

کد کنترل

214A



عصر پنجشنبه

شناور



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

«علم و تحقیق، کلید پیشرفت کشور است.»
مقام معظم رهبری (ره)

آزمون ورودی دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته – سال ۱۴۰۵
اطلاعات (کد ۱۱۵۳)

مدت زمان پاسخ‌گویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۱۵ سؤال

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤال‌ها

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	۲۵	۱	۲۵
۲	تئوری‌های مدیریت	۱۵	۲۶	۴۰
۳	ریاضی و آمار	۱۵	۴۱	۵۵
۴	روش تحقیق	۲۰	۵۶	۷۵
۵	تحولات سیاسی اجتماعی ایران از مشروطیت تا کنون	۲۰	۷۶	۹۵
۶	اندیشه‌های سیاسی (غرب و اسلام)	۲۰	۹۶	۱۱۵

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 متخلفین برابر مقررات رفتار می‌شود.

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات کادر زیر، به منزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالات، نوع و کد کنترل درج شده بر روی جلد دفترچه سؤالات و پایین پاسخنامه ام را تأیید می‌نمایم.

امضا:

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

PART A: Vocabulary

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

- 1- The main of a server is to provide services to other computers over a network.
1) trip 2) position 3) function 4) situation
- 2- Time will show him to be a very president in this country, because he has made great long-term decisions.
1) successful 2) friendly 3) additional 4) sudden
- 3- She soon that the local people had no interest in her extraordinary stories.
1) discovered 2) happened 3) developed 4) existed
- 4- That dystopian movie was a perfect of consumerism without morals.
1) reliance 2) prominence 3) improvement 4) demonstration
- 5- It is not unusual for teeth to "shift and drift" as you age and it tends to more in the bottom teeth than the top.
1) descend 2) occur 3) behold 4) abandon
- 6- To earn more money, Lydgate was forced to trade a creative career as an artist for a/an one.
1) ebullient 2) parsimonious 3) lucrative 4) impecunious
- 7- On a more enlightened planet, we would not need to; we could, instead, honestly tell our bosses we have not finished our work and that's that.
1) adumbrate 2) prevaricate 3) disabuse 4) emulate

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.

Sigmund Freud began his career in the 1890s(8) psychoanalysis, which is both a theory of personality and a method of treating people. To Freud, human behavior is largely determined by wishes and memories(9) unaware. Psychoanalysis as a method of treatment(10) these memories to awareness and free the individuals from their negative influence.

- 8- 1) and formulated 2) who formulating
3) was formulated 4) when was formulating
- 9- 1) which people have been 2) people of them have been
3) of which people are 4) of them people are
- 10- 1) seeking bringing 2) seeking to bring
3) seeks bringing 4) seeks to bring

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:

A central question of corporate governance and management is the question of the role of management between shareholders and stakeholders. Are all questions concerning the role of management in its relationship with the shareholders and stakeholders solved by the principle of shareholder primacy? Or is there more to an answer to this question than that shareholders have primacy and that managers should maximize shareholder value?

The philosophy of management can draw from the resources of the philosophical tradition of common good theory. The philosophical theory of the common good of an institution serves as an inspiration as to how the legal idea of fiduciary duty and the philosophical idea of the common good can be made fruitful for corporate governance and for understanding the fiduciary and common good duty of the manager.

The demand for corporate social responsibility can be interpreted as a common good theory of the firm since it postulates that the firm must be aware and include in its responsible management the effects of its commercial activity on the common good of its members and on the common good of the firm's environment. It states that the manager is responsible and accountable for the total good of the firm, and that the total good is the manager's fiduciary duty as well to the shareholders as to the other stakeholders.

- 11- The underlined word "principle" in paragraph 1 is closest in meaning to
 1) behavior 2) effect 3) idea 4) practice
- 12- The underlined word "its" in paragraph 3 refers to
 1) the firm 2) management
 3) commercial activity 4) common good
- 13- All of the following words are mentioned in the passage EXCEPT
 1) accountable 2) company 3) effects 4) institution
- 14- According to paragraph 2, the theory of common good can function as a source of inspiration for the combination of legal and philosophical ideas
 1) to distinguish between types of legal management
 2) for abandoning the idea of corporate governance
 3) for understanding a manager's responsibility
 4) to draw from the resources of management
- 15- According to the passage, which of the following statements is true?
 1) Managers usually state that they are solely responsible and accountable for the total good of the firm they manage.
 2) All questions concerning the role of management are solved by the principle of shareholder primacy.
 3) All firms usually neglect the effects of their commercial activity on the common good of their environment.
 4) A firm's total good consists of the manager's fiduciary duty to both shareholders and other stakeholders.

