱۳۹۴، شرکت زیانی به مبلغ ۶۰۰,۰۰۰ ریال گزارش می‌کند. طبق شرکت نامه، به ترتیب به علی و احمد پاداشی معادل ۲۰ درصد و ۳۰ درصد سود خالص تعلق گرفته و باقیمانده سود به نسبت‌های ۱ و ۲ بین آن‌ها تقسیم می‌شود.

سهم سود یا زیان علی چند ریال است؟

(۱) ۱۲۰,۰۰۰ ریال - سود

(۲) ۲۰۰,۰۰۰ ریال - زیان

(۳) ۳۰۰,۰۰۰ ریال - زیان

(۴) ۴۰۰,۰۰۰ ریال - زیان

۵۱- حسابداری اجاره بلندمدت تأکیدی بر کدام مورد است؟

(۱) مفهوم رجحان محتوی بر شکل

(۲) مفهوم رجحان شکل بر محتوی

(۳) مفهوم رجحان محتوی بر شکل و اصل

(۴) در برخی موارد مفهوم رجحان محتوی بر شکل و نه در تمام موارد

- ۵۲- در حسابداری ترکیب واحد تجاری «چنانچه سهم واحد تحصیل کننده از ارزش منصفانه دارایی‌ها و بدهی‌های قابل تشخیص واحد تحصیل شده بیش از بهای تمام شده سرمایه‌گذاری طبق استاندارد ایران باشد، نحوه برخورد واحد تحصیل کننده نسبت به هرگونه مازاد باقیمانده (منفی) پس از ارزیابی مجدد متناسب با ارزش منصفانه کدام است؟
- (۱) از خالص دارایی‌های غیرپولی قابل تشخیص کسر می‌شود.
 - (۲) از دارایی‌های پولی قابل تشخیص کسر می‌شود.
 - (۳) از دارایی‌های غیرپولی قابل تشخیص کسر می‌شود.
 - (۴) از دارایی‌های غیرجاری قابل تشخیص کسر می‌شود.
- ۵۳- در صورتی که در روش بهای تمام شده، توزیع سود سهام انباشته توسط واحد فرعی به سرمایه‌گذار بیش از زمان تحصیل سرمایه‌گذاری باشد، مازاد چه نامیده می‌شود؟
- (۱) تعدیل سرمایه‌گذاری
 - (۲) سود قابل توزیع بین سهامداران
 - (۳) تعدیل سود انباشته (سود سهام تصفیه)
 - (۴) برگشت از سرمایه‌گذاری (سود سهام تصفیه)
- ۵۴- افزایش در سود هر سهم یا کاهش در زیان هر سهم با فرض تبدیل سهام عادی بالقوه به سهام عادی چه نام دارد؟
- (۱) سود پایه هر سهم تقلیل یافته
 - (۲) سود هر سهم ضد تقلیل یافته
 - (۳) تقلیل
 - (۴) ضدتقلیل
- ۵۵- شرکت سهامی (ج) اوراق قرضه ۱۲٪ به مبلغ اسمی ۱۰۰,۰۰۰ ریال در تاریخ ۱۳۸۴/۷/۱ منتشر نموده است. اوراق قرضه به مبلغ ۱۰۳,۲۸۸ ریال به فروش رسید که تا تاریخ سررسید بازدهی معادل ۱۰ درصد داشته باشد. هزینه بهره شش‌ماهه در ۱۳۸۴/۱۲/۲۹ کدام است؟ (روش استهلاک نرخ بهره مؤثر)

(۱) ۵,۰۰۰

(۲) ۵,۱۶۴

(۳) ۶,۰۰۰

(۴) ۶,۱۹۷

حسابداری صنعتی:

- ۵۶- در فرایند تولید، در خصوص کالاهای ضایعاتی و کالاهای معیوب به ترتیب کدام مورد زیر درست می‌باشد؟
- (۱) قابل اصلاح - غیرقابل اصلاح
 - (۲) غیرقابل اصلاح - قابل اصلاح
 - (۳) قابل اصلاح یا غیرقابل اصلاح - غیرقابل اصلاح
 - (۴) غیرقابل اصلاح - قابل اصلاح یا غیرقابل اصلاح

۵۷- فروش شرکتی ۸۰۰ میلیون ریال است. چنانچه نسبت حاشیه فروش ۲۰ درصد و حاشیه ایمنی ۲۰۰ میلیون ریال باشد، جمع هزینه‌های ثابت چند میلیون ریال است؟

(۱) ۲۰۰

(۲) ۳۶۰

(۳) ۱۲۰

(۴) ۱۶۰

۵۸- کدام یک از تکنیک‌های برنامه‌ریزی و کنترل مخارج سرمایه‌ای از نظر سودآوری سرمایه با انتقاد روبه‌رو است؟

(۱) دوره برگشت سرمایه

(۲) شاخص سودآوری

(۳) خالص ارزش فعلی

(۴) نرخ بازده داخلی

۵۹- مراحل تهیه بودجه جامع «به ترتیب» کدام است؟

(۱) بودجه تولید ← بودجه فروش ← بودجه مواد، دستمزد، سربار ← بودجه نقدی

(۲) بودجه فروش ← بودجه تولید ← بودجه مواد، دستمزد، سربار ← بودجه نقدی

(۳) بودجه نقدی ← بودجه تولید ← بودجه فروش ← بودجه مواد، دستمزد، سربار

(۴) بودجه مواد، دستمزد، سربار ← بودجه تولید ← بودجه فروش ← بودجه نقدی

۶۰- در شرکت امیر سود عملیاتی به روش جذبی ۳,۲۰۰,۰۰۰ ریال و انحراف ظرفیت ۲۲۰,۰۰۰ ریال نامساعد است.

