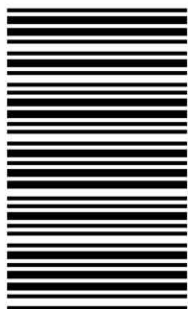


کد کنترل

101A



101A

صبح پنجشنبه



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

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

آزمون ورودی دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته – سال ۱۴۰۵
علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

مدت زمان پاسخ‌گویی: ۹۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۲۸۰ 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	فلسفه جغرافیا	۱۰	۲۶	۳۵
۳	آمار و احتمالات	۱۰	۳۶	۴۵
۴	آب‌وهواشناسی (مبانی و ایران)	۱۵	۴۶	۶۰
۵	ژئومورفولوژی (مبانی و ایران)	۱۵	۶۱	۷۵
۶	مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱۵	۷۶	۹۰
۷	جغرافیای شهری (مبانی و ایران)	۱۵	۹۱	۱۰۵
۸	برنامه‌ریزی شهری	۱۵	۱۰۶	۱۲۰
۹	جغرافیای روستایی و عشایری (مبانی و ایران)	۱۵	۱۲۱	۱۳۵
۱۰	برنامه‌ریزی روستایی	۱۵	۱۳۶	۱۵۰
۱۱	برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین	۱۵	۱۵۱	۱۶۵
۱۲	مخاطرات طبیعی و انسانی	۱۵	۱۶۶	۱۸۰
۱۳	جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران)	۱۵	۱۸۱	۱۹۵
۱۴	ژئوپلیتیک	۱۵	۱۹۶	۲۱۰
۱۵	جغرافیای طبیعی (مبانی و ایران)	۱۵	۲۱۱	۲۲۵
۱۶	جغرافیای انسانی (شهری و روستایی)	۱۵	۲۲۶	۲۴۰
۱۷	جغرافیای نظامی ایران و کشورهای همجوار	۱۵	۲۴۱	۲۵۵
۱۸	روش تحقیق و فناوری‌های جغرافیایی و جغرافیای گردشگری	۲۵	۲۵۶	۲۸۰

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- His words should be understood in in order to be correctly interpreted.
1) direction 2) context 3) expert 4) interest
- 2- She told her friends about her intention to go abroad, changing her first decision to keep it
1) secret 2) familiar 3) final 4) positive
- 3- She has in her library the complete works of many Persian poets such as Hafez, Mowlana, Sa'di, Nezami and Ferdowsi.
1) defended 2) arrived 3) collected 4) caused
- 4- A defining of online art is that it can be seen anywhere by anyone with an Internet-connected computer.
1) characteristic 2) inspiration 3) spectator 4) artifact
- 5- For decades, the hygiene hypothesis has posited that the germs we are exposed to in early childhood can us from developing allergies.
1) desist 2) prescribe 3) cease 4) prevent
- 6- I was in need of money and not at all about experiments, so I concurred and received the new medicine at the local hospital.
1) affluent 2) plausible 3) respective 4) apprehensive
- 7- Some people suffer from a chronic case of rabid chauvinism; they brandish the banners and shields of their own tribe and those of the others.
1) exculpate 2) excoriate 3) extrapolate 4) expatiate

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.

Cognitive psychology focuses on how people perceive, store, and interpret information,(8) processes like perception, reasoning, and problem solving.(9) behaviorists, cognitive psychologists believe it is necessary to look at internal mental processes in order to understand behavior. Cognitive psychology has been extremely influential, and much contemporary research(10)

- 8- 1) that studies 2) studies 3) studying 4) and study
- 9- 1) Unlike 2) Although 3) However 4) Even
- 10- 1) is cognitive with nature 2) being in cognitive nature
3) is cognitive in nature 4) being naturally cognitive

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:

Both volcanic eruptions and the El Nino-Southern Oscillation (ENSO) could lead to global climatic anomalies with worldwide impacts. For example, the 1815 eruption of Tambora caused the “year without a summer” in 1816 in Europe where the cold and wet summer had an everlasting effect both economically and socially. The severe drought in many parts of the world during 1877–1878 caused vast famine and death, of which more than 10 million people died in North China.

Handler (1984) first reported that low-latitude explosive volcanic eruptions increase the probability of El Nino events based on reconstructed historical volcanoes and SST (sea surface temperature) data from 1866 to 1982. However, the study was questioned due to its lack of statistical robustness, and the relationship between volcanic eruptions and ENSO has been a subject of active research since then. A number of studies have documented that volcanic forcing exerts a relatively weak but discernible influence on ENSO. However, there is no consensus on how volcanic eruptions impact ENSO emergence and phase up until now, that is, some studies show El Nino-like anomalies, while others show La Nina-like anomalies.

- 11- The underlined verb “lead to” in paragraph 1 is closest in meaning to
 1) reduce 2) result in 3) put off 4) predict
- 12- The underlined word “which” in paragraph 1 refers to
 1) famine and death 2) people 3) effect 4) parts of the world
- 13- Which of the following best describes the “year without a summer” mentioned in paragraph 1?
 1) A time in Europe when summer was too short to feel
 2) A difficult year for people in eighteenth-century Europe
 3) A time in Europe that brought about negative outcomes
 4) A year when people were pleasantly surprised by an early winter
- 14- All of the following words are mentioned in the passage EXCEPT
 1) Tambora 2) discernible 3) temperature 4) volatile
- 15- According to the passage, which of the following statements is true?
 1) Opinions are divided about how ENSO emergence is influenced by volcanic activity
 2) Handler’s research is generally considered to be accurate by the scientific community.
 3) Natural disasters such as droughts can make active volcanoes erupt more frequently.
 4) In theory, there is almost no difference between La Nina and El Nino anomalies.

PASSAGE 2:

Many researchers have studied the runoff response to climate change and the Land Use/Land Cover (LULC) change, which is generally done by the following three kinds of methods. The first one is the Comparison of Basin Experiment, which is an effective approach and very suitable for studies in small watersheds to eliminate the influence of

climate change. The second one is the Statistical Method based on the analysis of hydrometeorological data series. It is a pure mathematical tool without considering the spatial heterogeneity and mechanisms of LULC change and climate change on hydrological processes, although with relatively simple operation. The third one is the Model Simulations using distributed hydrological models, which has been widely used, especially in recent years, with the rapid development and application of Remote Sensing technology.

Compared with the first two methods, the Model Simulations Method not only takes the spatial heterogeneity into consideration, but it also possesses the advantage, for instance, of a better description of hydro-physical processes. The general idea is firstly to build the hydrological model, and then to perform scenarios simulation based on the combination of various land use and climate scenarios. After obtaining the simulated runoff, the impacts of different land use types or climate scenarios on the basin runoff can be quantitatively analyzed.

- 16- The underlined word “eliminate” in paragraph 1 is closest in meaning to
 1) ignore 2) monitor 3) neutralize 4) identify
- 17- According to paragraph 1, the approach that is said to be mathematical
 1) relies on the analysis of the hydrometeorological data series
 2) is particularly employed for investigation of small watersheds
 3) is the first method devised to assess and analyze climate change
 4) involves all aspects of LULC change on hydrological processes
- 18- Which of the following best describes the purpose of paragraph 2?
 1) It refers to a new method that offers advantages over those mentioned earlier.
 2) It provides further information about a point mentioned earlier in the passage.
 3) It elaborates on the advantages of the three methods mentioned in paragraph 1.
 4) It compares the three methods used to differentiate climate change and LULC.
- 19- Which of the following techniques is used in the passage?
 1) Exemplification 2) Anecdote
 3) Statistics 4) Appeal to authority
- 20- The passage provides sufficient information to answer which of the following questions?
 I. How many types of Land Use have been identified so far?
 II. Is it possible to assess the effects of different climate scenarios on the basin runoff?
 III. In what way has Model Simulations contributed to Remote Sensing technology?
 1) I and III 2) I and II 3) Only III 4) Only II

PASSAGE 3:

Of the factors that determine the character of human settlement, the most important, in my opinion, is climate, and next come geologic topographical conditions and the degree of material culture. [1] Climate plays a decisive part by affecting the supply of water and the nature of the drainage system, by determining the nature of the vegetable world and the kind of the cultivated plants and, in consequence of this, the character of the agriculture. Moreover, it exercises a great influence on the mental and physical vitality of the human inhabitants and has some effects also on the topography. Mr. Aourousseau discusses similar factors but with a different objective in his article on “The Arrangement of Rural Populations.” [2]

On this basis, the territories of the world can be classified into different settlement regions. It is scarcely possible at the present stage to make even a preliminary scheme for such a classification. [3] Among the territories which I shall discuss here, Italy, or rather peninsular Italy and especially its southern districts, can be classed as belonging to the subtropical, dry-summer climatic region, where horticulture plays an important role; Germany and Denmark, to the humid-temperate, cold-winter climatic region, where agriculture has its highest expression, with intensive cattle breeding and dairying and, in Germany, universal industrialism; Norway, to the pine-forest section of the subarctic climatic region with stock raising and more or less scattered but well organized agriculture. [4]

- 21- All of the following are mentioned in paragraph 1 about the significance of climate's role EXCEPT
- 1) dictating the kind of plants to be planted
 - 2) influencing the amount of water available
 - 3) preventing water-related natural disasters
 - 4) determining the nature of agricultural activity
- 22- Why does the writer mention Mr. Aurousseau's article in paragraph 1?
- 1) To explain there is little difference between rural and urban regions
 - 2) To refer to an authority that supports his statement
 - 3) To mention a research that has a similar purpose
 - 4) To include scholarly works with opposite views
- 23- According to the passage, which of the following statements is NOT true?
- 1) The psychological and physiological well-being of dwellers in a place is influenced by its climate.
 - 2) In the southern districts of Italy, horticultural pursuits assume a significant and influential position.
 - 3) The factors affecting human settlement are confined to two, with climate being the most important one.
 - 4) Norway lies within the subarctic climate, characterized by stock raising and a dispersed yet efficient agricultural sector.
- 24- Which of the following best describes the structure of the passage?
- 1) Some terms are discussed, one of them is explained, and then its definition in different parts of the world is clarified.
 - 2) Some geographical concepts are referred to, one of them is defined, and then its importance is emphasized in practice.
 - 3) Some elements are explained, one of them is defined, and then several cases indicating its importance are mentioned.
 - 4) Some factors are mentioned, one of them is elaborated on, and then some examples are offered as illustration.
- 25- In which position marked by [1], [2], [3] or [4], can the following sentence best be inserted in the passage?
That is, it is a goal for future study.
- 1) [1]
 - 2) [2]
 - 3) [3]
 - 4) [4]

فلسفه جغرافیا:

- ۲۶- مطالعه زمین به عنوان جایگاه انسان، تعریف کدام جغرافیدان از جغرافیا است؟
 (۱) هارتشورن (۲) هاروی (۳) هاگت (۴) اراتوستن
- ۲۷- کدام مورد، نخستین جغرافیدانی است که نقشه جهان را با مقیاس ترسیم کرده است؟
 (۱) آناکسیماندر (۲) اراتوستن (۳) تالس (۴) بطلمیوس
- ۲۸- کدام مورد، ماحصل و نتیجه آرایش و سازمان‌یابی پدیده‌ها در نتیجه فرایندهای طبیعی، اجتماعی و اقتصادی در سطح زمین است؟
 (۱) فرم فضایی (۲) روابط فضایی (۳) ساختار فضایی (۴) فرایند فضایی
- ۲۹- کدام مورد، بازگشت به پارادایم تفاوت‌های مکانی و ناحیه‌گرایی را مطرح می‌سازد؟
 (۱) جغرافیای مدرن (۲) جغرافیای پست‌مدرن (۳) جغرافیای انسانی (۴) جغرافیای رفتار فضایی
- ۳۰- در کدام مورد دوگانه‌ها درست هستند؟
 (۱) فضا و مکان (۲) نقشه و چشم‌انداز (۳) محیط و تأثیر (۴) مکان و فرایند
- ۳۱- «پیترهاگت» رویکرد یکپارچه در جغرافیا را محصول اتحاد و ترکیب کدام دیدگاه‌ها می‌داند؟
 (۱) مکانی، جهانی و منطقه‌ای (۲) فضایی، مکانی و محیطی (۳) فضایی، اکولوژیکی و ناحیه‌ای (۴) محیطی، طبیعی و ناحیه‌ای
- ۳۲- کدام مورد در خصوص انواع نواحی فرهنگی درست است؟
 (۱) رسمی - کارکردی - بومی (۲) کارکردی - بومی - نژادی (۳) بومی - رسمی - نیمه رسمی (۴) کارکردی - بومی - زبانی
- ۳۳- پارادایم‌های مورفولوژی چشم‌انداز و کورولوژی به ترتیب توسط چه کسانی مطرح شدند؟
 (۱) ویدال دولابلش - راتزل (۲) کارل سائور - ریچارد هارتشورن (۳) الکساندر فن همبلت - کارل ریتتر (۴) فرد کورت شیفر - دیوید هاروی
- ۳۴- در کدام مورد، چهارگانه اصلی و هسته علم جغرافیا، درست ارائه شده است؟
 (۱) فضا - مکان - محیط - نقشه (۲) فضا - مکان - نقشه - مقیاس (۳) نقشه - مکان - مقیاس - محیط جغرافیایی (۴) فضا - محیط جغرافیایی - رابطه متقابل - نقشه
- ۳۵- مفهوم «فضا» به صورت علمی از کدام دهه و توسط چه کسی وارد علم جغرافیا شد؟
 (۱) ۱۹۴۰ - جان اوری (۲) ۱۹۴۰ - مانوئل کاستلز (۳) ۱۹۵۰ - فردکورت شیفر (۴) ۱۹۵۰ - رونالد جانستون

آمار و احتمالات:

- ۳۶- در یک گروه ۲۰ نفری میانگین نمره ۷۵ است. اگر میانگین نمرات ۵ نفر از آنها ۶۰ باشد، میانگین نمرات ۱۵ نفر دیگر، کدام است؟
 (۱) ۷۸ (۲) ۸۰ (۳) ۸۲ (۴) ۸۵

۳۷- اگر میانگین گروه A برابر با ۵۰ و انحراف معیار آن ۵ و میانگین گروه B برابر با ۷۵ و انحراف معیار آن ۱۵ باشد، در کدام گروه، پراکندگی نسبی داده‌ها بیشتر است؟
(۱) بدون دانستن تعداد نمونه نمی‌توان قضاوت کرد.
(۲) هر دو یکسان‌اند.
(۳) گروه A
(۴) گروه B

۳۸- اگر در یک نمودار جعبه‌ای خط میانه به سمت پایین جعبه نزدیک‌تر باشد، کدام نتیجه را می‌توان گرفت؟
(۱) توزیع چولگی مثبت دارد.
(۲) توزیع چولگی منفی دارد.
(۳) توزیع متقارن است.
(۴) داده‌ها دارای واریانس صفر هستند.

۳۹- اگر A و B مستقل باشند، کدام رابطه همواره درست است؟

$$(۱) P(A') = P(B')$$

$$(۲) P(A|B) = P(B)$$

$$(۳) P(A|B) = P(A)$$

$$(۴) P(A \cap B) = P(A) + P(B)$$

۴۰- در یک شهر احتمال وقوع بارش شدید در یک روز ۰/۱ است. احتمال اینکه در سه روز متوالی هیچ بارش شدیدی رخ ندهد، کدام است؟

$$(۱) ۰/۱$$

$$(۲) ۰/۹$$

$$(۳) ۰/۲۷۱$$

$$(۴) ۰/۷۲۹$$

۴۱- در یک آزمایش تشخیص بیماری، احتمال مثبت شدن تست در افراد بیمار ۰/۹۵ و در افراد سالم ۰/۱ است. اگر ۵ درصد جمعیت بیمار باشند، احتمال اینکه فردی با تست مثبت واقعاً بیمار باشد، تقریباً چقدر است؟

$$(۱) ۰/۳۳$$

$$(۲) ۰/۷$$

$$(۳) ۰/۵$$

$$(۴) ۰/۳$$

۴۲- اگر احتمال به دنیا آمدن نوزاد پسر ۰/۵ باشد، در بین ۱۰ نوزادی که در یک شبانه‌روز به دنیا آمده‌اند، احتمال اینکه تعداد دخترها و پسرها برابر باشد، کدام است؟

$$(۱) \left(\frac{1}{2}\right)^{10}$$

$$(۲) \binom{10}{5} \left(\frac{1}{2}\right)^{10}$$

$$(۳) \left(\frac{1}{2}\right)^{10}$$

$$(۴) \frac{1}{2}$$

۴۳- در برآورد میانگین جامعه با انحراف معیار ۱۰، اگر سطح اطمینان ۹۵ درصد و حداکثر خطای مجاز ۲ باشد، حجم نمونه لازم کدام است؟ ($Z_{0.025} \approx 1.96$)

(۱) ۴۹

(۲) ۶۴

(۳) ۹۷

(۴) ۱۲۰

۴۴- در یک آزمون ۱۰۰ نفر شرکت کرده‌اند و ۴۸ نفر پاسخ درست داده‌اند. مقدار آماره آزمون برای فرض صفر $p = 0.5$ کدام است؟

(۱) ۰/۴

(۲) ۱/۵

(۳) -۰/۴

(۴) -۱/۵

۴۵- اگر دو شاخص بارش و پوشش گیاهی همبستگی بالایی داشته باشند، کدام نتیجه درست است؟
(۱) داده‌ها مستقل هستند.

(۲) افزایش بارش باعث کاهش پوشش گیاهی می‌شود.

(۳) افزایش بارش باعث افزایش پوشش گیاهی می‌شود.

(۴) رابطه مثبت یا منفی مشخصی بین دو شاخص وجود دارد.

آب‌وهواشناسی (مبانی و ایران):

۴۶- در قرن بیستم اساس مکتب برگن بر کدام مفهوم استوار بود؟

(۱) پدیده‌های همرفتی (۲) نیروی کوریولیس (۳) اصل چرخندگی (۴) جبهه قطبی

۴۷- بادهای ۱۲۰ روزه سیستان، با شکل‌گیری کدام سامانه در ارتباط است؟

(۱) پرفشار جنب حاره‌ای آزور (۲) فرود دریای سرخ

(۳) کم‌فشار گنگ (۴) پرفشار سبیری

۴۸- کدام مورد بیانگر تفاوت عمده بین آب‌وهواشناسی و هواشناسی در زمینه کاربردی است؟

(۱) کاربرد آب‌وهواشناسی در زمینه برنامه‌های عمرانی و توسعه درازمدت است.

(۲) علم آب‌وهواشناسی برای پیش‌بینی‌های کوتاه‌مدت به کار می‌رود.

(۳) کاربرد علم هواشناسی در زمینه برنامه‌های درازمدت است.

(۴) از نظر کاربردی تفاوتی بین این دو علم وجود ندارد.

۴۹- فرود خلیج فارس به کدام زبانه کم‌فشار گفته می‌شود؟

(۱) سودان (۲) عربستان (۳) گنگ (۴) شمال آفریقا

۵۰- جابه‌جایی و تلاطم شدید در ابرها منجر به کدام پدیده می‌شود؟

(۱) باران (۲) تگرگ (۳) برف (۴) باران یخ‌زده

۵۱- کدام مورد معمولاً در خصوص سیلکون‌های مسیر A ایران درست است؟

(۱) از جنوب غرب وارد کشور می‌شود.

(۲) به جای بارش، طوفان‌های گرد و غبار ایجاد می‌کنند.

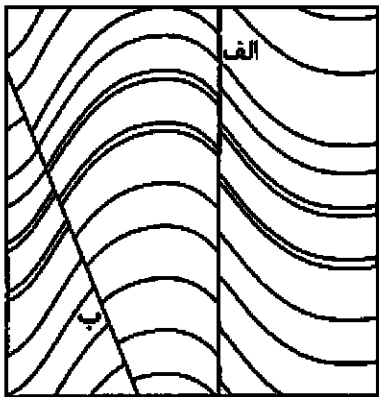
(۳) در ورود به ایران جبهه سرد خود را از دست می‌دهند.

(۴) وارد ایران نمی‌شوند، فقط جبهه سرد آن‌ها وارد آذربایجان می‌شود.

- ۵۲- کدام عامل سهم بیشتری در تغییرات دمای یک نقطه دارد؟
 (۱) اندازه دمای هر نقطه، نمایش عینی مقدار تابش جذب شده است.
 (۲) اندازه دمای هر نقطه، نمایش عینی مقدار تابش رسیده به آن نقطه است.
 (۳) تغییرات مکانی اندازه دما، براساس خصوصیات فیزیکی زمین تعیین می‌شود.
 (۴) پوشش سطح زمین، عامل اصلی تغییرات دمای یک نقطه در طول زمان است.
- ۵۳- دلیل صعود در بارش‌های کوتاه‌مدت فصل بهار در دامنه‌های آفتاب‌گیر کوه‌های آذربایجان کدام عامل است؟
 (۱) کوهستانی (۲) همرفتی (۳) دینامیکی (۴) تابشی
- ۵۴- در شرایط متعارف در کدام لایه از اتمسفر، هم‌زمان با افزایش ارتفاع، کاهش دما مشاهده می‌شود؟
 (۱) یونوسفر (۲) استراتوسفر (۳) تروپوسفر (۴) مزوسفر
- ۵۵- کدام مکانیسم بیشترین سهم را در صعود هوا در روزهای بارش فصلی در ناحیه خزری به خود اختصاص داده است؟
 (۱) همرفت وزشی (۲) گرمایش سطح زمین
 (۳) موج‌های کوتاه (۴) اغتشاشات سطح زمین
- ۵۶- ویژگی اصلی جبهه میرا کدام است؟
 (۱) سرعت وزش باد در هر دو طرف آن خیلی کاهش یافته است.
 (۲) دمای هوا در جلو آن سردتر از پشت آن است.
 (۳) میزان بارش در هر دو طرف آن یکسان است.
 (۴) دمای هوا در دو طرف آن یکسان است.
- ۵۷- کدام عامل، مسیر سامانه‌های کم‌فشار ایران را کنترل می‌کند؟
 (۱) رودباد جنب حاره‌ای (۲) رودباد جبهه قطبی
 (۳) توپوگرافی سطح زمین (۴) تغییرات فشار سطح دریا
- ۵۸- در کدام رویکرد طبقه‌بندی اقلیمی، آب‌وهوا براساس آثار ظاهری آن بر روی پدیده‌های دیگر طبقه‌بندی می‌شود؟
 (۱) کاربردی (۲) ژنتیکی (۳) توصیفی (۴) ظاهری
- ۵۹- کدام مورد، دلیل تفاوت شدید دمای شب و روز در مناطق ایران مرکزی است؟
 (۱) پوشش ابری کم (۲) پوشش ابری زیاد
 (۳) بالا بودن رطوبت نسبی (۴) پایین بودن رطوبت نسبی و آسمان صاف
- ۶۰- در نیمکره شمالی کدام نیرو باد را از مسیر مستقیم خود منحرف می‌کند؟
 (۱) گرادیان فشار (۲) اصطکاک (۳) کوریولیس (۴) گریز از مرکز