- 19- According to the passage, which of the following statements is NOT true?
- 1) Standards such as ISO/IEC 27001:2022 lay down the requisites for information security management systems.
 - 2) Standards like ISO/IEC 27005:2018 offer ambiguous methods and recommendations for conducting risk assessments.
 - 3) Nowadays, rapidly evolving technologies are increasingly exposing information systems to complex and diverse threats.
 - 4) The importance of risk management in information security as an integral component of enterprise strategy is on the rise.
- 20- The passage provides sufficient information to answer which of the following questions?
- I. What is an example of a traditional security system?
 - II. What is a common method of cyberattack on information systems?
 - III. What is the function of present-day information systems?
- 1) I and II 2) I and III 3) Only II 4) Only III

PASSAGE 3:

In the conditions of intensification of globalization and integration processes inherent in the current stage of world economic relations, there is an increase in interdependence between the economies of the countries of the world, and a convergence of trends in their socio-economic development is observed. [1] At the same time, despite the undeniable advantages of globalization, including close cooperation between countries, the possibility of practically unhindered movement of labor resources and capital between countries, which allows saving due to the use of relative advantages, there are a number of risks that accompany these processes. In particular, increasing the openness of economic systems contributes to the increase of their vulnerability due to the rapid transmission of destructive processes both from one economic system to another and between sectors of the national economy within the borders of one country. [2] Characteristic of the current stage of the development of world economic relations is not only an increase in the speed of shocks, but also an increase in the scale of the negative impact of these crisis processes. [3] All these effects were quite clearly manifested both during the global financial crisis and during the development of the COVID-19 pandemic. That is why, in modern conditions, an important task facing the governments is to identify the drivers and inhibitors that determine the resistance of the socio-economic system to global turbulence of various origins. It is fair to note that the high integration of economic systems leads to the formation of certain generalized patterns of relevance of influence on the main macroeconomic parameters, especially among groups of countries characterized by common historical prerequisites or the current vector of economic policy development (for example, European countries). [4]

- 21- Which of the following techniques is used in the passage?
- 1) Cause and effect 2) Direct quotation
 - 3) Humor 4) Irony

- 22- According to the passage, one of the risks accompanying global economic integration processes is caused by
- 1) the possibility of virtually unimpeded exchange of labor resources and capital between countries
 - 2) undisputable disadvantages of globalization, such as the close cooperation between different countries
 - 3) the spread of destructive processes within the economic system on both national and transnational levels
 - 4) an increase in the speed of shocks, which is the sole characteristic of the current stage of the development of world economic relations
- 23- According to the passage, one of the duties of modern-day governments is
- 1) the formation of certain generalized patterns of relevance of influence on the main macroeconomic parameters
 - 2) forming groups characterized by common historical prerequisites or the current vector of economic policy development
 - 3) increasing the openness of national soci-economic systems in order to reduce the chance of their vulnerability to globalization processes
 - 4) identification of the stimulants and hinderances determining the resistance of the socio-economic system to universal turmoil of various origins
- 24- Which of the following words best describes the author's attitude to the processes of globalization of economic systems?
- 1) Vigilance
 - 2) Total disapproval
 - 3) Indifference
 - 4) Complete endorsement
- 25- In which position marked by [1], [2], [3] and [4], can the following sentence best be inserted in the passage?
- At the same time, it is important to understand that historical, economic, social and other prerequisites contribute to the formation of specific models of determinism of these performance indicators for each country, which, despite general convergent trends, can vary significantly.
- 1) [1]
 - 2) [2]
 - 3) [3]
 - 4) [4]

تئوری‌های مدیریت:

- ۲۶- هنگامی که واحد کارگزینی و منابع انسانی از سایر واحدها می‌خواهد تا رویه‌ها، خط‌مشی‌ها یا اقدامات خاصی را به اجرا درآورند، از کدام نوع اختیار در سازمان استفاده شده است؟
- (۱) ستادی
 - (۲) کارکردی
 - (۳) صفی
 - (۴) منصبی
- ۲۷- «علاقه مدیران به بازدیدهای ناگهانی از واحدها، اعلام حضور خود و تمایل به درگیری در همه زمینه‌های کاری» به کدام ویژگی سازمان‌های کمال یافته (متعالی) اشاره دارد؟
- (۱) تعصب به عمل
 - (۲) برخورد شفاف و ارزشی
 - (۳) افزایش بهره‌وری با استفاده از افراد
 - (۴) ایجاد ارتباط نزدیک با مراجعان و ذی‌نفعان
- ۲۸- در کدام دیدگاه نظری، ابتدا به «محقق و مدیری که سعی در شناخت سازمان دارد» توجه می‌شود و پس از آن خود سازمان مورد توجه قرار می‌گیرد؟
- (۱) کلاسیک
 - (۲) مدرن
 - (۳) پست‌مدرن
 - (۴) تفسیری / نمادین