مبلغ سربار موجود در بهای تمام شده کالای فروش رفته به روش جذبی ۳۰۰,۰۰۰ ریال است که ۴۰٪ آن را

سربار متغیر تشکیل می‌دهد. اگر سود شرکت امیر به روش متغیر ۲,۱۰۰,۰۰۰ ریال باشد، سربار ثابت منظور شده

به هزینه دوره در روش مستقیم (متغیر) چند ریال است؟

(۱) ۷۰۰,۰۰۰

(۲) ۱,۲۸۰,۰۰۰

(۳) ۱,۵۰۰,۰۰۰

(۴) ۱,۰۶۰,۰۰۰

۶۱- شرکت دلتا دو محصول آلفا و بتا تولید می‌کند که هزینه‌های مشترک دو محصول طی بهمن ماه جاری معادل

۳۰,۰۰۰ ریال بوده است. هزینه‌های انفرادی آن‌ها، به ترتیب، ۲۵,۰۰۰ و ۳۵,۰۰۰ و مقدار تولید آن‌ها، به ترتیب،

۱۶۰۰ و ۸۰۰ واحد و قیمت فروش هر واحد، به ترتیب، ۵۰ ریال و ۱۰۰ ریال بوده است. اگر هزینه‌های مشترک

به روش قیمت فروش در نقطه تفکیک بین محصولات تسهیم شود، هزینه تخصیص یافته به محصول آلفا از هزینه

مشترک چند ریال خواهد بود؟

(۱) ۱۳,۵۰۰

(۲) ۱۴,۵۰۰

(۳) ۱۶,۵۰۰

(۴) ۱۸,۵۰۰

- ۶۲- در صورتی که هزینه دستمزد مستقیم ۱۵۰,۰۰۰ ریال و سربار ساخت با نرخ ۸٪ هزینه دستمزد مستقیم جذب محصول گردد و اضافه جذب سربار ۲۰,۰۰۰ ریال باشد، سربار واقعی معادل چند ریال خواهد بود؟
- (۱) ۱۵۰,۰۰۰
 - (۲) ۱۴۰,۰۰۰
 - (۳) ۱۳۰,۰۰۰
 - (۴) ۱۰۰,۰۰۰
- ۶۳- شرکت آذر تولیدکننده کفش‌های ورزشی است و توانایی ساخت ۲۰,۰۰۰ جفت کفش اضافی به نرخ هر جفت ۶ ریال را دارد. فروش عادی هر جفت برابر ۱۰ ریال است و هزینه متغیر و ثابت هر جفت کفش به ترتیب ۴/۵ و ۱/۵ ریال است. شرکت آذر هیچ‌گونه هزینه اضافی در صورت پذیرش سفارش اضافی نخواهد داشت. بدون تأثیر بر فروش عادی، سود عملیاتی اضافی در صورت قبول سفارش اضافی چند ریال خواهد بود؟
- (۱) ۳۰,۰۰۰
 - (۲) ۸۰,۰۰۰
 - (۳) ۱۱۰,۰۰۰
 - (۴) صفر
- ۶۴- قیمت فروش و هزینه متغیر هر واحد از محصول (الف) به ترتیب، ۱۰۰۰ ریال و ۷۵۰ ریال و حاشیه فروش آن ۲۵ درصد است. در صورتی که هزینه متغیر هر واحد ۱۵۰ ریال افزایش یابد و حاشیه فروش ثابت باقی بماند، چه تغییری در قیمت فروش هر واحد موردانتظار است؟
- (۱) ۲۰۰ ریال کاهش
 - (۲) ۲۰۰ ریال افزایش
 - (۳) ۱۲۵ ریال کاهش
 - (۴) ۱۲۵ ریال افزایش
- ۶۵- اطلاعات برآورد شده فروش شرکت «و» در بهمن و اسفند به این قرار است: بهمن ماه ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال و اسفند ۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال - از کل فروش هر ماه ۲۰٪ نقد و ۸۰٪ نسیه و نحوه وصول فروش نسیه به این قرار است: ۸۰٪ مبلغ فروش هر ماه در ۱۰ روز اول ماه بعد - ۱۰٪ مبلغ فروش هر ماه در پایان ماه بعد، ۱۰٪ مبلغ فروش لاوصول - اگر مشتریان بدهی خود را طی ۱۰ روز اول ماه بعد پرداخت نمایند، مشمول ۵٪ تخفیف خواهند شد. بودجه دریافتی‌های نقدی اسفند ماه شرکت کدام است؟
- (۱) ۶,۲۰۰,۰۰۰
 - (۲) ۷,۲۰۰,۰۰۰
 - (۳) ۶,۸۸۰,۰۰۰
 - (۴) ۷,۸۸۰,۰۰۰
- ۶۶- در سیستم ثبت دائمی موجودی‌های کالا، خرید مواد اولیه به کدام یک از حساب‌های زیر بدهکار می‌شود؟
- (۱) کنترل ائبار - موجودی مواد اولیه
 - (۲) خرید مواد اولیه
 - (۳) کنترل موجودی کالای در جریان ساخت
 - (۴) کنترل ائبار موجودی مواد اولیه و یا خرید مواد اولیه

۶۷- اطلاعات زیر مربوط محصولات الف و ب شرکت «گاما» است که برای سال ۱۳۴۴ در دسترس قرار گرفته است:

مقدار فروش	بودجه‌ای		واقعی	
	ب	الف	ب	الف
	۲۰۰	۱۰۰	۱۲۰	۲۰۰
مبلغ فروش - ریال	۸۰۰,۰۰۰	۵۰۰,۰۰۰	۴۸۰,۰۰۰	۹۸۰,۰۰۰
بهای تمام شده - ریال	۶۰۰,۰۰۰	۲۵۰,۰۰۰	۲۴۰,۰۰۰	۵۲۰,۰۰۰

انحراف حجم نهایی فروش کدام است؟

(۱) ۳۰,۰۰۰ مساعد
 (۲) ۳۰,۰۰۰ نامساعد
 (۳) ۱۰,۰۰۰ مساعد
 (۴) ۱۰,۰۰۰ نامساعد

۶۸- انحراف حجم سربار ثابت ۳۰,۰۰۰ ریال نامساعد و انحراف ظرفیت سربار ثابت ۲۰,۰۰۰ ریال نامساعد است. اگر ساعات استاندارد برای تولید واقعی و ساعات واقعی، به ترتیب، ۹۰۰ ساعت و ۱۰۰۰ ساعت باشند، ساعات بودجه شده چقدر است؟