ژئومورفولوژی (مبانی و ایران):

- ۶۱- وسعت حوضه در کدام یک از پارامترهای هیدرودینامیکی رودخانه تأثیر مستقیم دارد؟
 (۱) دبی جریان (۲) حجم رسوب (۳) سرعت جریان (۴) اوج سیلاب
- ۶۲- علت اصلی تمرکز گنبد‌های نمکی در جنوب ایران چیست؟
 (۱) فشارهای ناشی از گسل‌های کواترنری (۲) وجود لایه‌های تبخیری سازند هرمز
 (۳) تسلط شرایط گرم و خشک (۴) چین‌خوردگی زاگرس جنوبی
- ۶۳- گسترده‌ترین آثار حرکت‌های کوهزایی آلپی در پهنه ایران کدام است؟
 (۱) پیدایش مخروط‌های آتشفشانی (۲) تشکیل حوضه‌های پلویال
 (۳) فرونشست دشت‌های داخلی (۴) سیستم‌های چین‌خورده

- ۶۴- روراندگی در کدام یک از بخش‌های زاگرس وجود دارد؟
 (۱) زاگرس مرتفع (۲) زاگرس چین‌خورده (۳) زاگرس هرمزگان (۴) زاگرس دگرگونی
- ۶۵- مناطق مورفوکلیماتیک کنونی ایران بیشتر بر چه اساسی تعیین می‌شوند؟
 (۱) موقعیت مورفوتکتونیک (۲) تغییرات عرض جغرافیایی
 (۳) شرایط دینامیکی و آب‌وهوایی (۴) شرایط اقلیمی و شواهد ژئومورفیک
- ۶۶- مهم‌ترین شواهد مورفولوژیکی دوره‌های بارانی کوتاه‌تر در ایران کدام است؟
 (۱) پادگانه‌های رودخانه‌ای (۲) تپه‌های ماسه‌ای فسیل
 (۳) پادگانه‌های دریاچه‌ای پلویال (۴) توالی مخروط‌افکنه‌های آبرفتی
- ۶۷- در یک ساختمان رسوبی، پرتگاه گسل معکوس در کدام شرایط تشکیل می‌شود؟
 (۱) مقدار جهش قطعات گسلی (۲) تناوب ضخامت لایه‌ها
 (۳) راستای جابه‌جایی قطعات گسلی (۴) تناوب لیتولوژی و مقاومت لایه‌ها
- ۶۸- مهم‌ترین عامل در تغییر الگوی رواناب‌ها (هرز آب‌های سطح دامنه‌ها) کدام است؟
 (۱) پوشش گیاهی (۲) شیب (۳) بافت رسوب (۴) حجم بارش
- ۶۹- پادگانه‌های متداخل، اغلب در کدام بخش حوضه تشکیل می‌شوند؟
 (۱) آبراهه اصلی در خروجی حوضه (۲) در سطح مخروط‌افکنه‌های جوان
 (۳) در قاعده مخروط‌افکنه‌های قدیمی (۴) در بالادست آبراهه اصلی حوضه
- ۷۰- در مقایسه دو حوضه مجاور هم با مورفومتری یکسان، اختلاف دبی رسوبی آنها وابسته به کدام عامل اصلی است؟
 (۱) شیب نیم‌رخ طولی آبراهه (۲) ارتفاع حوضه
 (۳) لینولوژی حوضه (۴) دبی جریان
- ۷۱- در شکل زیر «الف» و «ب»، به ترتیب، کدام نوع گسل را نشان می‌دهند؟

 (۱) مخالف عادی - موافق معکوس
 (۲) موافق عادی - مخالف معکوس
 (۳) مخالف معکوس - موافق عادی
 (۴) موافق معکوس - مخالف عادی
- ۷۲- کدام عارضه بر اثر جریان قطعات تخریبی در پای پرتگاه‌های پرشیب تشکیل می‌شود؟
 (۱) زمین لغزش (۲) گلنت
 (۳) روانه سنگی (۴) تالوس
- ۷۳- کدام لندفرم در حالت عدم انطباق شبکه هیدروگرافی با ساختمان زمین‌شناسی است؟
 (۱) دره یالی (۲) ناو معلق (۳) تنگ (۴) میان طاق
- ۷۴- وسیع‌ترین سازندهای مرکب از تناوب مارن و ماسه‌سنگ دوران سوم (فلیش)، در کدام واحد مورفوتکتونیک ایران است؟
 (۱) رشته‌کوه مکران (۲) البرز شرقی
 (۳) زاگرس چین‌خورده (۴) رشته‌کوه‌های شرقی

۷۵- بیشتر مراکز سکونت‌گاهی ایران روی کدام لندفرم استقرار یافته‌اند؟

- (۱) دره‌های ناودیس
(۲) مخروط‌افکنه‌ها
(۳) دشت‌های آبرفتی
(۴) پادگانه‌های آبرفتی

مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی:

۷۶- در مدل داده‌ای برداری، یک رابطه توپولوژیکی که مشخص می‌کند دو قطعه خط در یک نقطه به هم متصل شده‌اند، چه نامیده می‌شود؟

- (۱) شمول (۲) تقاطع (۳) همسایگی (۴) پوشش
۷۷- کدام نوع سیستم تصویر نقشه برای مناطقی که امتداد آن‌ها در جهت شرق - غرب بیشتر است، مناسب‌تر است؟

- (۱) مخروطی هم‌شکل لامبرت
(۲) مرکاتور متقاطع
(۳) استوانه‌ای
(۴) آزیموئال

۷۸- کدام نوع نمایش داده در GIS، معمولاً برای تحلیل‌های محیطی و منابع طبیعی مناسب‌تر است؟

- (۱) متنی (۲) شبکه‌ای (۳) برداری (۴) رستری

۷۹- نقشه‌های کارتومتریک چه ویژگی خاصی دارند؟

- (۱) موقعیت نسبی اشیاء را تا حد ممکن نمایش می‌دهند. (۲) برای استفاده مستقیم در GIS مناسب نیستند.
(۳) فقط برای استفاده نظامی طراحی شده‌اند. (۴) همیشه به صورت رستری هستند.

۸۰- کدام تابع یا عملگر، برای شناسایی تمامی دره‌ها و آبراهه‌های منطقه از طریق DEM بیشترین کاربرد را دارد؟

- (۱) Aspect (۲) Slope
(۳) Curvature (۴) Flow accumulation

۸۱- کدام مورد براساس تئوری امواج در طیف الکترومغناطیس درست است؟

- (۱) امواج با طول موج بلند دارای انرژی و قدرت نفوذ زیادی هستند.
(۲) هرچه طول موج کوتاه‌تر شود، فرکانس و انرژی موج افزایش می‌یابد.
(۳) امواج مادون قرمز نسبت به امواج مرئی دارای فرکانس بیشتری هستند.
(۴) امواج رادیویی دارای بیشترین فرکانس در طیف الکترومغناطیس هستند.

۸۲- رئوس یک مدل TIN، بر چه مبنایی انتخاب می‌شوند؟

- (۱) جهت حرکت آبراهه‌ها
(۲) شیب و جهت شیب منطقه
(۳) روابط مکانی آن‌ها با نقاط مجاور
(۴) خط‌الرأس‌ها و خط‌القعرها

۸۳- یکی از مهم‌ترین اهداف عملیات Generalization در GIS چیست؟

- (۱) افزایش حجم داده‌ها
(۲) تبدیل داده‌های برداری به رستری
(۳) اضافه کردن جزئیات بیشتر به نقشه
(۴) کاهش جزئیات برای کاهش حجم داده

۸۴- در صورتی که هدف، پایش ساخت‌وسازهای غیرمجاز با استفاده از تصاویر سنجش از دور و در نواحی متعلق به منابع طبیعی باشد، کدام داده مناسب‌تر است؟

- (۱) سری زمانی تصاویر ماهواره‌ای با توان تفکیک مکانی بالا به همراه مدل رقومی ارتفاعی
(۲) تصاویر ماهواره‌ای با توان تفکیک مکانی متوسط یا کم در زمان‌های مختلف
(۳) داده‌های ارتفاعی ابر نقاط لیدار برداشت‌شده در زمان مطالعه
(۴) تصاویر ماهواره‌ای حرارتی چندزمانه

- ۸۵- برای سنجنده‌های حرارتی، غالباً چه میدان دید لحظه‌ای در مقایسه با سنجنده‌های اپتیک لحاظ می‌شود و دلیل آن چیست؟
- (۱) کوچک‌تر - داشتن انرژی بیشتر
(۲) بزرگ‌تر - داشتن انرژی بیشتر
(۳) بزرگ‌تر - داشتن انرژی کمتر
(۴) برای هر دو یکسان - داشتن انرژی یکسان
- ۸۶- مزایای طول موج‌های مایکروویو در سنجش از دور پوشش گیاهی در مقایسه با طیف مرئی کدام است؟
- (۱) توانایی نفوذ به تاج پوشش و خاک و عدم حساسیت به میزان آب
(۲) توانایی نفوذ به تاج پوشش گیاهی و خاک
(۳) فقط حساسیت شدید به میزان آب
(۴) عدم نفوذ از ابر
- ۸۷- کدام مورد در خصوص پخش غیرانتخابی اتمسفر درست است؟
- (۱) باعث آبی دیده‌شدن آسمان می‌شود.
(۲) باعث سفید دیده‌شدن مه در آسمان می‌شود.
(۳) توسط ذراتی با شعاع برابر با طول موج تابش، به وجود می‌آید.
(۴) توسط ذراتی با شعاع بسیار کوچک‌تر از طول موج تابش، به وجود می‌آید.
- ۸۸- کدام عامل بیشترین تأثیر را بر بازتاب طیفی خاک دارد؟
- (۱) رطوبت و بافت خاک
(۲) عرض جغرافیایی
(۳) ارتفاع از سطح دریا
(۴) زاویه تابش خورشید
- ۸۹- در سنجش از دور، منبع اصلی انرژی برای سنجنده‌های اپتیک کدام است؟
- (۱) تابش زمینه کیهانی
(۲) تابش مایکروویو مصنوعی
(۳) تابش مادون قرمز حرارتی زمین
(۴) تابش خورشیدی بازتاب‌شده از سطح زمین
- ۹۰- کدام مورد، بیشترین بازتابندگی را در باند مادون قرمز نزدیک دارد؟
- (۱) خاک خشک
(۲) مناطق شهری
(۳) پوشش گیاهی سالم
(۴) آب

جغرافیای شهری (مبانی و ایران):