- ۲۹- اساس تفکر سیستمی در کدام خاصیت بوده و با کدام ویژگی نظریه آشوب برابر است؟
 (۱) اهرمی - اثر پروانه‌ای
 (۲) هم‌افزایی - خودمانایی
 (۳) تناسب - سازگاری پویا
 (۴) نظم غایی - جاذبه‌های غریب
- ۳۰- در صورتی که فردی به شکل غیررسمی خبر و موضوعی را به اطلاع گروهی برساند، این ارتباط از کدام الگو پیروی می‌کند؟
 (۱) رشته‌ای
 (۲) خوشه‌ای
 (۳) تصادفی
 (۴) تابشی
- ۳۱- مدیریت کیفیت جامع و تحقیق میدانی از مشتریان به ترتیب بر کدام نوع کنترل دلالت دارد؟
 (۱) حال‌نگر - آینده‌نگر
 (۲) آینده‌نگر - گذشته‌نگر
 (۳) حال‌نگر - گذشته‌نگر
 (۴) گذشته‌نگر - آینده‌نگر
- ۳۲- تخصص در ساختن و حفظ استعدادها به عنوان یک نماد جزو کدام یک از ابعاد هوش عاطفی است؟
 (۱) انگیزش
 (۲) همدلی
 (۳) خودآگاهی
 (۴) مهارت اجتماعی
- ۳۳- «انفعال و وابستگی کارکنان» و «عدم وابستگی سازمان به افراد خاص» به ترتیب، در اثر کدام یک از سازوکارهای طراحی سازمان با نگاه ماشینی ایجاد می‌شوند؟
 (۱) سلسله‌مراتب - رسمیت
 (۲) فرایندگرایی - تقسیم کار
 (۳) تخصص‌گرایی - یکپارچه‌سازی
 (۴) وحدت هدایت - وحدت فرماندهی
- ۳۴- در این شیوه تفکر موازی برای خلاقیت، بر تغییر نحوه نگرش و برخورد با پدیده‌های اطراف تأکید می‌شود؟
 (۱) ارتباط اجباری
 (۲) پیوند تصادفی
 (۳) تعامل جانبی
 (۴) معکوس‌سازی
- ۳۵- تلاش سازمان‌ها برای هم‌شکلی به منظور حفظ بقای خود از راه پیروی از «سازمان‌های موفق» و «انجمن‌های حرفه‌ای» در کدام مورد به درستی توصیف شده است؟
 (۱) تقلیدی - اجباری
 (۲) تقلیدی - ساختگی
 (۳) ساختگی - هنجاری
 (۴) هنجاری - اجباری
- ۳۶- ارتباط دادن واقعیات با تجربه، عکس‌العمل آرام و متین و کنکاش برای پیدا کردن دلیل و مدرک و بیانات متکی بر دلیل و مدرک از ویژگی‌های کدام سبک مذاکره است؟
 (۱) هنجاری
 (۲) واقع‌گرایی
 (۳) شهودی
 (۴) تحلیلی
- ۳۷- «مسئولیت» و «شرایط کاری» به ترتیب جزو کدام عوامل تئوری دو عاملی هرزبرگ هستند؟
 (۱) انگیزشی - انگیزشی
 (۲) بهداشتی - بهداشتی
 (۳) انگیزشی - بهداشتی
 (۴) بهداشتی - انگیزشی
- ۳۸- مدیر در کدام نقش باید نتایجی برابر با رقیب یا بهتر از آن، کسب کند؟
 (۱) ابداعی
 (۲) اجرایی
 (۳) ترکیبی
 (۴) تولیدی
- ۳۹- در مدل اثربخشی فرایند داخلی هدف کدام است؟
 (۱) بهره‌وری و کارایی
 (۲) ثبات
 (۳) تحصیل منابع
 (۴) نیروی کار ماهر
- ۴۰- در محیطی با عدم اطمینان درک شده در حد متوسط، رسمیت و تمرکز به ترتیب چگونه است؟
 (۱) زیاد - متمرکز
 (۲) زیاد - غیرمتمرکز
 (۳) کم - غیرمتمرکز
 (۴) کم - متمرکز

ریاضی و آمار:

- ۴۱- کدام گزاره با گزاره زیر هم ارز است؟
 «چنین نیست که اگر هوا ابری باشد، آنگاه در فصل پاییز قرار داریم.»
 (۱) هوا ابری است و در فصل پاییز قرار داریم.
 (۲) هوا ابری نیست و در فصل پاییز قرار داریم.
 (۳) هوا ابری نیست و در فصل پاییز قرار نداریم.
 (۴) هوا ابری است و در فصل پاییز قرار نداریم.
- ۴۲- مثلثی با رئوس $A(1, -1)$ ، $B(1, 1)$ و $C(-1, 1)$ مفروض است. محیط این مثلث کدام است؟
 (۱) $4 + \sqrt{8}$
 (۲) $2 + \sqrt{2}$
 (۳) $2 + \sqrt{8}$
 (۴) $8 + \sqrt{2}$
- ۴۳- مجموع دو عدد حقیقی ۱۶ و حاصل ضرب آنها ۳۲ است. اندازه تفاضل دو عدد کدام است؟
 (۱) $4\sqrt{2}$
 (۲) $4\sqrt{3}$
 (۳) $8\sqrt{2}$
 (۴) $8\sqrt{3}$
- ۴۴- مقدار $\log_6 \frac{3^{18} - 3^{17}}{2^{36} - 2^{35}}$ کدام است؟
 (۱) $17 \log_6 \frac{2}{3}$
 (۲) $17 \log_6 \frac{4}{3}$
 (۳) $17 \log_6 \frac{3}{2}$
 (۴) $17 \log_6 \frac{3}{4}$
- ۴۵- تعداد عناصر مجموعه $\{n \in \mathbb{N} \mid n^2 + n - 600 \leq 0\}$ کدام است؟
 (۱) ۲۴
 (۲) ۲۵
 (۳) ۵۰
 (۴) ۵۱

۴۶- تعداد جواب‌های معادله $4 = 3^{x+1} - 9^x$ کدام است؟

- (۱) صفر
(۲) ۱
(۳) ۲
(۴) ۳

۴۷- مقدار $\lim_{x \rightarrow 1} \frac{x^5 - x^2}{x^2 - 1}$ کدام است؟

- (۱) $\frac{5}{2}$
(۲) $\frac{3}{2}$
(۳) $\frac{1}{2}$
(۴) $-\frac{5}{2}$

۴۸- مقدار مینیمم تابع $f(x) = x^4 - 4x^3 + 2$ در بازه $[1, 4]$ کدام است؟

- (۱) -۱
(۲) -۱۴
(۳) -۲۵
(۴) -۳۰

۴۹- از یک جامعه به حجم ۱۰ عضو، چند نمونه به حجم ۸ عضو می‌توان انتخاب کرد؟

- (۱) ۴۰
(۲) ۴۵
(۳) ۸۰
(۴) ۹۰

۵۰- احتمال قبولی سه فرد A، B و C در آزمونی به ترتیب $\frac{3}{4}$ ، $\frac{2}{3}$ و $\frac{3}{5}$ است. اگر یکی از این سه نفر در آزمون قبول