- (۱) ۲۴۰ ساعت
 (۲) ۹۵۰ ساعت
 (۳) ۱,۲۰۰ ساعت
 (۴) ۲,۵۰۰ ساعت

۶۹- بهای تمام شده محصولی که طی دوره تکمیل شده و از حساب موجودی کالای در جریان ساخت به حساب موجودی کالای ساخته شده منتقل می‌گردد، چه نام دارد؟

- (۱) بهای تمام شده کالای در جریان ساخت طی دوره
 (۲) بهای تمام شده محصول ساخته شده
 (۳) بهای تمام شده محصول فروش رفته
 (۴) بهای تمام شده محصول آماده برای فروش

۷۰- شرکت دلتا در یک سال قبل تجهیزاتی را به بهای تمام شده ۱۲,۵۰۰,۰۰۰ ریال تحصیل کرد. ارزش اسقاط و ارزش دفتری این تجهیزات، به ترتیب، ۵۰۰,۰۰۰ ریال و ۱۰,۵۰۰,۰۰۰ ریال است. این شرکت درصدد جایگزینی این تجهیزات با تجهیزات جدیدی است که بهای تمام شده آن ۱۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال برآورد شده است. در صورتی که تجهیزات فعلی به مبلغ ۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال واگذار گردد و نرخ مالیات بر درآمد ۶۰٪ باشد، مبلغ سرمایه‌گذاری اولیه کدام است؟

- (۱) ۷,۴۰۰,۰۰۰
 (۲) ۷,۷۰۰,۰۰۰
 (۳) ۸,۰۰۰,۰۰۰
 (۴) ۸,۴۰۰,۰۰۰

- ۷۱- شرکت بهار به ساخت سفارشات متنوع و متعددی اشتغال دارد. نرخ جذب سربار برای سفارشات در این شرکت ۸۰٪ دستمزد مستقیم است. اطلاعات زیر مربوط به سال ۱۳۸۵ در دسترس می‌باشد:
- سفارش نیمه تمام اول دوره مشتمل بر سفارش ۲ و ۱ به مبلغ ۲۸۰,۰۰۰ ریال
 - مواد مستقیم مصرفی جهت سفارشات ۱ و ۲ و ۳ به ترتیب ۱۵۰,۰۰۰ ریال، ۳۰۰,۰۰۰ ریال و ۴۰۰,۰۰۰ ریال
 - از دستمزد مستقیم معادل ۵۰۰,۰۰۰ ریال، ۵۰٪ مربوط به سفارش ۱ و ۱۰٪ مربوط به سفارش ۲ می‌باشد.
 - سفارش نیمه تمام پایان دوره مربوط به سفارش ۲ می‌باشد که شامل ۳۲۰,۰۰۰ ریال مواد مستقیم و ۸۰,۰۰۰ ریال دستمزد مستقیم است.

بهای تمام شده کلای در جریان ساخت پایان دوره کدام است؟

(۱) ۳۰۰,۰۰۰ ریال

(۲) ۳۹۰,۰۰۰ ریال

(۳) ۴۰۰,۰۰۰ ریال

(۴) ۴۶۴,۰۰۰ ریال

- ۷۲- اگر تصمیم‌گیری برای تولید یا توقف تولید چند محصول باشد، هزینه‌های مشترک جزو کدامیک از اقلام زیر است؟

(۱) تفاضلی و مربوط

(۲) تفاضلی و نامربوط

(۳) ریخته و مربوط

(۴) اجتناب‌ناپذیر و تفاضلی

- ۷۳- اطلاعات زیر مربوط به ماده (الف) در دسترس است:

موجودی اول دوره	۵۰۰ واحد به مبلغ ۵۰۰۰ ریال
خرید اول	۱۰۰۰ واحد هر واحد ۲۰ ریال
خرید دوم	۱۰۰۰ واحد هر واحد ۳۰ ریال
مصرف برای دایره ۱	۲۰۰۰ واحد
خرید سوم	۵۰۰ واحد هر واحد ۵۰ ریال
مصرف برای دایره ۲	۸۰۰ واحد

بهای تمام شده مواد مصرف شده در دایره اول در سیستم هزینه‌یابی دائم و روش قیمت‌گذاری FIFO چند ریال است؟

(۱) ۴۰,۰۰۰

(۲) ۴۵,۰۰۰

(۳) ۵۰,۰۰۰

(۴) ۵۵,۰۰۰

- ۷۴- ظرفیت عادی کارخانه «آلفا» تولید ۹۰,۰۰۰ واحد محصول در ماه است. هزینه‌های متغیر برای ساخت هر واحد محصول مبلغ ۱۲۰۰ ریال و سربار ثابت ماهانه ۲۳,۷۰۰,۰۰۰ ریال است. با افزایش مبلغ ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال در هزینه‌های ثابت ماهانه، کارخانه می‌تواند ۹۵,۰۰۰ واحد محصول تولید کند. بهای تمام شده مربوط به تولید هر واحد از ۵۰۰۰ واحد محصول اضافی چند ریال است؟

(۱) ۱,۲۰۰

(۲) ۱,۲۶۰

(۳) ۱,۴۰۰

(۴) ۱,۴۶۰

۷۵- شرکت تهران، تولیدکننده نوعی محصول است که به طور استاندارد برای هر واحد آن ۴ ساعت کار مستقیم به نرخ هر ساعت ۱۲ ریال صرف می‌شود. طی خردادماه ۱۰۰۰ واحد محصول با صرف ۴,۱۰۰ ساعت کار مستقیم به نرخ هر ساعت ۱۲/۲ ریال تولید شد. انحراف کارایی دستمزد مستقیم چقدر است؟