- ۹۱- در خصوص شهرگرایی، «لوئیز ویرت» بر کدام مورد تأکید دارد؟
- (۱) ویژگی‌های فرهنگی
(۲) فضا و فضا‌مندی
(۳) نیروهای اقتصادی
(۴) ویژگی‌های تاریخی
- ۹۲- برای نخستین بار، کدام طرح شهری در ایران به صورت رسمی و الزام‌آور در قانون شهرداری‌ها مصوب سال ۱۳۳۴، پیش‌بینی شد؟
- (۱) تفصیلی
(۲) جامع
(۳) هادی
(۴) آماده‌سازی زمین
- ۹۳- براساس قانون «تعاریف و ضوابط تقسیمات کشوری ایران»، کدام طرح به عنوان بالاترین سند توسعه و عمران شهر محسوب می‌شود؟
- (۱) تفصیلی
(۲) آمایش شهری
(۳) منطقه شهری
(۴) جامع
- ۹۴- کدام الگوی توسعه شهری، واکنشی به ناکارآمدی شهرسازی مدرن با تأکید بر «توسعه درون‌زا» است؟
- (۱) نوسازی و بهسازی بافت‌های فرسوده شهری
(۲) توسعه مبتنی بر شهرهای جدید اقماری
(۳) احداث کمربندهای صنعتی در خارج از شهر
(۴) گسترش و توسعه در اراضی بایر پیرامونی

- ۹۵- کدام مورد در خصوص شهرهای سنتی و مدرن ایران درست است؟
 (۱) شهرهای سنتی ایران اغلب در کنار مسیرها و جاده‌ها در مناطق مرکزی ایران ساخته شده‌اند.
 (۲) شهرهای سنتی ایران در کنار رودخانه‌های دائمی در داخل و خارج از فلات مرکزی ساخته شده‌اند.
 (۳) شهرهای سنتی و مدرن ایران به دلایل گوناگون بر روی دشت‌های داخلی دارای آب، مکان‌یابی شده‌اند.
 (۴) شهرهای سنتی ایران اغلب بر روی مخروط‌افکنه‌ها در حوزه‌های میان کوهستانی واجد دسترسی به آب، ساخته شده‌اند.
- ۹۶- در قرون وسطی، کدام نوع شهر به حوزه‌های روستایی وابستگی بسیاری داشت؟
 (۱) مذهبی (۲) فئودالی (۳) تجاری (۴) استبدادگران
- ۹۷- کدام مورد در خصوص شهرنشینی و تحولات شهر معاصر ایران درست است؟
 (۱) انقطاع روند تاریخی و ظهور روند واگرایی از شهرهای ناپایدار ایرانی
 (۲) قطع تاریخی و طبیعی رشد شهر ایرانی و ظهور شهرهای غربی در ایران
 (۳) قطع فرایند تاریخی و طبیعی شهر و شهرنشینی و خلق شهر صنعتی در ایران
 (۴) قطع فرایند تاریخی و طبیعی تحولات شهر و در نتیجه تغییر روند تحول شار به شهر
- ۹۸- جغرافیای شهری در آغاز، از کدام مکتب تأثیر پذیرفت؟
 (۱) ساختارگرایی (۲) کارکردگرایی (۳) پوزیتیویسم منطقی (۴) لیبرالیسم
- ۹۹- کدام مورد در خصوص مکتب پدیدارشناسی در شناخت شهرها درست است؟
 (۱) در اصل با دیدگاه اثباتی همپوشانی دارد.
 (۲) به کارگیری روش‌ها و الگوهای علوم طبیعی را رد می‌کند.
 (۳) میان شهروند و شهر و واقعیت‌های عینی شهری تفاوت قائل نمی‌شود.
 (۴) اصول علمی اثباتی فراگیر را در شناخت دقیق پدیده شهری به کار می‌برد.
- ۱۰۰- کدام مورد، در خصوص «اکومن» درست است؟
 (۱) فضای مسکون توسط انسان است.
 (۲) حاصل روابط انسان و محیط است.
 (۳) آن بخش از زمین که آب‌وهوای معتدل دارد.
 (۴) آنچه در طول تاریخ توسط جامعه شکل گرفته است.
- ۱۰۱- در ساخت مناطق «متحدالمركز» ارنست برگس، منطقه تباین کدام ویژگی را دارد؟
 (۱) مجموعه‌ای از هسته‌های چندگانه مستقل هستند.
 (۲) مکان مرکزی برای ارائه خدمات به حلقه‌های قبل و بعد است.
 (۳) منطقه برخورد فرهنگ‌ها با کاربری‌های تخصصی آن‌ها است.
 (۴) منطقه گذرگاهی است که بخشی از جمعیت مقیم و ساکن و بخشی دیگر فعال هستند.
- ۱۰۲- کدام مورد، دستاوردهای مثبت چندهسته‌ای شدن از نظر پل کلاوال است؟
 (۱) انتقال بخشی از فعالیت‌های مزاحم به حومه، ارتقاء و حفظ محیط‌زیست بخش مرکزی شهر
 (۲) انتقال فعالیت‌های دودزا به محدوده‌های میان شهری - روستایی
 (۳) هدایت توسعه شهر به محورهای دارای ظرفیت هسته‌ای
 (۴) تقویت پیوندهای محله‌ای در بخش‌های گوناگون شهر
- ۱۰۳- در نظریه شهرسازی «اوژن هنارد»، کدام مفهوم به عنوان ابزاری برای ارتقای کیفیت زندگی شهری مطرح شده است؟
 (۱) کاهش فاصله اجتماعی (۲) توسعه حمل‌ونقل عمومی
 (۳) بالابردن سطح درآمد شهروندان (۴) فضاهای سبز محله‌ای و پارک‌ها

- ۱۰۴- کدام مورد، چالش اساسی برنامه‌ریزی شهری در دهه‌های اخیر از دیدگاه «نایجل تیلور» است؟
 (۱) تغییرات محیطی و تغییر اقلیم
 (۲) رشد جمعیت مناطق حاشیه‌ای
 (۳) جهانی‌شدن و تأثیر آن بر شهرها
 (۴) کاهش درآمدهای مالیاتی شهرهای بزرگ
- ۱۰۵- کدام نظریه، ساخت شهر را حول محور «فضای باز مرکزی» به‌عنوان کانون حیات اجتماعی، سیاسی و مذهبی، تعریف می‌کند؟
 (۱) شهر خطی
 (۲) شهر متحدالمرکز
 (۳) شهر شطرنجی
 (۴) شهر شعاعی متمرکز

برنامه‌ریزی شهری:

- ۱۰۶- پدر برنامه‌ریزی شهری، لقب چه کسی است؟
 (۱) پاتریک گدس
 (۲) اوتو واگنر
 (۳) لوکوربوزیه
 (۴) ابنزرهاوارد
- ۱۰۷- نظریه برنامه‌ریزی همکارانه بر پایه کدام نظریه فلسفی و با کدام مزایا شکل گرفته‌است؟
 (۱) انتخاب عمومی بوکانن - گفت‌وگوی اجتماعی برای عمل جمعی
 (۲) ارتباطی هابرماس - ایجاد حس مالکیت و توافق میان ذی‌نفعان
 (۳) سیستم‌های باز پارسونز - افزایش مشارکت در تصمیم‌گیری
 (۴) تکاملی داروین - تمرکز تصمیم‌ها در نهاد مرکزی
- ۱۰۸- کدام رویکرد برنامه‌ریزی شهری، به بیشترین میزان تمرکز بر تحلیل و تغییر ساختارهای اجتماعی و اقتصادی درون شهرها پرداخته‌است؟
 (۱) کلاسیک
 (۲) نئوکلاسیک
 (۳) نهادگرایانه
 (۴) مشارکتی
- ۱۰۹- تصویب قانون اراضی شهری به‌طور عمده با کدام هدف بوده‌است؟
 (۱) حذف مالکیت اراضی شهری
 (۲) خصوصی‌سازی کامل اراضی شهری
 (۳) کاهش رشد شهرها و حذف مالکیت زمین
 (۴) افزایش مالکیت زمین توسط دولت و کنترل توسعه شهر
- ۱۱۰- کدام مورد به «بومشهر» اشاره دارد؟
 (۱) استفاده از تکنولوژی‌های پاک در صنایع شهری
 (۲) تعامل بین عناصر طبیعی و انسانی برای پایداری شهر
 (۳) تقسیم و تبدیل کل شهر به مناطق حفاظت‌شده طبیعی
 (۴) کاهش فعالیت‌های اقتصادی برای حفظ محیط‌زیست شهر
- ۱۱۱- کدام مفهوم در شهرسازی مدرن به‌عنوان عاملی برای «تخلیه بافت تاریخی شهرها» و «تضعیف حس تعلق مکانی»، مورد نقد قرار می‌گیرد؟
 (۱) منطقه‌بندی عملکردی
 (۲) محله‌محوری
 (۳) توسعه میان‌افزا
 (۴) مرمت شهری
- ۱۱۲- کدام مورد از اصول اصلی «باغشهر (Garden City)» محسوب می‌شود؟
 (۱) اولویت‌دادن به شبکه بزرگراهی
 (۲) توسعه مبتنی بر حمل‌ونقل خصوصی
 (۳) تمرکز شدید فعالیت و جمعیت در پیرامون شهر
 (۴) ایجاد کمربند سبز دائمی برای محدودکردن توسعه شهر

۱۱۳- کدام مورد درخصوص تأثیر «طرح‌های آماده‌سازی زمین» درست است؟

- (۱) تصاحب املاک دولتی توسط مردم
 - (۲) گسترش حاشیه‌نشینی در اطراف شهرها
 - (۳) گسترش شهر در حاشیه و تنزل و پوکی شهر از درون
 - (۴) واگذاری زمین‌های دارای مالکیت جمعی توسط سازمان زمین‌شهری
- ۱۱۴- کدام رخداد، اولین گام در راستای ایجاد تمرکز فعالیت‌های طراحی و برنامه‌ریزی شهری در ایران بود؟

- (۱) تصویب اولین برنامه توسعه اقتصادی - اجتماعی کشور
- (۲) تشکیل دفتر فنی و دفتر طرح‌ها در وزارت کشور
- (۳) تصویب قانون تشکیل وزارت آبادانی و مسکن
- (۴) تصویب قانون بلدیه

۱۱۵- کدام مورد، نوعی ارزیابی در روند برنامه‌ریزی شهری است که هدف آن تصحیح روند برنامه‌ریزی و بالابردن قدرت تصمیم‌گیری در انتخاب گزینه بهینه است؟

- (۱) ارزیابی جامع
- (۲) ارزیابی بعد از اجرا
- (۳) ارزیابی قبل از اجرا
- (۴) ارزیابی حین اجرا

۱۱۶- بنابر مصوبه شورای عالی شهرسازی و معماری ایران، کلان‌شهرها به شهرهای بیش از چند میلیون نفر و با چه مرکزیتی اطلاق می‌شوند؟

- (۱) ۱ میلیون نفر با مرکزیت فعالیت‌های اقتصادی و سیاسی
- (۲) ۵ میلیون نفر با مرکزیت فعالیت‌های ملی و منطقه‌ای
- (۳) ۲ میلیون نفر با مرکزیت حوزه نفوذ و مراکز استان‌ها
- (۴) ۳ میلیون نفر با مرکزیت منطقه شهری

۱۱۷- کدام نگرش برنامه‌ریزی، بیشتر به توانایی دیدگاه عقلانی، منطقی و بلندمدت در ساماندهی توسعه شهری تأکید دارد؟