شود، احتمال اینکه آن فرد B نباشد، چقدر است؟

- (۱) $\frac{1}{15}$
(۲) $\frac{3}{20}$
(۳) $\frac{4}{13}$
(۴) $\frac{9}{13}$

۵۱- توزیع نمرات یک آزمون، دارای توزیع نرمال با میانگین ۲۵ و واریانس ۲۵ است. اگر نمره استاندارد یک دانشجو ۰/۶- باشد، نمره اولیه این دانشجو کدام است؟

(۱) ۳۲

(۲) ۳۱

(۳) ۳۰

(۴) ۲۹

۵۲- اگر ضریب همبستگی بین دو متغیر تصادفی X و Y برابر ۰/۵ و انحراف معیار آن‌ها به ترتیب ۱ و ۳ باشد، میزان کوواریانس دو متغیر کدام است؟

(۱) ۰/۵

(۲) ۱

(۳) ۱/۵

(۴) ۲

۵۳- اگر واریانس نمونه تصادفی $X_1, X_2, \dots, X_n$ برابر با ۳۶ باشد. آنگاه انحراف معیار نمونه تصادفی $X_1, X_2, \dots, X_n$ کدام است؟

(۱) ۴

(۲) ۲

(۳) $\frac{1}{2}$ (۴) $\sqrt{2}$

۵۴- تابع چگالی احتمال متغیر تصادفی X به صورت زیر است. مقدار $P(1 < X < 2)$ کدام است؟

$$f(x) = \begin{cases} \frac{3}{8}x^2 & 0 \leq x \leq 2 \\ 0 & \text{برای سایر مقادیر } x \end{cases}$$

(۱) $\frac{7}{8}$ (۲) $\frac{5}{8}$ (۳) $\frac{3}{4}$ (۴) $\frac{1}{4}$

۵۵- قیمت (x) و تقاضای کالایی (y) در ۴ بازار مختلف، به صورت جدول زیر است. شیب خط رگرسیون کدام است؟

x	۲	۱	۴	۵
y	۶	۳	۲	۱

(۱) -۲

(۲) ۲

(۳) -۰/۸

(۴) ۰/۸

روش تحقیق:

۵۶- کدام مورد معرف ویژگی و قاعده یک تحقیق علمی نیست؟

- (۱) توسعه‌ای بودن
(۲) قابلیت تعمیم
(۳) نظم داشتن
(۴) نیاز به مدیریت متکثر

۵۷- کدام مورد درست است؟

- (۱) علم حضوری یعنی علمی که براساس مفهوم و واقعیت خارجی و به واسطه صورت ذهنی برای انسان حاصل شود.
(۲) در تفکر عقل‌گرایان روش قیاسی مبنای کار است و در تفکر تجربی روش استقرایی مبنای کار است.
(۳) علم حصولی یعنی این‌که واقعیت معلوم پیش انسان معلوم باشد و رابطه در کار نیابد.
(۴) در تفکر عقل‌گرایان روش استقرایی و در تفکر تجربی روش قیاسی مبنای کار است.

۵۸- چنانچه نمره ۶ نفر از دانشجویان کلاس به شرح زیر باشد:

۱۱، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۷، ۲۰

میانگین و واریانس (میانگین مجذور فاصله‌ها از میانگین) کدام است؟

- (۱) ۸/۲۲ و ۱۵
(۲) ۸/۳۳ و ۱۵
(۳) ۸/۳۳ و ۱۵/۳۳
(۴) ۸ و ۱۵/۳۳

۵۹- کدام مورد معرف تعریف میانه در داده‌های خام است؟

- (۱) نقطه میانی اندازه‌ها به نحوی است که نصف فراوانی‌ها قبل از آن و نصف فراوانی‌ها بعد از آن قرار دارد.
(۲) نقطه‌ای که مشخص می‌کند تمرکز داده‌های اندازه‌گیری شده در کدام نقطه قرار دارد.
(۳) اندازه یا عددی است که بین همه اندازه‌ها بیشتر تکرار شده باشد.
(۴) میانگین حسابی از جمع اندازه‌ها تقسیم بر تعداد آنها است.