(۱) ۱,۲۰۰ ریال مساعد

(۲) ۱,۲۰۰ ریال نامساعد

(۳) ۱,۲۲۰ ریال مساعد

(۴) ۱,۲۲۰ ریال نامساعد

۷۶- در روش فعلی تولید محصول A، هزینه‌های متغیر و ثابت تولید هر واحد محصول به ترتیب ۲,۰۰۰ و ۵۰۰ ریال است. با روش تغییر در میزان تولید می‌توان ۲۰٪ از هزینه‌های متغیر هر واحد محصول را کاهش داد. لیکن هزینه‌های ثابت سالانه شرکت معادل ۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال افزایش خواهد داشت، در چه حجمی از تولید سالانه تغییر روش تولید تأثیری بر جمع هزینه‌های شرکت نخواهد داشت؟

(۱) ۱۰,۰۰۰

(۲) ۱۲,۵۰۰

(۳) ۱۵,۰۰۰

(۴) ۱۷,۵۰۰

۷۷- ساخت ۴۰,۰۰۰ واحد محصول مربوط به سفارش ۳۲ در فرایند تولید قرار گرفته است. برآورد واحدهای معیوب برای این سفارش ۴۰۰ واحد بوده است. درحالی‌که تولید نهایی حاکی از ۱۰۰۰ واحد معیوب می‌باشد. اگر هزینه ترمیم ۱۰۰۰ واحد معیوب ۲۰۰۰ ریال باشد، مبلغی که بابت زیان ناشی از واحدهای معیوب به بدهکار این حساب منظور می‌گردد، چند ریال خواهد بود؟

(۱) ۸۰۰

(۲) ۱,۰۰۰

(۳) ۲,۰۰۰

(۴) ۱,۲۰۰

۷۸- حجم فروش شرکت ایران در حال حاضر معادل ۱۰۰۰ واحد و درصد حاشیه ایمنی در این سطح فروش معادل ۲۰٪ است. اگر شرکت ایران برای دستیابی به یک سود ۲۰۰,۰۰۰ ریالی با هزینه‌های ثابتی معادل ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال مجبور باشد که فروش خود را به ۳,۰۰۰,۰۰۰ ریال برساند، هزینه‌های متغیر به ازای هر واحد محصول چند ریال است؟

(۱) ۱,۲۵۰

(۲) ۱,۸۷۵

(۳) ۳,۱۲۵

(۴) ۴,۳۷۵

۷۹- چنانچه مجموع (تعداد) موجودی‌های کالای ساخته شده و معادل آحاد تکمیل شده کالای در جریان ساخت ابتدا و پایان دوره برابر باشد، کدام‌یک از موارد زیر صحیح است؟

(۱) سود طبق روش هزینه‌یابی جذبی از سود طبق روش هزینه‌یابی متغیر بیشتر است.

(۲) سود طبق روش هزینه‌یابی جذبی ممکن است از سود طبق روش هزینه‌یابی متغیر بیشتر یا کمتر باشد.

(۳) سود طبق روش هزینه‌یابی جذبی و سود طبق روش هزینه‌یابی متغیر برابر است.

(۴) سود طبق روش هزینه‌یابی جذبی از سود طبق روش هزینه‌یابی متغیر کمتر است.

۸۰- در صورتی که خرید مواد مستقیم طی دوره ۱۰۰ میلیون ریال و هزینه دستمزد مستقیم ۱۰۰ میلیون ریال و هزینه سربار با نرخ ۱۵٪ هزینه دستمزد مستقیم جذب گردد و موجودی مواد مستقیم و کالای ساخته شده و کالای در جریان ساخت پایان دوره، به ترتیب، ۲۰ میلیون و ۶۰ میلیون ریال کاهش و ۳۰ میلیون ریال افزایش یابند، بهای تمام شده کالای ساخته شده چند میلیون ریال خواهد بود؟

(۱) ۴۰۰

(۲) ۳۰۰

(۳) ۲۴۰

(۴) ۴۴۰

حسابرسی:

۸۱- حسابرس برای اثبات کدام ادعا، به احتمال زیاد، از کارکنان خط تولید و فروش صاحبکار، درباره موجودی‌های کم گردش و ناباب پرس‌وجو می‌کند؟

(۱) ارزشیابی

(۲) کامل بودن

(۳) وجود

(۴) مالکیت

۸۲- کدام مورد، به احتمال کمتر در زمره آزمون‌های رعایت است؟

(۱) اخذ تأییدیه

(۲) پرس‌وجو

(۳) مشاهده و نظارت

(۴) واریسی

۸۳- بخشی از ارزیابی ساختار کنترل‌های داخلی توسط حسابرسان مستقل، آزمون معاملات است. این آزمون شامل کدام مورد نمی‌شود؟

(۱) هزینه پیمانکاران

(۲) هزینه حقوق و دستمزد

(۳) هزینه‌های تحقیق و توسعه

(۴) هزینه مطالبات مشکوک الوصول

۸۴- صاحبکار به اشتباه یک خرید عمده را دو بار ثبت کرده است، کدام روش کنترل داخلی، به احتمال زیاد می‌تواند این اشتباه را به‌موقع و به‌طور اثر بخش، کشف کند؟

(۱) امتحان جمع دفتر روزنامه خرید.