- (۱) مشارکتی
- (۲) وکالتی
- (۳) جامع
- (۴) سیستمی

۱۱۸- روش پیشنهادی (شناخت - تحلیل - طرح) برای شهرسازی مدرنیستی را کدام فرد ارائه نمود؟

- (۱) کامیلو زیتته
- (۲) پاتریک گدس
- (۳) جین جیکوبز
- (۴) اتو واگنر

۱۱۹- مفهوم «شهرنشینی دیفرانسیل» نیل اسمیت، بر کدام مورد تأکید داشته است؟

- (۱) تولید فضا و فرایند شهرنشینی به‌عنوان نتیجه مستقیم تناقضات و تضادهای درونی سرمایه‌داری
- (۲) توسعه متوازن و همگون مناطق شهری تحت تأثیر مکانیسم بازار
- (۳) برتری یک مدل جهانی و یکسان برای توسعه کلان‌شهرها
- (۴) برنامه‌ریزی متمرکز دولتی برای کنترل رشد مناطق شهری

۱۲۰- طرح شهر درخشان «Radiant City» متعلق به چه کسی است و بر کدام مفهوم تأکید دارد؟

- (۱) لوکوربوزیه - توسعه پراکنده و کم‌تراکم
- (۲) هوسمان - طراحی خیابان‌های صلیبی
- (۳) هوسمان - احیای بافت‌های تاریخی و قدیمی
- (۴) لوکوربوزیه - تفکیک عملکرد فضایی و بلندمرتبه‌سازی

جغرافیای روستایی و عشایری (مبانی و ایران):

- ۱۲۱- جهت گیری جغرافیای روستایی در آلمان و فرانسه، در دهه های ۱۹۶۰ و ۱۹۷۰ به ترتیب کدام زمینه مطالعاتی بوده است؟
- (۱) جغرافیای مسکن - جغرافیای کشاورزی (۲) جغرافیای کشاورزی - جغرافیای مسکن
(۳) جغرافیای مسکن - بررسی های ناحیه ای (۴) بررسی های محلی - جغرافیای مسکن
- ۱۲۲- کدام عامل با الگوی کالبدی و بافت سکونتگاه های روستایی ارتباط تنگاتنگی دارد؟
- (۱) شیوه معیشت (۲) تعداد جمعیت (۳) زمین های زراعی (۴) مسکن
- ۱۲۳- تمرکز بر محرومیت زدایی نواحی روستایی، از برنامه های غالب کدام نهاد است؟
- (۱) سازمان امور عشایر (۲) وزارت جهاد کشاورزی
(۳) بنیاد مسکن انقلاب اسلامی (۴) معاونت توسعه روستایی ریاست جمهوری
- ۱۲۴- در کدام رویکرد از تعریف روستا، تفاوت جغرافیایی آشکاری بین شهر و روستا براساس ویژگی های اجتماعی- مکانی وجود دارد که با شاخص های مختلف آماری قابل اندازه گیری است؟
- (۱) توصیفی (۲) تحلیلی (۳) بازنمایی اجتماعی (۴) اجتماعی - فرهنگی
- ۱۲۵- دو مفهوم «توسعه» و «تجدید حیات» در اصطلاحات جغرافیای روستایی چه مفهومی دارد؟
- (۱) فرایند پیشرفت - فرایند باززنده سازی (۲) فرایند رشد و تغییر - فرایند باززنده سازی
(۳) فرایند عمران و آبادانی - فرایند دوره ای زیست (۴) فزاینده تحول پیش رونده - فرایند دوره ای اصلاحی
- ۱۲۶- نظریه سرما به داری بهره بری در شرق اسلامی را چه کسی در ایران بررسی کرد و گویای کدام مسئله است؟
- (۱) بویک - روابط انگلی شهر و روستا (۲) اهلرز - قدرت سرمایه داران شهری
(۳) ویرث - روابط شهر و روستا و بهره وری (۴) بناین - روابط متعادل سرمایه ای شهر و روستا
- ۱۲۷- استقرارگاه سردسیری (ییلاق) ایل قشقای و ایل سون به ترتیب کدام نواحی است؟
- (۱) دامنه های شرقی دنا - دامنه های سهند (۲) دامنه های کبیرکوه - دامنه های زردکوه
(۳) دامنه های شرقی دنا - دامنه های سبلان (۴) ارتفاعات شمال کهگیلویه - دامنه های جنوب فارس
- ۱۲۸- کدام نوع مالکیت اراضی در مناطق روستایی ایران در گذشته با واگذاری زمین به افراد نظامی در قبال خدمات آنها شکل گرفته است؟
- (۱) خالصه (۲) اقطاع (۳) اربابی (۴) بزرگ مالکی
- ۱۲۹- سیاست اسکان عشایر برای سازگار کردن جامعه ابران با تحولات دنیای جدید از چه دوره ای آغاز شد؟
- (۱) پهلوی اول (۲) پهلوی دوم (۳) قاجاریه (۴) انقلاب اسلامی
- ۱۳۰- بیشترین و کمترین تعداد روستاهای واقع در حریم شهرها به ترتیب در کدام استان ها است؟
- (۱) اصفهان - چهارمحال و بختیاری (۲) البرز - کهگیلویه و بویراحمد
(۳) خراسان رضوی - قم (۴) تهران - سمنان
- ۱۳۱- شکل گیری کوچه های کم عرض با دیوارهای مرتفع در بافت روستایی در کدام اقلیم بیشتر وجود دارد؟
- (۱) سرد و کوهستانی (۲) گرم و خشک
(۳) گرم و مرطوب (۴) معتدل و مرطوب
- ۱۳۲- روستاهای تلی مربوط به کدام گونه از روستاها است؟
- (۱) مرتعی (۲) کانونی (۳) مسطح (۴) خطی

۱۳۳- تحول ساخت کالبدی روستاهای ایران پس از اصلاحات ارضی، بیش از همه تحت تأثیر کدام عوامل بوده است؟

- (۱) مهاجرت نیروی کار
 - (۲) تغییر نظام مالکیت
 - (۳) نوسازی شیوه‌های تولید کشاورزی
 - (۴) نفوذ مناسبات شهری و الگوی خدماتی جدید
- ۱۳۴- سلسله‌مراتب و سطوح گوناگون مراکز روستایی با کدام کارکرد سکونت‌گاه‌های روستایی شکل می‌گیرد؟

- (۱) خدماتی - تسهیلاتی
- (۲) سکونتی - سیاسی
- (۳) اقتصادی - تولیدی
- (۴) استراحتگاهی - ارتباطی

۱۳۵- کدام یک از ویژگی‌های زیر، معرف روستاهای نواحی شمال غرب ایران است؟

- (۱) وابستگی کامل به منابع طبیعی
- (۲) پراکندگی زیاد و اقتصاد صنعتی
- (۳) تراکم پایین سکونتگاه‌ها و اقتصاد خدماتی
- (۴) روستاهای متمرکز با اقتصاد کشاورزی - دامی مختلط

برنامه‌ریزی روستایی:

۱۳۶- در کدام سطح از مشارکت، مردم مستقل از نهادهای بیرونی برای تغییر نظام‌ها و ساختارها مداخله می‌کنند؟

- (۱) خودجوش
- (۲) توسعه‌ای
- (۳) کارکردی
- (۴) تعاملی

۱۳۷- کدام راهبرد توسعه، بر هماهنگی بیشتر در مراحل برنامه‌ریزی و اجرای طرح‌های توسعه و کوشش هماهنگ همه دستگاه‌های مشارکت‌کننده، تأکید دارد؟

- (۱) مشارکتی
- (۲) پایدار روستایی
- (۳) یکپارچه روستایی
- (۴) اجتماعات محلی

۱۳۸- مناسب‌ترین روش تحلیل برای تعیین مناطق روستایی جهت اجرای پروژه‌های روستایی کدام است؟

- (۱) رگرسیون لجستیک
- (۲) قابلیت‌سنجی زمین
- (۳) مصاحبه با صاحب‌نظران
- (۴) مطالعات پیمایشی سرزمین

۱۳۹- تأکید بر فرایندها، نقش‌ها و قوانین حاکم بر جامعه روستایی برای توسعه ظرفیتی به کدام رویکرد اشاره دارد؟

- (۱) سازماتی
- (۲) مشارکتی
- (۳) سیستمی
- (۴) نهادی

۱۴۰- کدام مورد، دقیق‌ترین تعریف سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) است؟

- (۱) یک سیستم رایانه‌ای برای ذخیره، مدیریت، تجزیه و تحلیل و نمایش داده‌های مکانی
- (۲) یک سامانه ماهواره‌ای برای تعیین موقعیت نقاط روی زمین
- (۳) یک پایگاه داده پیشرفته برای ذخیره اطلاعات توصیفی
- (۴) یک نرم‌افزار رایانه‌ای برای رسم نقشه‌های توپوگرافی

۱۴۱- آبادی‌های بالای ۲۰ خانوار براساس چه قانونی، تحت پوشش طرح‌های بهسازی و هادی روستایی قرار گرفت؟

- (۱) برنامه ششم توسعه
- (۲) برنامه سوم عمرانی
- (۳) برنامه چهارم عمرانی
- (۴) برنامه پنجم توسعه

۱۴۲- نخستین اقدام برای سنجش وضعیت زیست‌پذیری سکونتگاه‌های روستایی کدام است؟

- (۱) برآورد سطح تسهیلات و فرصت‌ها
- (۲) ارزیابی ذهنی ساکنان از زندگی
- (۳) شناخت سلسله‌مراتب نیازها
- (۴) ارزیابی عینی داده‌های کلان