۶۰- کدام مورد معرف روش اعتباریابی ابزار تحقیق نیست؟

- (۱) روش بازآزمایی به فاصله زمانی کوتاه
(۲) روش بازآزمایی به فاصله زمانی بلند
(۳) روش دو نیمه کردن سؤال‌های زوج و فرد
(۴) روش دو نیمه کردن سؤال‌های مصاحبه تحقیق

۶۱- اگر سؤال‌ها به صورت انشایی و تشریحی طرح شود، کدام ابزار جمع‌آوری اطلاعات محسوب می‌شود؟

- (۱) پرسشنامه بسته
(۲) مصاحبه
(۳) پرسشنامه باز
(۴) پرسشنامه نیمه بسته

۶۲- اگر جامعه آماری تحقیق نسبتاً وسیع باشد، برای انتخاب حجم نمونه موردنیاز از کدام شیوه نمونه‌گیری باید

استفاده کرد؟

- (۱) خوشه‌ای
(۲) نظام‌مند (سیستماتیک)
(۳) تصادفی طبقه‌ای
(۴) تصادفی ساده

۶۳- اگر واریانس جامعه مورد مطالعه ۲/۲ و مقدار خطای قابل تحمل ۵٪ و سطح اطمینان ۹۵ درصد باشد، مشخص کنید از این

جامعه آماری چند نفر می‌بایست در حجم نمونه تحقیق قرار گرفته تا نتایج به دست آمده از این تعداد قابل تعمیم به کل

افراد جامعه آماری باشد؟

- (۱) ۳۱۹
(۲) ۳۲۸
(۳) ۳۳۰
(۴) ۳۳۸

۶۴- در تعیین حجم نمونه از طریق فرمول کوکران ($n = \frac{Nt^2 \times p \cdot q}{Nd^2 + t^2 pq}$) اگر سطح اطمینان را ۹۵ درصد فرض کنیم

مقدار t (یا z)، کدام مورد است؟

- (۱) ۱/۶۹ (۲) ۱/۹۶
(۳) ۲/۵۸ (۴) ۲/۸۵

۶۵- کدام مورد درباره روایی طرح تحقیقاتی صدق نمی‌کند؟

- (۱) یک طرح تحقیقاتی در صورتی دارای روایی بیرونی است که نتایج تحقیق قابل تعمیم به کل جامعه آماری باشد.
(۲) یک طرح تحقیقاتی، در صورتی از روایی برخوردار است که نتایج نمونه‌های آزمایش از اختلاف کمی برخوردار باشند.
(۳) یک طرح تحقیقاتی، در صورتی از روایی درونی برخوردار است که متغیر مستقل بر روی متغیر وابسته تأثیر واقعی داشته باشد.
(۴) یک طرح تحقیقاتی، در صورتی از روایی برخوردار است که نتایج تحقیق قابل تعمیم به جامعه آماری، و متغیرهای تحقیق نیز دارای تأثیر واقعی باشند.

۶۶- تقسیم‌بندی علوم به علوم انتزاعی (منطق و ریاضیات)، علوم نیمه‌انتزاعی و نیمه‌عینی (مکانیک - فیزیک - شیمی) و علوم عینی (ستاره‌شناسی - زمین‌شناسی - جامعه‌شناسی) از کیست؟

- (۱) آمپر (۲) آگوست کنت
(۳) ملول دیویی (۴) هربرت اسپنسر

۶۷- کدام مورد، معرف تعریف «قانون علمی» است؟

- (۱) عمدتاً ماهیت سیاسی اجتماعی دارد و براساس پیش فرض فرهنگی سیاسی و علمی ارائه می‌شود.
(۲) عبارت است از سازه‌های تصویری یا فرضیه‌هایی درباره ماهیت واقعی اشیاء.
(۳) اصول کلی که از رابطه حتمی، قطعی و دائمی بین متغیرها خبر می‌دهند.
(۴) مدعی است که حقایق و واقعیت‌ها را تبیین کرده و توضیح می‌دهد.

۶۸- «درآمد، سن و وزن» جزو کدام نوع متغیرها است؟

- (۱) کمی متصل (۲) کمی منفصل
(۳) دو وجهی (۴) میانگر

۶۹- کدام مورد از جمله منابع تحقیق تاریخی است؟

- (۱) پرسشنامه (۲) مصاحبه شفاهی
(۳) مشاهده عینی (۴) منابع ساختمانی

۷۰- در کدام نوع «روش تحقیق» محقق دخالتی در موقعیت، وضعیت و نقش متغیرها ندارد و آنها را دست‌کاری و کنترل نمی‌کند؟

- (۱) تاریخی (۲) توصیفی
(۳) تحلیل محتوا (۴) تبیین علی

۷۱- کدام مورد از شرایط ضروری یک تحقیق تجربی است؟

- (۱) کنترل (۲) انتخاب هدفمند
(۳) قابلیت فهم و ارائه (۴) آزمایش قطعی و غیرقابل تکرار

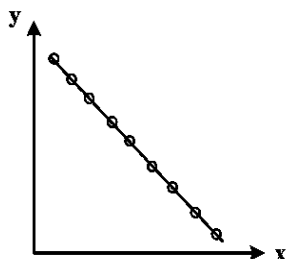
۷۲- کدام مورد از مشخصات منابع و مأخذ مورد استفاده در بررسی ادبیات تحقیق نیست؟

- (۱) دست اول باشند. (۲) معتبر و آکادمیک باشند.
(۳) مرتبط با هدف و موضوع پژوهش باشند. (۴) از لحاظ زمانی حتی‌المقدور قدیمی‌تر باشند.

۷۳- کدام مورد معرف ویژگی یک فرضیه خوب است؟

- (۱) فرضیه باید با حقایق و قوانین مسلم و اصول علمی متفاوت و حتی گاهی مغایر باشد.
- (۲) فرضیه باید از واژه‌ها و مفاهیم ارزش استفاده کند.
- (۳) فرضیه باید قدرت تبیین حقایق را داشته باشد.
- (۴) فرضیه نباید به مطالعه و پژوهش جهت بدهد.