(۲) ردیابی جمع‌های دفتر روزنامه خریده‌ها به حساب‌های دفتر کل

(۳) مغایرت‌گیری صورت خلاصه ماهانه فروشندگان مواد و کالا با معین بستانکاران

(۴) ارسال درخواست تأییدیه در پایان هر سه ماه برای تمام فروشندگان مواد و کالا

۸۵- هدف برنامه‌ریزی در حسابرسی کدام است؟

(۱) تدوین طرح کلی

(۲) تدوین طرح تفصیلی

(۳) انجام به موقع و اثربخش

(۴) تعیین نوع، ماهیت، زمان‌بندی اجرا و حدود روش‌های رسیدگی

- ۸۶- در بند مقدمه گزارش حسابرس مستقل، کدام مورد درج نمی‌گردد؟
 (۱) تصریح مسئولیت حسابرس در مورد حسابرسی صورت‌های مالی
 (۲) تأکید بر مسئولیت تهیه‌کنندگان صورت‌های مالی
 (۳) مشخصات صورت‌های مالی حسابرسی شده
 (۴) اشاره به استانداردهای حسابرسی
- ۸۷- کدام مورد، نادرست است؟
 (۱) حسابرس به‌منظور کسب شناخت از فعالیت واحد مورد رسیدگی و تعیین زمینه‌های بالقوه مخاطره‌آمیز آزمون رعایت و عدم کشف را انجام می‌دهد.
 (۲) حسابرس باید روش‌های تحلیلی را تنها در مرحله بررسی کلی حسابرسی به‌کار گیرد.
 (۳) حسابرس برای اجرای روش‌های تحلیلی در مرحله برنامه‌ریزی حسابرسی از هر دو گروه اطلاعات مالی و غیر مالی استفاده می‌کند.
 (۴) حسابرس برای کاهش ریسک عدم کشف مربوط به هر یک از مندرجات خاص صورت‌های مالی می‌تواند بر نتایج حاصل از اجرای آزمون جزئیات، روش‌های تحلیلی یا ترکیبی از هر دو اتکا کند.
- ۸۸- کدام روش حسابرسی، بیش‌تر احتمال دارد که قبل از تاریخ ترازنامه انجام شود؟
 (۱) انقطاع زمانی معاملات خرید
 (۲) آزمون معاملات خریدهای نقدی
 (۳) ارسال تأییدیه حساب‌های دریافتنی
 (۴) مشاهده و ارزشیابی موجودی‌های مواد و کالا
- ۸۹- اعتبار حساب‌ها و اسناد دریافتنی، به اثبات کدام مورد حاصل می‌شود؟
 (۱) ارزشیابی و مالکیت
 (۲) ارزشیابی و وجود
 (۳) وجود و مالکیت
 (۴) وجود و کامل بودن
- ۹۰- مدیریت شرکت سیمان ... نسبت به زبان کاهش ارزیابی سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت در سهام (شرکت‌های پذیرفته شده در بورس) در مقطع زمانی پایان سال ۱۳۹۴ ذخیره به مبلغ A ریال (با اهمیت) در حساب‌ها منظور نموده است. سهم از سه ماهه دوم سال بعد روند رشد داشته است. حسابرس این موضوع را چگونه گزارش می‌کند؟
 (۱) بند شرط با اظهارنظر مردود
 (۲) بند شرط با اظهارنظر مشروط
 (۳) بند تأکید بر مطلب، بعد از اظهارنظر
 (۴) به درج توضیح در یادداشت‌های صورت‌های مالی اکتفا می‌نماید.
- ۹۱- موجودی نقد و بانک شرکت مورد حسابرسی شامل B زبان هم‌ارز ریالی (با اهمیت) حساب ارزی (یورو) نزد بانک خارجی (در روسیه) است که شرکت در سنوات قبل به دلیل شرایط تحریم این حساب را نزد بانک مزبور گشایش نموده بود. بانک مزبور به مکاتبات انجام شده طی سال ۱۳۹۴ توسط مدیریت شرکت پاسخی نداده ضمن اینکه به تأییدیه ارسالی پاسخی به حسابرس ارسال ننموده است. ضمن اینکه در بررسی انجام شده اثری از وجود این بانک در فهرست بانک‌های کشور مزبور ملاحظه نشده است. این موضوع در گزارش حسابرس نسبت به صورت‌های مالی سال ۱۳۹۴ به کدام صورت درج می‌شود؟
 (۱) بند محدودیت اساسی
 (۲) بند شرط با اثر قطعی
 (۳) بند تأکید بر مطلب خاص
 (۴) بند ابهام قبل از اظهارنظر

۹۲- حسابرس در رسیدگی به هزینه تخفیفات فروش حجمی شرکت پخش کالای ... (که نسبت به فروش بیش از میزان مشخص قابل محاسبه و پرداخت است)، متوجه می‌شود که بخشی از این تخفیفات به صورت نقدی و از طریق واریز به حساب‌های بانکی متعدد ظاهراً معرفی شده توسط نماینده فروش مزبور، پرداخت شده است. فروشندگان نیز به تأییدیه ارسالی پاسخ صحیح و کامل نداده‌اند. نسبت به موضوع به کدام شرح اقدام و در گزارش حسابرس درج می‌شود؟

- (۱) اطلاع فوری به مدیریت و درج موضوع در بند شرط اثر احتمالی
- (۲) اطلاع فوری به مدیریت و درج در نامه مدیریت سالیانه مدیریت
- (۳) اطلاع فوری به مدیریت و درج در بند محدودیت اساسی
- (۴) اطلاع فوری به مدیریت و درج بند شرط اثر قطعی

۹۳- مالیات قطعی عملکرد سال ۱۳۹۲ شرکت آلفا، A میلیون ریال و مالیات قطعی ارزش افزوده سنوات ۱۳۹۲ - ۱۳۹۳، B میلیون ریال در سال ۱۳۹۴، قطعی ابلاغ شده است. جمع A+B میلیون ریال در مقایسه با مالیات پرداختی ۳۰٪ از A در حساب‌های سال ۱۳۹۴ نسبت به ما به التفاوت مزبور (با اهمیت و اساسی) ذخیره‌ای لحاظ نداشته است. حسابرس نسبت به این موضوع که عدم رعایت استاندارد حسابداری است در گزارش حسابرسی:

- (۱) بند شرط و عدم اظهارنظر
- (۲) بند شرط و اظهارنظر مردود
- (۳) بند شرط و اظهارنظر مشروط
- (۴) بند تأکید مطلب بعد از اظهارنظر