- ۱۴۳- سرمایه‌گذاری به منظور تقویت قدرت قانونی و تفویض اختیار به مردم روستایی به کدام مفهوم اشاره می‌کند؟
 (۱) ظرفیت‌سازی
 (۲) توانمندسازی
 (۳) توسعه پایدار
 (۴) توسعه ظرفیتی
- ۱۴۴- کدام مورد، هدف از اصلاح معابر در فضاهای روستایی است؟
 (۱) تعریض معابر
 (۲) توجه به نیازهای ساده انسان و دام
 (۳) تسهیل دسترسی سواره و پیاده
 (۴) تفکیک خطوط عبور سواره از یکدیگر
- ۱۴۵- هدف اصلی نظریه مکان مرکزی در مطالعات سکونتگاه‌های روستایی کدام است؟
 (۱) تبیین سازمان فضایی سکونتگاه‌ها و حوزه نفوذ آنها
 (۲) تبیین رابطه بین شهرها با روستاهای پیرامون
 (۳) تبیین نحوه پراکنش انسان‌ها و فعالیت‌ها
 (۴) شناسایی مکان‌های مستعد کشاورزی
- ۱۴۶- پایداری و نوآوری در خوشه کسب‌وکارهای روستایی، با کدام نوع پیوند در شبکه داخلی آن شکل می‌گیرد؟
 (۱) پیوندهای افقی و عمودی میان اعضا با حاکمیت اتحادیه‌های کسب‌وکار
 (۲) پیوندهای افقی میان اعضا و حاکمیت عمودی
 (۳) پیوندهای افقی و عمودی در بین بنگاه‌ها
 (۴) پیوندهای افقی میان اعضا و دیگران
- ۱۴۷- کدام مورد، به بهترین شکل بیانگر «کنش دوسویه فضایی» در سازمان‌دهی فضایی روستایی - شهری است؟
 (۱) شبکه انتقال، معابر و گره‌ها
 (۲) الگوهای مهاجرت جمعیت بین شهر و روستا
 (۳) ساختار سلسله‌مراتبی مراکز خدماتی در مناطق روستایی
 (۴) توزیع کاربری‌های مسکونی و تجاری در حاشیه‌های شهری
- ۱۴۸- کدام مفهوم در مطالعات شبکه‌های روستایی، بیانگر حداقل تقاضای موردنیاز برای ارائه خدمات خاص توجیه‌پذیر است؟
 (۱) تعادل کاربری اراضی
 (۲) آستانه جمعیت
 (۳) حوزه عملکرد
 (۴) دامنه نفوذ
- ۱۴۹- در یک شبکه خدماتی روستایی سلسله‌مراتبی، بارزترین شاخص تمایز یک مرکز مرتبه بالاتر نسبت به مرکز پایین‌تر کدام است؟
 (۱) تعداد جمعیت بیشتر
 (۲) تمرکز بر تولیدات خام
 (۳) مساحت فیزیکی بزرگ‌تر
 (۴) ارائه خدمات تخصصی
- ۱۵۰- مهم‌ترین هدف تشکیل خوشه‌های صنایع تبدیلی در نواحی روستایی کدام است؟
 (۱) افزایش صادرات محصولات تولیدی و فناوریانه
 (۲) افزایش ارزش افزوده و بهبود سهم روستا از زنجیره تأمین
 (۳) ایجاد شغل موقت و فصلی برای جوانان مناطق روستایی
 (۴) فراهم آوردن زمینه مهاجرت معکوس متخصصان به مناطق روستایی
- برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین:
- ۱۵۱- دیدگاه توسعه شهری - منطقه‌ای والرش‌تاین در گسترش ناموزون اقتصاد جهانی کدام مناطق ایجاد می‌شود؟
 (۱) مرکزی - پیرامونی - قطبی
 (۲) داخلی - خارجی - قطبی
 (۳) مرکزی - پیرامونی - شبه‌پیرامونی
 (۴) توسعه‌یافته - حاشیه‌ای توسعه‌نیافته - میانی

۱۵۲- مرحله تحلیل فضایی پیوندهای منطقه‌ای در رویکرد «UFRD» به کدام مورد توجه دارد؟

- (۱) تعیین پیوندها و قلمروهای خدماتی سکونتگاه‌ها، پراکندگی کارکردها و قلمروهای کارکردهای اقتصادی
 - (۲) تعیین نواحی پیوندهای درون منطقه که ساکنان آن دسترسی کالبدی اندکی به عملکردهای شهری دارند.
 - (۳) بررسی پیوندهای عملکردهای سکونتگاه‌ها، سلسله مراتب میان آن‌ها و گسترش مکان‌های مرکزی در منطقه
 - (۴) بررسی پیوندهای کالبدی شامل مطالعه شبکه جاده‌ای، شبکه حمل‌ونقل آبی، شبکه راه‌آهن و وابستگی متقابل اکولوژیکی
- ۱۵۳- کدام نظریه پرداز معتقد است که تئوری مرکز - پیرامون نه تنها در مسائل اقتصادی بلکه در زمینه ساختارهای اجتماعی، فرهنگی و سیاسی نیز درست است؟

- (۱) بودویل (۲) فریدمن (۳) روستو (۴) کریستالر

۱۵۴- در کدام نظریه ابعاد جغرافیایی در نظر گرفته نمی‌شود؟

- (۱) فن تونن (۲) لوش (۳) قطب رشد (۴) مکان مرکزی
- ۱۵۵- برای تعیین کدام نوع منطقه، از «شاخص‌ها و سنجه‌هایی با ماهیت جغرافیایی و اقتصادی» استفاده می‌شود؟

- (۱) عملکردی (۲) جغرافیایی (۳) رسمی (۴) کانونی

۱۵۶- کدام نظریه پرداز مفهوم قطب رشد را دوباره در زمینه منطقه‌ای و جغرافیایی تدوین کرد؟

- (۱) فرانسوا پرو (۲) بودویل (۳) والتر کریستالر (۴) جان فریدمن

۱۵۷- از نظر رویکرد تئوکلاسیک در برنامه‌ریزی آمایش سرزمین و منطقه‌ای، عوامل مؤثر رشد منطقه‌ای کدام‌اند؟

- (۱) اقتصادی - اجتماعی - کالایی (۲) حمل‌ونقل - توان سرزمین - آب
- (۳) درآمد پایدار - هم‌گرایی منطقه‌ای - توسعه (۴) رشد ذخایر سرمایه - رشد نیروی کار - فناوری

۱۵۸- کدام موارد، جزو راهبردهای برنامه‌ریزی منطقه‌ای هستند؟

- (۱) شهرهای جدید - برتری‌های نسبی - عدم تمرکز در تصمیم‌گیری‌ها
- (۲) بهره‌برداری بین منطقه‌ای - برنامه‌ریزی مادرشهرها - افزایش شهرنشینی
- (۳) تهیه و اجرای طرح‌های تفصیلی - هماهنگی بین پروژه‌ها و طرح‌ها - منطقه‌ای کردن برنامه‌های یک بخش اقتصادی
- (۴) گسترش نیروی متخصص - دگرگونی کامل در کلیه شئون زندگی افراد - کاهش نابرابری منطقه‌ای و درون منطقه‌ای

۱۵۹- منظور از فضا در برنامه‌ریزی فضایی و آمایشی، کدام مورد است؟

- (۱) سیاسی (۲) اجتماعی و طبیعی (۳) کارکردی (۴) اقتصادی

۱۶۰- با کدام روش می‌توان به مزیت نسبی و رقابتی در منطقه یا مناطق پی برد؟

- (۱) سنجش تمرکز (۲) جدول پی دین
- (۳) ضریب مکانی (۴) فرایند سلسله‌مراتبی

۱۶۱- کدام مورد طبق مدل تئوری مکان مرکزی در برنامه‌ریزی سرزمینی، محدوده بازار یک فعالیت خدماتی است؟

- (۱) محدوده‌ای که یک مشتری حاضر به مسافرت بوده و خارج از آن مشتری به دنبال استفاده از مرکز دیگری است.
- (۲) قلمرو سفر یک مشتری برای استفاده از خدمات مختلف در یک منطقه
- (۳) تمایل به سفر و خرید در محدوده داخل و خارج فعالیت
- (۴) محدوده دهستان و شهرستان برای ارائه خدمات

۱۶۲- در کدام روش‌های جمعیتی در برنامه‌ریزی منطقه‌ای، به ساختارها و عوامل اقتصادی و اجتماعی در برآورد جمعیت تأکید می‌شود؟

- (۱) نسبت و همبستگی - برون‌نگری (۲) مقایسه‌ای - نسبت و همبستگی
- (۳) تجزیه و تحلیل - مقایسه‌ای (۴) درون‌نگری - نسبت و همبستگی

۱۶۳- دو اصل مهم در نظریه مکان مرکزی کدام است؟

- (۱) فرمت شش ضلعی - ارزش کالاها و خدمات
- (۲) حوزه نفوذ - میزان عرضه و تقاضای کالا
- (۳) دامنه کالا و خدمات - ناحیه مسطح
- (۴) آستانه ارزش - دامنه کالا و خدمات

۱۶۴- ترابری دریایی و ارتباط با حوزه نفوذ آن، منجر به توسعه کدام مورد می‌شود؟

- (۱) توسعه قراردادهای تجاری دریایی
- (۲) توسعه فضایی مناطق اقیانوسی
- (۳) توسعه فضایی دریامحور مناطق ساحلی
- (۴) توسعه نواحی پیرامونی

۱۶۵- از نظر وبر، عوامل اصلی تأثیرگذار بر ایجاد فعالیت و مکان صنایع کدام‌اند؟

- (۱) هزینه حمل‌ونقل و انرژی - کاربری مناسب - تمرکز اقتصادی
- (۲) هزینه حمل‌ونقل - هزینه نیروی کار - تراکم تمرکز اقتصادی
- (۳) مراکز علمی - زمین و کاربری مناسب - نیروی کار
- (۴) توان سرزمین - انرژی - نیروی متخصص

مخاطرات طبیعی و انسانی:

۱۶۶- منفی‌ترین شکل ادراک در بین مدل‌های قابل شناسایی احتمال خطر، کدام ادراک است؟

- (۱) محتمل
- (۲) قطعی
- (۳) هماهنگ
- (۴) تصادفی

۱۶۷- واژه فرکنال در مخاطرات، به کدام معنی است؟

- (۱) تصویر ریاضی از بی‌نظمی
- (۲) مدیریت مخاطرات
- (۳) تغییرات اقلیمی
- (۴) نظم طبیعت

۱۶۸- کدام مورد به مفهوم سلامت در مخاطره‌شناسی اشاره دارد؟

- (۱) کاهش بالقوه توان خطر
- (۲) آگاهی دادن به خطر
- (۳) تهدید بالقوه علیه انسان و رفاه انسان
- (۴) واقعه‌ای که به‌طور بالقوه توان ایجاد ضرر را دارد.

۱۶۹- کدام‌یک از اقدامات زیر، بیانگر مدیریت ریسک در جامعه است؟

- (۱) نجات و امداد
- (۲) آمادگی و بازسازی
- (۳) برنامه‌ریزی و مدیریت خطر
- (۴) شناسایی خطر و ارزیابی آن

۱۷۰- علل خشکسالی هواشناسی چیست؟

- (۱) بی‌نظمی‌ها و اغتشاش‌های شناخته‌شده در گردش عمومی جو
- (۲) بی‌نظمی‌ها و اغتشاش‌های ناشناخته در گردش عمومی جو
- (۳) بادهای تجارتی، اغتشاش‌ها و گردش عمومی جو
- (۴) بادهای غربی و گردش عمومی جو

۱۷۱- کدام‌یک از روش‌های کاهش زیان، منجر به کنترل محیطی می‌شود؟

- (۱) ارزیابی
- (۲) برنامه‌ریزی
- (۳) تعدیل واقعه خطر
- (۴) بسیج عمومی

۱۷۲- رخداد بهمن، حاصل عملکرد کدام‌یک از عوامل است؟

- (۱) آب‌وهوا، توده برف و ناهمواری
- (۲) وزش باد، رطوبت برف و شیب زمین
- (۳) وزش باد، توده برف و شیب زمین
- (۴) نیروی جاذبه زمین، رطوبت برف و ناهمواری

۱۷۳- منابع آبی مورد استفاده در بخش کشاورزی، در کدام استان ایران بیشتر تحت تأثیر گنبدهای نمکی قرار می‌گیرند؟

(۱) سمنان (۲) فارس (۳) کرمان (۴) اصفهان

۱۷۴- دوره بازگشت یک سیل برابر ۲۵ سال است. احتمال وقوع آن چند درصد است؟

(۱) ۱۰۰ (۲) ۵۰ (۳) ۵ (۴) ۴

۱۷۵- کدام دانشمند، جبر محیطی ناشی از پدیده‌های مخاطره‌آمیز را رد می‌کند؟

(۱) هانتینگتون (۲) الن سمپل (۳) ویدال دولابلاش (۴) فردریک راتزل

۱۷۶- در کدام یک از مناطق اقلیمی، شبکه زهکشی سطح مخروط‌افکنه‌ها در نتیجه تغییرات زیاد بارش ناپایدارتر بوده و