۷۴- نمودار روبه‌رو، معرف کدام نوع همبستگی متغیرها است؟



- (۱) همبستگی کامل و منفی
- (۲) فاقد همبستگی
- (۳) همبستگی کامل و مثبت
- (۴) همبستگی منفی

۷۵- با کدام مقیاس‌ها می‌توان علاوه‌بر تشخیص وجود یا عدم وجود صفت، شدت و ضعف آن را نیز سنجید؟

- (۱) فاصله‌ای
- (۲) ترتیبی
- (۳) نسبی
- (۴) اسمی

تحولات سیاسی اجتماعی ایران از مشروطیت تا کنون:

۷۶- کدام گروه در دهه ۱۳۲۰ درصد تلفیق اسلام و سوسیالیسم برآمد؟

- (۱) حزب ملل اسلامی
- (۲) خداپرستان سوسیالیست
- (۳) فدائیان اسلام
- (۴) مجاهدین خلق ایران

۷۷- سیاست انگلستان در ایران بعد از شکست در امضای قرارداد ۱۹۱۹ حمایت از کدام مورد بود؟

- (۱) عشایر
- (۲) ملیون
- (۳) تجزیه ایران
- (۴) یک دولت مرکزی قدرتمند

۷۸- در برنامه کدام جناح مجلس دوم حفظ مذهب به‌عنوان بهترین سد در برابر ظلم و بی‌عدالتی گنجانده شده بود؟

- (۱) اعتدالی‌ها
- (۲) دموکرات‌ها
- (۳) علما
- (۴) سوسیالیست‌ها

۷۹- کدام مورد، شخصیت اصلی گروه پنجاه و سه نفر بود؟

- (۱) اردشیر اوانسیان
- (۲) بزرگ علوی
- (۳) تقی ارانی
- (۴) سلیمان میرزا اسکندری

۸۰- گفتمان اصلی حاکم بر اندیشه شریعتی کدام است؟

- (۱) بازگشت به‌خویشتن
- (۲) دموکراسی اسلامی
- (۳) سوسیالیسم اسلامی
- (۴) غرب‌زدگی

۸۱- دو مفهومی که همایون کاتوزیان برای بررسی تحولات سیاسی اجتماعی ایران پیش از سرمایه‌داری به‌کار می‌گیرد، کدام‌اند؟

- (۱) پادشاهی ایرانی و دولت فراطبقاتی
- (۲) جامعه خشک و منزوی و استبداد ایرانی
- (۳) دولت آب پایه و استبداد شرقی
- (۴) استبداد ایرانی و پاتریمونیالیسم

۸۲- کدام عبارت بر یکی از برگ‌های برنده احمد قوام در زمان تصدی پست نخست‌وزیری در سال ۱۳۲۴ (از نگاه نویسنده

کتاب ایران بین دو انقلاب)، اشاره دارد؟

- (۱) تضعیف گروه‌های مخالف به‌دلیل رویارویی با رضاشاه
- (۲) موفقیت او در مذاکرات خروج نیروهای روسی از کشور
- (۳) اعتماد کامل روس‌ها به او و پشتیبانی آمریکایی‌ها از وی
- (۴) جلب حمایت کامل نظامیان پیش از تصدی پست نخست‌وزیری