۹۴- وکیل شرکت بهروز در پاسخ به استعلام حسابرس مربوط به سال مالی ۱۳۹۴، اعلام نموده است که نسبت به اقامه دعوی سازمان محیط زیست در خصوص تعطیلی کارخانه به دلیل ضایعات نامساعد آن، در دادگاه زمینه صدور حکم رأی به نفع سازمان محیط زیست فراهم است. هیأت مدیره طی نامه مراتب رفع این موضوع ظرف ۲ ماه را ارسال نموده و مراتب این امر در یادداشت‌های پیوست توضیح داده شده است. حسابرس در این ارتباط «تأثیر گذاری موضوع بر تداوم فعالیت شرکت»، در گزارش حسابرس با اشاره به یادداشت مربوطه کدام مورد را مطرح می‌کند؟

- (۱) بند شرط قبل از اظهارنظر
- (۲) بند تأثیرگذار و صدور گزارش مردود
- (۳) بند تأکید بر مطلب بعد از اظهارنظر
- (۴) بند محدودیت رسیدگی و صدور گزارش عدم اظهارنظر

۹۵- کدام مورد ریسک ذاتی کمتری دارد؟

- (۱) وجه نقد ارزی
- (۲) ذخیره کاهش ارزش موجودی‌ها
- (۳) ذخیره خدمات پس از فروش
- (۴) ذخیره استهلاک اثاثه اداری

۹۶- آزمون‌های محتوای برنامه حسابرسی عمدتاً بر محور سرفصل‌های کدام صورت مالی انجام می‌شوند؟

- (۱) ترازنامه
- (۲) صورت سود و زیان
- (۳) صورت گردش وجوه نقد
- (۴) صورت سود و زیان جامع

۹۷- کدام یک از مدارک و شواهد حسابرسی از کمترین میزان متقاعد کنندگی برخوردار است؟

- (۱) صورتحساب بانک موجود نزد صاحبکار
- (۲) فرم‌های سفارش خرید با شماره پیاپی
- (۳) شمارش آزمایشی موجودی‌ها توسط حسابرس
- (۴) مکاتبات با وکیل حقوقی صاحبکار درباره دعوی حقوقی

۹۸- در کدام یک از بندهای گزارش حسابرسی به ترتیب به استانداردهای حسابداری و استانداردهای حسابرسی اشاره می‌شود؟

(۱) اظهارنظر - دامنه رسیدگی

(۲) دامنه رسیدگی - دامنه رسیدگی

(۳) دامنه رسیدگی - اظهارنظر

(۴) اظهارنظر - اظهارنظر

۹۹- در مواردی که حسابرسان درباره سیستم کنترل‌های داخلی شرکت، موثر بودن اجرای آن را می‌پذیرند، کدام گزینه مورد انتخاب آنان قرار می‌گیرد؟

(۱) افزایش آزمون رعایت (کنترل‌ها)

(۲) افزایش حجم آزمون‌های محتوا

(۳) کاهش حجم آزمون‌های محتوا

(۴) حذف آزمون‌های محتوا

۱۰۰- در کدام مرحله، اجرای روش‌های تحلیلی پیشنهاد می‌شود؟

(۱) آزمون‌های محتوا

(۲) آزمون‌های محتوا و تهیه گزارش

(۳) برنامه‌ریزی و آزمون‌های محتوا

(۴) برنامه‌ریزی، آزمون‌های محتوا و نتیجه‌گیری نهایی

۱۰۱- کدام مورد، از اجزای سیستم کنترل داخلی واحد تجاری نمی‌باشد؟

(۱) استقرار کنترل‌ها

(۲) ریسک کنترلی

(۳) فعالیت‌های کنترلی

(۴) محیط کنترل

۱۰۲- حسابرس برای کسب شناخت از واحد مورد رسیدگی و محیط آن، باید کدام روش برآورد خطر را اجرا کند؟

پرس و جواز مدیریت و کارکنان روش‌های تحلیلی مشاهده و واریسی تأیید خواهی

(۱) بله بله بله خیر

(۲) بله خیر بله بله

(۳) خیر بله بله بله

(۴) خیر خیر خیر بله

۱۰۳- مدیریت یک واحد مورد رسیدگی اعتقاد دارد که یک زیان با اهمیت احتمالاً در نتیجه حل و فصل دعاوی در

جریان حادث خواهد شد و حسابرس هم به همین نتیجه رسیده است. مدیریت قادر به برآورد معقول از مبلغ و

دامنه زیان مزبور نیست، لکن موضوع را در یادداشت‌های همراه صورت‌های مالی افشا کرده و ذخیره‌ای از این بابت

در حساب‌ها منظور نمی‌کند. گزارش حسابرس چگونه خواهد بود؟

(۱) اظهارنظر مشروط به دلیل عدم رعایت استانداردهای حسابداری

(۲) اظهارنظر مقبول به دلیل افشای موضوع در صورت‌های مالی

(۳) اظهارنظر مقبول با درج یک بند توضیحی در گزارش خود

(۴) اظهارنظر مشروط به دلیل محدودیت در دامنه رسیدگی

۱۰۴- شرکت سحر، انبار مواد و کالای خود را در پایان سال شمارش نمی‌کند، بلکه آن‌ها را به‌طور هفتگی و بر اساس یک طرح آماری، شمارش آزمایشی می‌نماید. حسابرس شرکت، در طول سال و به حدی که بتواند نسبت به قابلیت اطمینان روش‌های صاحبکار رضایت حاصل کند بر این گونه شمارش‌های آزمایشی نظارت کرده است، حسابرس مذکور به منظور گزارش رسیدگی‌های خود، کدام راه‌کار را انتخاب می‌کند؟

- (۱) در صورت با اهمیت بودن موجودی‌ها باید نظر مشروط اظهار کند.
- (۲) در صورت با اهمیت بودن موجودی‌ها، باید نسبت به کلیت صورت‌های مالی، عدم اظهار نظر کند.
- (۳) می‌تواند گزارش مقبول صادر کند، بدون آن‌که عدم نظارت بر شمارش موجودی‌های پایان سال را افشا نماید.
- (۴) باید در دامنه رسیدگی، به عدم نظارت بر شمارش موجودی‌ها در پایان سال اشاره کند، اما با وجود این می‌تواند گزارش مقبول صادر کند.

۱۰۵- در تفکیک اجزای کنترل‌های داخلی، تفکیک وظایف کارکنان واحد مورد رسیدگی
.....