در دوره بارش، مخاطرات سیل را افزایش می‌دهند؟

(۱) سطوح دلتایی در جلگه‌های ساحلی خشک (۲) مناطق نیمه‌مرطوب با پوشش گیاهی تنک

(۳) مناطق ساوان با پوشش علفزارهای فصلی (۴) مناطق خشک با پوشش گیاهی فقیر

۱۷۷- کدام مورد، نشان‌دهنده غیرعادی بودن عمق زلزله است؟

(۱) نوسانات امواج (۲) لرزش‌های یکسان در تمام نقاط

(۳) قوی بودن امواج سطحی زلزله (۴) کاهش سریع تکان‌ها از مرکز زلزله

۱۷۸- مقدار کمبود بارندگی با دبی رودخانه نسبت به یک سطح آستانه معین در خشکسالی، چه نامیده می‌شود؟

(۱) سختی خشکسالی (۲) مدت خشکسالی

(۳) بزرگی خشکسالی (۴) وسعت خشکسالی

۱۷۹- کدام مورد، وجه تمایز حرکت‌های توده‌ای و فرونشست است؟

(۱) بافت خاک (۲) پوشش گیاهی (۳) حرکت افقی زمین (۴) شیب زمین

۱۸۰- در شاخص خشکسالی SPEI، کدام عامل زیر علاوه بر بارش در نظر گرفته می‌شود؟

(۱) تعرق (۲) تبخیر (۳) رطوبت نسبی (۴) تبخیر و تعرق

جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران):

۱۸۱- نقطه آغاز افول نظم سیاسی آسیایی به محوریت ایران، کدام دوره بوده است؟

(۱) صفویه (۲) قاجار (۳) افشاریه (۴) زندیه

۱۸۲- پس از ورود اسلام در کدام یک از مناطق فلات ایران، الگویی از واگرایی و گسیختگی نسبت به دستگاه خلافت

اسلامی شکل گرفت؟

(۱) سرحدات آذربایجان و آناتولی

(۲) سرحدات شرقی و شمال شرق فلات ایران

(۳) جلگه خوزستان به جهت وجود زیستگاه یکجانشین

(۴) مناطق مرکزی فلات ایران و به وسیله عشایر مستقر در رشته‌کوه‌های زاگرس

۱۸۳- دشت مغان و بستر ارس در کدام لایه فلات ایران قرار دارند؟

(۱) سخت و اسکلت فلات (۲) نرم درونی فلات

(۳) نرم حاشیه‌ای و بیرونی (۴) ترکیبی و مرکزی فلات

۱۸۴- در کدام بخش از ایران هیچ حمله‌ای در طول تاریخ به داخل فلات ایران صورت نگرفته است؟

(۱) محور شمالی (۲) محور جنوب شرق

(۳) محور شمال غربی (۴) محور شمال شرقی

- ۱۸۵- کدام یک از شهرهای زیر، پایتخت سطح ملی بوده است؟
 (۱) هرات (۲) سبزوار (۳) کرمان (۴) گنجه
- ۱۸۶- کدام عامل مؤثر جغرافیایی در گذشته، ایران را به عامل تعامل میان تمدنهای سند، پنجاب، بین‌النهرین و ماوراءالنهر تبدیل کرده بود؟
 (۱) فرهنگی (۲) انسانی (۳) تاریخی (۴) ارتباطی
- ۱۸۷- کمترین طول مرز ایران از کدام نوع است؟
 (۱) دریایی (۲) خشکی (۳) باتلاقی (۴) رودخانه‌ای
- ۱۸۸- نظریه «یونیفاید فیلد» (میدان متحد)، توسط کدام جغرافی‌دان در سال ۱۹۵۴ ارائه شد؟
 (۱) استفن جونز (۲) ریچارد هارتشورن (۳) ژان گاتمن (۴) ایو لاکوست
- ۱۸۹- در تعیین دامنه مناطق دریایی، کدام عامل جغرافیایی نقش اصلی دارد؟
 (۱) منابع دریایی (۲) خطوط مبدأ (۳) توافق ساحلی (۴) علامت‌گذاری توافقی
- ۱۹۰- حاکمیت ملی در کدام حوضه آبی می‌تواند مطلق باشد؟
 (۱) رودهای مرزی (۲) دریا‌های بسته (۳) سواحل انحصاری (۴) آب‌های داخلی
- ۱۹۱- کدام مورد، در سال ۱۹۱۸ نقشه جغرافیایی سیاسی جهان را تغییر داد؟
 (۱) فروپاشی امپراتوری عثمانی (۲) معاهده صلح ورسای (۳) منشور جامعه ملل (۴) کنگره وین
- ۱۹۲- از نظر نظامی و امنیتی کدام نوع کشورها، در مقایسه با کشورهای دیگر ضعیف‌تر و آسیب‌پذیرتر هستند؟
 (۱) محصور در خشکی (۲) جزیره‌ای (۳) ساحلی (۴) طویل
- ۱۹۳- واگذاری بخشی از حاکمیت یک دولت به دولت دیگر از روی اجبار چه نامیده می‌شود؟
 (۱) واگذاری (۲) اجاره کردن (۳) تحصیل حقوق (۴) حقوق ارتفاعی
- ۱۹۴- کدام ویژگی، از بقایای نظام سرپرستی جامعه ملل متفق سابق است که در آن مستعمرات کشورهای مغلوب در جنگ جهانی اول به کشورهای پیروز سپرده شدند؟
 (۱) سرزمین‌های امانتی (۲) مناطق بی‌طرف (۳) تحت‌الحمایه (۴) حکومت مشترک
- ۱۹۵- کشور لهستان در اروپای شرقی، مصداق کدام کشور در جغرافیای سیاسی است؟
 (۱) درونگان (۲) حائل (۳) محیطی (۴) محصور در خشکی

ژئوپلیتیک:

- ۱۹۶- در نظریه «محور جغرافیایی تاریخ» هالفورد مکیندر، کدام مورد از پیامدهای حکمرانی بر شرق اروپا توسط قدرت‌های جهانی است؟
 (۱) فرمانروایی بر هارتلند (۲) تسلط بر شرق آسیا، آسیای جنوبی و اروپا (۳) فرمانروایی بر قاره‌های آمریکا و اقیانوسیه (۴) تسلط بر صادرات انرژی‌های فسیلی از محور خشکی
- ۱۹۷- کدام مورد بیانگر مفهوم «چالش ژئوپلیتیکی» است؟
 (۱) اعمال تحریم‌های اقتصادی علیه سایر کشورها (۲) تشکیل ائتلاف‌های نظامی برای کنترل مسیرهای تجاری (۳) به‌کارگیری عوامل و متغیرهای جغرافیایی برای تضعیف رقیب (۴) استفاده از ارزش‌های فرهنگی برای تحت‌فشار قرار دادن کشورهای رقیب

- ۱۹۸- کدام مورد، مهم‌ترین هدف «ژئوپلیتیک انتقادی» است؟
 (۱) کاربرد روش‌های کمی و ریاضی برای تحلیل رویدادهای سیاسی
 (۲) ارائه نظریه‌های جدید برای افزایش قدرت ملی کشورها
 (۳) تبیین تأثیر جبر جغرافیایی بر سرنوشت محتوم ملت‌ها
 (۴) آشکارسازی سیاست‌های پنهان و منافع قدرتمندان
- ۱۹۹- از نگاه «هاوس هوفر» دشمن اصلی قدرت‌بری در آینده، کدام کشور است؟
 (۱) انگلستان (۲) لهستان (۳) ژاپن (۴) استرالیا
- ۲۰۰- دوره زمانی کوتاه بین دو نظم ژئوپلیتیکی حاکم بر فضای جغرافیایی، چه نام دارد؟
 (۱) گذار ژئوپلیتیکی (۲) تحول ژئوپلیتیکی (۳) توازن ژئوپلیتیکی (۴) تعادل ژئوپلیتیکی
- ۲۰۱- از نظر کالبد فضایی، نظام‌های منطقه‌ای «آسه آن» و «مجموعه سارک» در کدام گروه طبقه‌بندی می‌شوند؟
 (۱) فلات (۲) قاره (۳) شبه جزیره (۴) خشکی
- ۲۰۲- تعیین رژیم حقوقی دریای خزر در کدام سطح جغرافیایی قرار می‌گیرد؟
 (۱) جهانی (۲) ملی (۳) فروملی (۴) فراملی
- ۲۰۳- نظریه «چرخه بلند رهبری جهانی» توسط کدام اندیشمند مطرح شد؟
 (۱) سورسکی (۲) مودلسکی (۳) کیسینجر (۴) برژینسکی
- ۲۰۴- کدام نظریه، توسط «جان اگنیو» مطرح شده است؟
 (۱) دام سرزمینی (۲) عصر کرنوپلیتیک (۳) جهان - منطقه‌ها (۴) جزیره‌ای بودن
- ۲۰۵- نظریه «قدرت دریایی» از کدام شخص است؟
 (۱) فرانکلین روزولت (۲) ژان گاتمن (۳) فردریک راتزل (۴) آلفرد ماهان
- ۲۰۶- براساس نظریه کوهن، چه تفاوتی میان «قلمرو ژئواستراتژیک بحری» و «قلمرو ژئواستراتژیک بری» وجود دارد؟
 (۱) قلمرو بحری، ایستا و درونگرا است، درحالی‌که قلمرو بری پویا و برونگرا است.
 (۲) قلمرو بحری دارای آنتروپی بالا است، درحالی‌که قلمرو بری دارای آنتروپی پایین است.
 (۳) قلمرو بحری انعطاف‌پذیر است، درحالی‌که قلمرو بری به‌دلیل ماهیت درونگرا، ایستا است.
 (۴) قلمرو بحری دارای ساختار قدرت سلسله‌مراتبی است، درحالی‌که قلمرو بری ساختاری دوگانه دارد.
- ۲۰۷- کدام مورد، مهم‌ترین کارکرد ژئوپلیتیک فرهنگی است؟
 (۱) محدودیت در ورود کالا و ارز (۲) افزایش نفوذ و قدرت نرم در سطح جهانی
 (۳) توسعه مبادلات سیاسی و امنیتی مشترک (۴) کنترل قلمروها با قدرت نظامی
- ۲۰۸- نظریه «ریملند» را کدام اندیشمند ژئوپلیتیک مطرح کرده است؟
 (۱) هالفورد مکیندر (۲) هاوس هوفر
 (۳) آیزیا بومن (۴) نیکولاس اسپایکمن
- ۲۰۹- در کدام نوع انزوای ژئوپلیتیکی، رهبران سیاسی یک کشور تصمیم می‌گیرند روابط خود را با سایر کشورها به‌صورت همه‌جانبه یا بخشی، کاهش دهند؟
 (۱) ترکیبی (۲) خودانگیخته
 (۳) تحمیلی (۴) ادراکی
- ۲۱۰- در نظریه محور جغرافیایی تاریخ، شمال آفریقا در کدام بخش قرار دارد؟
 (۱) منطقه مرکزی (۲) منطقه پیرامونی (۳) هلال خارجی (۴) هلال داخلی

جغرافیای طبیعی (مبانی و ایران):