- ۸۳- به ترتیب، پایه‌های نگهدارنده رضاخان در سلطنت و ابزارهای او برای کنترل جامعه چه بودند؟
 (۱) سرکوب پیوسته مخالفان، تقویت ارتش، تسلط بر مجلس - ارتش، مجلس، نهادهای دولتی
 (۲) سرکوب پیوسته مخالفان، ارتش نوین، تسلط بر مجلس - ارتش، دربار، نهادهای دولتی
 (۳) پشتیبانی دربار، تقویت ارتش، سرکوب پیوسته مخالفان - قانون، ارتش، دربار
 (۴) پشتیبانی دربار، ارتش نوین، بوروکراسی دولتی - قانون، زور، نهادهای حکومتی
- ۸۴- دو جناح حزب رستاخیز در بدو تأسیس کدام‌اند و مسئولیت هر یک برعهده چه کسی بود؟
 (۱) سازنده (داریوش همایون) و پیشرو (صادق کاظمی)
 (۲) سازنده (هوشنگ انصاری) و پیشرو (جمشید آموزگار)
 (۳) روستایی (هوشنگ انصاری) و شهری (جمشید آموزگار)
 (۴) روستایی (داریوش همایون) و شهری (صادق کاظمی)
- ۸۵- «مهم‌ترین مشکل» و «بزرگ‌ترین تعارض»، در قانون اساسی مشروطیت و متمم آن، به ترتیب مربوط به کدام حوزه و موضوع است؟
 (۱) وجود تناقض - استقلال قوه مقننه
 (۲) توجه به مسائل جزئی - اختیارات شاه
 (۳) فقدان نظم و ترتیب - مفسر قوانین موضوعه
 (۴) نامشخص بودن مفسر قانون اساسی - تفکیک قوا
- ۸۶- در دوران انقلاب مشروطه، روشنفکران سه مانع بزرگ پیشرفت کشور و نیز ابزار از میان برداشتن آن را چه می‌دانستند؟
 (۱) استبداد، مذهب، امپریالیسم
 (۲) محافظه‌کاری، استثمار، اختناق
 (۳) سلطنت مشروطه، ارتجاع، استعمار
 (۴) سلطه خارجی، ارتجاع تاریخی، سلطنت فردی
- ۸۷- محمد نخشب نماینده کدام جریان فکری - سیاسی در تحولات ایران معاصر است؟
 (۱) حزب توده
 (۲) نهضت آزادی
 (۳) خدایرستان سوسیالیست
 (۴) مجاهدین انقلاب اسلامی
- ۸۸- تبیین انقلاب ایران با اتکاء به ویژگی‌های دولت رانتیر (اجاره‌دار)، از سوی کدام نظریه‌پرداز انقلاب مطرح شده است؟
 (۱) اسکاج پل
 (۲) آبراهامیان
 (۳) جان فوران
 (۴) میشل فوکو
- ۸۹- موضوع انجمن‌های ایالتی و ولایتی به صورت جدی در سال‌های صدارت چه کسانی مطرح شد؟
 (۱) امینی - علم
 (۲) رزم‌آرا - علم
 (۳) مصدق - زاهدی
 (۴) هویدا - زاهدی
- ۹۰- احزاب اعتدالیون و عامیون در کدام یک از مجالس زیر فعال بودند؟
 (۱) مجلس اول شورای ملی
 (۲) مجلس اول مؤسسان
 (۳) مجلس دوم شورای ملی
 (۴) مجلس چهارم شورای ملی
- ۹۱- تقسیم حکومت به سلطنت مشروطه، سلطنت مطلقه الهی و سلطنت مطلقه استبدادی توسط کدام متفکر عصر مشروطه ارائه شده است؟
 (۱) محقق نائینی
 (۲) آخوند خراسانی
 (۳) میرزا یوسف مستشارالدوله
 (۴) شیخ محمد اسماعیل محلاتی
- ۹۲- مخالفت امام خمینی (ره)، در سال ۱۳۴۳، با رژیم شاه بیشتر به کدام یک از دلایل زیر است؟
 (۱) مخالفت با اصلاحات ارضی
 (۲) وابستگی شاه به آمریکا و اسرائیل
 (۳) مخالفت با حق رأی زنان
 (۴) مخالفت با نفوذ بهایی‌ها در ارکان حکومت شاه
- ۹۳- نخست‌وزیر وقت ایران به هنگام اشغال ایران در زمان جنگ جهانی اول که بود؟
 (۱) مستوفی الممالک
 (۲) ناصرالملک
 (۳) عضدالملک
 (۴) احمد قوام

- ۹۴- آیت الله سید حسن مدرس در کدام یک از کابینه های زیر وزیر عدلیه بود؟
 (۱) کابینه اول حسن وثوق
 (۲) کابینه اول احمد قوام
 (۳) کابینه سوم حسن وثوق
 (۴) حکومت موقتی مهاجرین در جنگ جهانی اول
- ۹۵- عوامل تأثیرگذار بر فرهنگ روستاییان پس از اصلاحات ارضی در کدام مورد به درستی ذکر شده و نتیجه نهایی این تحولات چه بود؟
 (۱) گسترش راهها، ورود رادیو و تلویزیون به روستاها، مهاجرت جوانان به شهرها، ورود سپاهیان دانش به روستاها - همگونی و ایجاد سازگاری بین فرهنگ شهری و فرهنگ روستایی
 (۲) مهاجرت روستاییان به شهرها، شکل گیری شرکت های بزرگ کشت و صنعت، از بین رفتن زراعت های خرد، توسعه راه های روستایی - همگونی و ایجاد سازگاری بین فرهنگ شهری و فرهنگ روستایی
 (۳) توسعه راهها، از بین رفتن زمین های کشاورزی کوچک، صنعتی شدن زراعت، ورود رادیو و تلویزیون به روستاها - مهاجرت وسیع روستاییان به شهرها
 (۴) ورود رادیو و تلویزیون به روستاها، توسعه راهها، صنعتی شدن زراعت، مهاجرت جوانان روستایی به شهرها - مهاجرت وسیع روستاییان به شهرها

اندیشه های سیاسی (غرب و اسلام):

- ۹۶- کدام جریان فکری در صدد پیوند دو اندیشه نولیبرالیسم و نومحافظه کاری است؟
 (۱) راه سوم
 (۲) راست نو
 (۳) پست مدرنیسم
 (۴) سوسیال - دموکراسی
- ۹۷- کدام مکتب فکری معتقد بر نفی قطعیت، نفی فراواقعیت ها و ضد بنیادگرایی است؟
 (۱) آنارشیسم
 (۲) مارکسیسم
 (۳) مدرنیسم
 (۴) پست مدرنیسم
- ۹۸- کدام جریان فکری به دنبال اثبات افسانه بودن دموکراسی است؟
 (۱) نومحافظه کاران
 (۲) نخبه گرایان مدرن
 (۳) نخبه گرایان کلاسیک
 (۴) محافظه کاران کلاسیک
- ۹۹- کدام مکتب فکری در غرب نابرابری های اجتماعی را لازمه رشد و پیشرفت می داند؟
 (۱) محافظه کاری
 (۲) لیبرالیسم
 (۳) فاشیسم
 (۴) سوسیالیسم
- ۱۰۰- خودیاری، مسئولیت فرد و گرایش به کار آفرینی اقتصادی از عقاید کدام جریان فکری در غرب است؟
 (۱) محافظه کاری نو
 (۲) مارکسیسم نو
 (۳) لیبرالیسم نو
 (۴) راست نو
- ۱۰۱- تشکیل دولت داروغه ای آرمان کدام جریان فکری است؟
 (۱) راست نو
 (۲) لیبرالیسم کلاسیک
 (۳) لیبرالیسم مدرن
 (۴) محافظه کاری پدرسالارانه
- ۱۰۲- کدام مورد بیانگر عناصر سوسیالیسم است؟
 (۱) آزادی - برابری - اجتماع - عدالت
 (۲) برابری - اجتماع - مالکیت خصوصی - برادری
 (۳) برادری - برابری اجتماعی - طبقه اجتماعی - فرد
 (۴) اجتماع - نیاز - مالکیت عمومی - طبقه اجتماعی
- ۱۰۳- دو ستون اصلی لیبرالیسم نو کدام است؟
 (۱) بازار و فرد
 (۲) آزادی و فرد
 (۳) رفاه و آزادی
 (۴) عدالت و آزادی