- (۱) جزء محیط کنترلی واحد مورد رسیدگی تلقی می‌شود.
- (۲) در بخش ارزیابی ریسک واحد مورد رسیدگی واقع می‌شود.
- (۳) در بخش نظارت بر فرایند کنترل داخلی طبقه‌بندی می‌شود.
- (۴) به‌عنوان یکی از انواع روش‌های کنترلی واحد مورد رسیدگی محسوب می‌شود.

ریاضی و آمار:

۱۰۶- داده‌های پیوسته دسته‌بندی شده با فراوانی تجمعی داده شده است. مد جامعه کدام است؟

حدود دسته	۱۷-۲۰	۲۰-۲۳	۲۳-۲۶	۲۶-۲۹	۲۹-۳۲
فراوانی تجمعی	۵	۱۵	۳۰	۴۳	۵۰

- (۱) ۲۴,۸۲
- (۲) ۲۴,۹۶
- (۳) ۲۵,۱۴
- (۴) ۲۵,۲۶

۱۰۷- راننده‌ای $\frac{1}{4}$ مسافتی را با سرعت ۶۰ کیلومتر در ساعت و $\frac{1}{4}$ این مسافت را با سرعت ۷۵ کیلومتر در ساعت و بقیه مسافت را با سرعت ۱۰۰ کیلومتر در ساعت طی کرده است. سرعت متوسط آن کدام است؟

- (۱) ۷۱
- (۲) ۷۲
- (۳) ۷۳
- (۴) ۷۴

۱۰۸- نمرات مسئولیت‌پذیری کارکنان یک شرکت در جدول زیر دسته‌بندی شده است. انحراف چارکی این نمرات تقریباً کدام است؟

فاصله طبقات	< 11	۱۱-۱۳	۱۳-۱۵	۱۵-۱۷	≥ 17
فراوانی	۵	۷	۱۵	۱۹	۱۰

(۱) ۱٫۵۷

(۲) ۱٫۶۱

(۳) ۱٫۶۶

(۴) ۱٫۷۵

۱۰۹- در جدول توزیع احتمال دو متغیر تصادفی x و y ، مقدار واریانس $(2x - y)$ کدام است؟

$x \backslash y$	۱	۳	۵
۲	۰٫۲	۰٫۱	۰
۴	۰٫۲۵	۰٫۱۵	۰٫۳

(۱) ۷

(۲) ۸

(۳) ۹

(۴) ۱۰

۱۱۰- در جمع‌آوری اطلاعات آماری در یک شهر، ۳۰ درصد با رایانه و ۲۰ درصد با تلفن همراه و ۵۰ درصد با پرسش، پاسخ داده‌اند. از بین ۷ نفر از این جمعیت با کدام احتمال یک نفر با رایانه، ۴ نفر با تلفن همراه و ۲ نفر با پرسش پاسخ می‌دهند؟

(۱) ۰٫۱۲۶

(۲) ۰٫۰۹۸

(۳) ۰٫۱۲۶

(۴) ۰٫۱۴۷

۱۱۱- به‌طور متوسط ۲۵ درصد از اتومبیل‌هایی که از یک بزرگراه عبور می‌کنند، تک سرنشین هستند، با کدام احتمال از

۱۹۲ اتومبیل عبوری کمتر از ۴۴ اتومبیل تک سرنشین هستند؟ $(S_{-\infty}^{0.75} = 0.7734)$

(۱) ۰٫۲۲۶۶

(۲) ۰٫۲۷۳۴

(۳) ۰٫۴۳۳۲

(۴) ۰٫۷۷۳۴

۱۱۲- یکی از محققان مدیریت جهت بررسی میانگین رشد کاری کارمندان سازمانی، دقت برآورد را ۴ نمره در نظر می‌گیرد، به فرض انحراف معیار نمره‌های رشد کاری کارمندان ۲۰ نمره باشد، تعداد نمونه لازم در این بررسی در

سطح خطای ۱۰ درصد کدام است؟ $(S_{-\infty}^{-1/64} = 0.05)$

(۱) ۷۱

(۲) ۶۷

(۳) ۶۳

(۴) ۵۹

۱۱۳- ضریب همبستگی رتبه‌ای اسپیرمن برای داده‌های زوجی (x, y) در جدول زیر، کدام است؟

x	۱۲	۱۷	۲۰	۱۵	۲۱
y	۵	۴	۸	۶	۷

(۱) ۰/۴۵

(۲) ۰/۶

(۳) ۰/۶۴

(۴) ۰/۷۵

۱۱۴- در بررسی صحت فرضیه‌ای به صورت «انگیزه موفقیت در بین کارآموزان دو هنرستان به یک اندازه است» از هنرستان اول در نمونه ۳۰ تایی ۲۱ نفر و از هنرستان دوم در نمونه ۲۵ تایی ۱۵ نفر انگیزه بالایی دارند. آماره آزمون کدام است؟

(۱) ۰/۷۷

(۲) ۰/۹۸

(۳) ۱/۲۱

(۴) ۱/۴۲

۱۱۵- اگر $F_{0.05, 8, 12} = 3.185$ باشد، آنگاه $F_{0.95, 12, 8}$ برابر کدام است؟

(۱) ۱/۶۲

(۲) ۱/۲۶

(۳) ۰/۶۲

(۴) ۰/۲۶

۱۱۶- یک شرکت، محصولی را تولید می‌کند که مشکوک به زیان تنفسی در کارکنان است، که در جدول زیر بیان شده است. در آزمون استقلال، آماره آزمون و درجه آزادی آن کدام است؟

سطح تولید علایم	بالا	متوسط	پایین	
	بلی	۲۵	۲۲	۲۸
	خیر	۱۵	۱۰	۲۰

(۱) ۲۰۰/۸۸۸

(۲) ۲۰۱/۱۲۵

(۳) ۳۰۰/۸۸۸

(۴) ۳۰۱/۱۲۵

۱۱۷- برای تخمین میانگین جامعه آماری با حجم نمونه $n < 30$ ، در کدام مورد از قانون چیبی‌شف استفاده می‌شود؟

(۱) توزیع \bar{x} نرمال(۲) توزیع t, \bar{x} استیودنت

(۳) توزیع جامعه آماری نرمال

(۴) توزیع \bar{x} ، غیر نرمال یا نامشخص

۱۱۸- با حروف کلمه DISPERSION چند رمز عبور سه حرفی می‌توان ساخت؟

(۱) ۳۵۷

(۲) ۳۶۴

(۳) ۳۷۸

(۴) ۳۹۹

۱۱۹- حد عبارت $(\frac{1}{\ln x} - \frac{1}{x-1})$ وقتی $x \rightarrow 1$ ، کدام است؟

(۱) -۱

(۲) $-\frac{1}{2}$ (۳) $\frac{1}{2}$

(۴) ۲

۱۲۰- در تابع پارامتری $\begin{cases} x = \ln(t+1) \\ y = \ln(t^2-1) \end{cases}$ مقدار $\frac{d^2y}{dx^2}$ در نقطه $x = 2 \ln 2$ ، کدام است؟

(۱) -۳

(۲) -۲

(۳) -۱

(۴) $-\frac{1}{2}$

۱۲۱- تابع با ضابطه $f(x) = x^2 \ln x$ ، در کدام بازه نزولی است؟

(۱) $(0, \frac{1}{\sqrt{e}})$ (۲) $(\frac{1}{\sqrt{e}}, 1)$ (۳) $(1, \sqrt{e})$ (۴) $(0, 1)$

۱۲۲- به‌ازای مقدار ثابت C در رابطه $\frac{y}{x} = \ln \sqrt{x^2 + y^2} + C + \text{Arctan} \frac{y}{x}$ ، مقدار y''

به‌ازای $x = 3$ و $y = 1$ کدام است؟

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

۱۲۳- از رابطه $y = x + e^{4x}$ مقدار $\frac{d^2x}{dy^2}$ در نقطه $(0, 1)$ کدام است؟

(۱) $0,144$

(۲) $0,128$

(۳) $0,125$

(۴) $0,325$

۱۲۴- حد تابع دو متغیری $f(x, y) = \frac{x+y}{x^2+y}$ در نقطه $(1, -1)$ کدام است؟

(۱) صفر

(۲) $\frac{1}{2}$

(۳) ۱

(۴) حد ندارد

۱۲۵- نقاط بحرانی تابع $z = x^2 + xy + y^2 - 5x - 5y$ چگونه هستند؟

(۱) فقط ماکسیمم

(۲) ماکسیمم - زینی

(۳) می نیمم - زینی

(۴) می نیمم - ماکسیمم

۱۲۶- با استفاده از دیفرانسیل مقدار $\tan^{-1}\sqrt{x}$ ، به ازای $x = 1,04$ چقدر از $\frac{\pi}{4}$ بیشتر است؟

(۱) $0,005$

(۲) $0,04$

(۳) $0,02$

(۴) $0,01$

۱۲۷- در تابع $x > 0$ و $f(x) = \frac{x^2-1}{2x}$ ، ضابطه $f^{-1}(2x)$ کدام است؟

(۱) $2x - \sqrt{4x^2+1}$

(۲) $2x + \sqrt{4x^2+1}$

(۳) $2x + 2\sqrt{x^2+1}$

(۴) $2x + \sqrt{x^2+1}$

۱۲۸- در وضعیت رقابت کامل توابع عرضه و تقاضا به صورت $y = -\frac{1}{4}(x-1)^2 + 13$ و $y = 2x + 5$ است. مازاد مصرف کننده

در نقطه تعادل کدام است؟

(۱) $4,5$

(۲) ۳

(۳) $3,5$

(۴) ۴

۱۲۹- در بسط تابع $f(x) = e^x \sin x$ بر حسب توان‌های صعودی x ، ضریب x^4 کدام است؟

(۱) $-\frac{1}{4}$

(۲) صفر

(۳) $\frac{1}{6}$

(۴) $\frac{1}{8}$

۱۳۰- مجموع سری $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{1}{n^2 + n}$ کدام است؟

(۱) $\frac{3}{4}$

(۲) $\frac{2}{3}$

(۳) $\frac{1}{2}$

(۴) ۱

۱۳۱- در تابع دو متغیری $Z = x^2 \operatorname{Arctan} \frac{y}{x}$ ، مقدار $x \frac{\partial Z}{\partial x} + y \frac{\partial Z}{\partial y}$ در نقطه $(2, 1)$ کدام است؟

(۱) π

(۲) $\frac{3\pi}{2}$

(۳) 2π

(۴) $\frac{5\pi}{2}$

۱۳۲- حاصل $\int_{-1}^1 \ln(1+x^2) dx$ کدام است؟

(۱) صفر

(۲) $\pi - 2 + \ln 2$

(۳) $\pi - 4 + \ln 4$

(۴) $2 - \ln 2$

۱۳۳- مساحت هر دو ناحیه محدود به منحنی $y = x^2 - 3x$ و خط به معادله $y = x$ ، کدام است؟

(۱) ۴

(۲) ۵

(۳) ۶

(۴) ۸

۱۳۴- به ازای کدام مقدار m ، دستگاه معادلات زیر سازگار است؟

$$\begin{cases} 2x + my = 1 \\ mx + y = 5 \\ x - 2y = 4 \end{cases}$$

(۱) $3, -\frac{9}{4}$

(۲) $3, \frac{-5}{2}$

(۳) $5, \frac{-9}{4}$

(۴) $4, -\frac{3}{2}$

۱۳۵- اگر $A = \begin{bmatrix} 2 & 4 \\ 3 & 1 \end{bmatrix}$ ، ماتریس ستونی X و عدد حقیقی λ در رابطه $AX = \lambda X$ صدق کند، عدد λ کدام است؟

(۱) ۵ و -۲

(۲) ۳ و -۲

(۳) ۵ و -۱

(۴) ۳ و -۱