- ۱۰۴- به ترتیب از نگاه طالس ملطی، انکسیمندر و انکسیمانوس که همگی جهان را همچون ساختمانی عظیم می‌پنداشتند، بنیاد هستی و ماده اصلی این ساختمان چه بوده است؟
- (۱) هوا - دگرگونی - آب (۲) دگرگونی - خاک - آب
(۳) آب - ماده نامحدود - هوا (۴) خاک - هوا - ماده نامحدود
- ۱۰۵- از نظر اگوستین، پیکار سیاسی در کائنات در میان کدام جوامع در جریان است؟
- (۱) آسمانی و زمینی (۲) دینی و دنیایی (۳) عقلانی و شهوانی (۴) واقعی و آرمانی
- ۱۰۶- منظور متفکران شیعه از «برهان لطف» در مسئله حکومت کدام است؟
- (۱) وجوب اطاعت مردم از امام (۲) وجوب نصب امام بر خداوند
(۳) وجوب نصب امام بر پیامبر(ص) (۴) لزوم انتخاب امام معصوم بر حکومت
- ۱۰۷- اندیشه «دو امیری» نخستین بار در کجا و توسط چه کسانی پیشنهاد شد؟
- (۱) صفین و توسط معاویه (۲) صفین و توسط خوارج
(۳) اجنماع سقیفه و توسط مهاجرین (۴) اجتماع سقیفه و توسط انصار
- ۱۰۸- از نظر ملاصدرا، نسبت سیاست به شریعت از نظر غایت همانند کدام مورد است؟
- (۱) جزء به کل (۲) روح به جسم (۳) عبد به مولی (۴) قوه به فعل
- ۱۰۹- اقسام حکومت از نظر آیت‌الله نایینی کدام است؟
- (۱) ولایتیه و تملکیه (۲) مشروطه و ولایت فقیه
(۳) سلطنت مطلقه و مشروطه (۴) ولایت امت و ولایت فقیه
- ۱۱۰- براساس دیدگاه امام خمینی (ره)، احکام حکومتی از سنخ کدام احکام است؟
- (۱) فرعی (۲) ثانویه (۳) اولیه (۴) اجرایی
- ۱۱۱- دو مؤلفه طرح «اجتهاد پویا» در اندیشه امام خمینی (ره) کدام است؟
- (۱) مصلحت - عدالت (۲) زمان و مکان - مصلحت
(۳) مصلحت - عقلانیت (۴) جامعیت شریعت - قانون
- ۱۱۲- کدام مورد از ویژگی‌های سنت سیاسی در دوره میانه تمدن اسلامی نیست؟
- (۱) استقلال و تفرد انسان (۲) اقتدارگرایی سنت
(۳) تمایل به یگانگی با دین (۴) تأکید بر ذات نامستقل انسان
- ۱۱۳- فتوای شیخ شلتوت در جواز پیروی از فقه شیعه، بر کدام پایه‌ها استوار بود؟
- (۱) منبع مشترک همه فرق برای دریافت حکم خدا (قرآن) و ضرورت تقویت جبهه مسلمانان در برابر جبهه دشمنان
(۲) رجوع به تاریخ صدر اسلام و یادآوری اشتراک همه مسلمانان در کتاب الهی و پیامبر اسلام (ص)
(۳) تخطئه تعصب و آثار زبان‌بار آن و ضرورت اتحاد در برابر دشمنان
(۴) احیای روح احترام و مدارا بین مذاهب فقهی و صلاح‌اندیشی عملی
- ۱۱۴- کدام مورد در حالت اضطرار منعقد می‌شود و در آن امیری با تکیه بر قوای نظامی خود بر سرزمین‌های خلیفه چیره شده و سیاست آن مناطق را به عهده می‌گیرد؟
- (۱) امارت استکفاء (۲) امارت استیلاء (۳) وزارت تنفیذ (۴) ولیعهد خلیفه
- ۱۱۵- کدام مورد به تقسیم سه بخشی دانش سیاسی در تمدن اسلامی توسط «اروین روزنتال» اشاره دارد؟
- (۱) سیاست‌نامه - شریعت‌نامه - فلسفه سیاسی (۲) ریاست حکمت - ریاست سنت - صناعت تعلیم
(۳) سیاست‌نامه - فلسفه سیاسی - تاریخ اندیشه سیاسی (۴) علم مدنی (نظری و عملی) - اخلاق - فلسفه سیاسی