- ۲۱۱- کدام یک از توده‌های نفوذی ایران دارای جریان‌های یخچالی فعال است؟
 (۱) دماوند - آرادکوه (۲) سیلان - سهند (۳) علم کوه - تخت سلیمان (۴) شاهوار - هزار
- ۲۱۲- در فرایند تحول اجزاء شبکه آب‌ها، در کدام پدیده جریان معکوس تشکیل می‌شود؟
 (۱) اسارت (۲) تحمیل (۳) پیشین رود (۴) سوبسکانت
- ۲۱۳- مهم‌ترین میراث‌های تحولات اقلیمی در حوضه دریایی کاسپین کدام است؟
 (۱) گل‌فشان‌ها و توالی نهشته‌های ساحلی (۲) دلتاها و سکناس‌های مخروط‌افکنه‌ای (۳) زمین‌های بدلندی در حاشیه شرقی (۴) پادگانه‌های دریایی
- ۲۱۴- کدام فرایند توسط حرکت دانه‌دانه مواد در دامنه‌های کم شیب و مناطق دارای یخبندان زیاد، ایجاد می‌شود؟
 (۱) سولیفلوکسیون (۲) خزش (۳) ریزش (۴) لغزش
- ۲۱۵- کدام عوامل در توسعه فرسایش خندقی (Gully) نقش مهم‌تری دارند؟
 (۱) شیب و کاربری اراضی (۲) حجم بارش و شدت و مدت آن (۳) بافت رسوب و پوشش زمین (۴) جنس رسوب و پوشش گیاهی
- ۲۱۶- کدام یک از ویژگی‌های مورفومتریک تپه‌های ماسه، می‌تواند جهت وزش بادهای غالب منطقه را بازسازی کند؟
 (۱) مورفولوژی توده ریگ و امتداد کشیدگی آن (۲) مقدار شیب رو به باد تپه‌های ماسه‌ای (۳) اختلاف قطر ذرات ماسه در دو دامنه (۴) نیم‌رخ عرضی تپه‌های ماسه‌ای
- ۲۱۷- اگر چند دولین مجاور هم در اثر تداوم انحلال به یکدیگر بپیوندند، کدام شکل کارستی را ایجاد می‌کنند؟
 (۱) اووالا (۲) پلیه (۳) آون (۴) هامس
- ۲۱۸- کدام شاخه علم آب‌وهواشناسی، کاملاً دیدگاه جغرافیایی دارد؟
 (۱) سینوپتیک (همدیدی) (۲) توصیفی (۳) دینامیک (۴) فیزیکی
- ۲۱۹- کدام مناطق کشور، موح‌های گرمایی بیشتری را تجربه می‌کنند؟
 (۱) غربی (۲) شمالی (۳) جنوبی (۴) شمال‌غربی
- ۲۲۰- کدام مورد، به تعریف خشکسالی اشاره دارد؟
 (۱) سالی که هوای منطقه بسیار خشک است. (۲) سالی که بارندگی آن کمتر از میانگین درازمدت باشد. (۳) زمانی که بارندگی از دو برابر دمای سالانه کمتر باشد. (۴) منطقه‌ای که بارندگی کمتری نسبت به سرزمین‌های اطراف دارد.
- ۲۲۱- کدام مورد، علت کاهش بارش در نقاط بلند زاگرس است؟
 (۱) کاهش شدید دما (۲) عدم امکان صعود هوا (۳) پراکنده شدن رطوبت از طریق باد (۴) کم بودن مقدار رطوبت در هوا
- ۲۲۲- تروپوپاز مرز بین کدام لایه‌ها است؟
 (۱) تروپوسفر و استراتوسفر (۲) استراتوسفر و مزوسفر (۳) مزوسفر و یونوسفر (۴) یونوسفر و اگزوسفر
- ۲۲۳- در ایستگاه هواشناسی زابل، بیشترین فراوانی طوفان‌ها در کدام فصول ثبت شده است؟
 (۱) بهار (۲) تابستان (۳) پاییز (۴) زمستان

- ۲۲۴- در اقلیم‌شناسی، بادی که جهت وزش آن ۲۳۰ درجه است، چه نامیده می‌شود؟
 (۱) غربی (۲) جنوبی (۳) جنوب شرق (۴) جنوب غرب
- ۲۲۵- کدام مورد، گسترده‌ترین مخاطره اقلیمی در ایران است؟
 (۱) نگرگ (۲) سیلاب (۳) خشکسالی (۴) گردوغبار

جغرافیای انسانی (شهری و روستایی):

- ۲۲۶- کدام طرح به‌عنوان سند اجرایی و قانونی توسعه شهر محسوب شده و جزئیات مربوط به نحوه استفاده از زمین و ضوابط ساخت‌وساز را تعیین می‌کند؟
 (۱) جامع (۲) تفصیلی (۳) ناحیه‌ای (۴) ساختاری - راهبردی
- ۲۲۷- کدام مورد درخصوص نقشه دارالخلافه ناصری درست است؟
 (۱) بر پایه سبک تهران و تبریز است.
 (۲) بعد از پایه‌گذاری سبک تهران ابداع شد.
 (۳) از روی سبک اصفهان تقلید شده است.
 (۴) پایه‌گذار سبک تهران و متفاوت با سبک اصفهان است.
- ۲۲۸- در کدام دوره تاریخی، شهر انطاکیه پارس (بوشهر کنونی) احداث شد؟
 (۱) سلوکیان (۲) اشکانیان (۳) ساسانیان (۴) هخامنشیان
- ۲۲۹- اولین شهر «قدرت» در فلات ایران چه نام دارد؟
 (۱) استخر (۲) شوش (۳) هگمتانه (۴) پاسارگاد
- ۲۳۰- کدام مورد، درخصوص «اکولوژی سنتی شهری» درست است؟
 (۱) بی‌توجهی به تغییرات بنیادی اجتماعی و زندگی فرهنگی
 (۲) مطالعه پویایی و ویژگی‌های اکولوژیک طبیعی
 (۳) تأکید بر بنیادهای اقتصاد و سیاست شهری
 (۴) بررسی ارتباط شهر، سنت و تجدد
- ۲۳۱- کدام مورد، قدیمی‌ترین مردمی بودند که در ایران به تمدن و شهرنشینی رسیدند؟
 (۱) بابلیان (۲) عیلامیان (۳) مادها (۴) پارت‌ها
- ۲۳۲- کدام جغرافی‌دان آمریکایی، قانون نخست‌شهری را در سال ۱۹۳۹، ارائه نمود؟
 (۱) هاروی (۲) سمپل (۳) ساور (۴) جفرسون
- ۲۳۳- کدام مورد مفهوم منطقه‌بندی شهری را درست بیان کرده است؟
 (۱) تقسیم یک شهر به مناطق ویژه با مرزهای معین برای نقش‌پذیری هر یک از مناطق
 (۲) تقسیم یک شهر به مناطق ویژه با کارکردهای ترکیبی و هسته‌های فرعی
 (۳) تقسیم یک شهر به مناطق و مرزهای کارکردی و خدماتی عمده و متنوع
 (۴) تقسیم شهر به مناطق مرکزی، میانی و بیرونی - حومه‌ای
- ۲۳۴- تقسیم اراضی در اصلاحات ارضی پیش از انقلاب اسلامی، براساس کدام معیار صورت گرفت؟
 (۱) نسق زراعی (۲) شرایط جغرافیایی (۳) قدرت خرید روستائیان (۴) منزلت اجتماعی روستائیان

- ۲۳۵- کدام مورد از عناصر اصلی دلبستگی بین زندگی روستایی و طبیعت است؟
 (۱) فناوری در مناطق روستایی در تقابل با طبیعت است.
 (۲) چشم‌انداز روستایی ترکیبی از انسان و فرهنگ او است.
 (۳) زندگی روستایی ریشه در فرهنگ و آداب و رسوم آنها دارد.
 (۴) بیشتر فعالیت‌های روستایی مرتبط با بهره‌برداری از طبیعت است.
- ۲۳۶- قبل از تشکیل اولین روستاها و استقرار انسان، روابط انسان‌ها با توجه به کدام عامل شکل می‌گرفته است؟
 (۱) کشاورزی و علقه‌های خویشاوندی
 (۲) چشم‌انداز محیطی و ویژگی‌های اجتماعی
 (۳) مناسبات قومی و علقه‌های خویشاوندی و قبیله‌ای
 (۴) رابطه مکانی، ویژگی‌های اجتماعی و علقه‌های خویشاوندی
- ۲۳۷- کدام مفهوم به چگونگی چینش کاربری‌های اصلی و شبکه معابر روستایی اشاره دارد؟
 (۱) بافت کالبدی (۲) ساخت کالبدی (۳) کاربری اراضی (۴) جانمایی کالبدی
- ۲۳۸- کدام گروه، قبل از اصلاحات ارضی کمترین سهم را در بهره‌برداری از منابع تولید روستا در اختیار داشتند؟
 (۱) خوش‌نشینان (۲) اجاره‌داران بزرگ (۳) گاوبندان (۴) برزگران
- ۲۳۹- الگوی بافت بیشتر روستاهای ایران چگونه است؟
 (۱) خطی (۲) بینابین (۳) پراکنده (۴) متمرکز
- ۲۴۰- کدام تعریف درباره «واحه» در ایران درست است؟
 (۱) روستاهایی که در داخل قلعه‌ها شکل گرفته است.
 (۲) روستاهایی که در آن مسکن در میان کشتزارها ساخته می‌شوند.
 (۳) روستاهای کم‌جمعیتی که پیرامون چشمه یا برکه آب تجمع می‌یابند.
 (۴) روستاهایی که در نواحی شرقی با توجه به مسائل امنیتی شکل گرفته است.

جغرافیای نظامی ایران و کشورهای همجوار:

- ۲۴۱- عمده‌ترین عامل ملاحظات و بررسی‌های فرهنگی براساس شاخص‌های سیاسی - نظامی کدام است؟
 (۱) جمعیت و نفوس (۲) باورها و ارزش‌های ایدئولوژیک
 (۳) طرز تعامل با همسایگان و بیگانگان (۴) میزان وابستگی به قومیت و آب و خاک
- ۲۴۲- به توده‌ای از ذرات ریز گردوغبار و یا دود و مانند آن، که در فضای مجاور سطح زمین جمع شده و قابلیت دید مستقیم را به حدود هزار متر کاهش می‌دهد چه می‌گویند؟
 (۱) مه (۲) هواویزه (۳) ریزگرد فصلی (۴) نرم
- ۲۴۳- سواحل مطلوب جهت عملیات آفندی، دارای کدام خصوصیت است؟
 (۱) نیروهای تدافعی بر پیاده شدن و تحرکات نیروهای مهاجم اشراف داشته باشند.
 (۲) آرایش و شکل‌بندی کانال‌ها و ترعه‌ها سبب عدم امکان مین‌گذاری دشمن شود.
 (۳) از ساحل به سمت اهداف اولیه نظامی واقع در درون خشکی، راه‌های دسترسی متعددی وجود داشته باشد.
 (۴) راه‌های نهایی دسترسی به ساحل بدون هیچگونه مانعی از جمله دماغه شنی، نقاط کم‌عمق و برون‌زده‌های سنگی و غیره باشد.

- ۲۴۴- بزرگترین اقیانوس جهان کدام است؟
 (۱) منجمد شمالی
 (۲) اطلس
 (۳) آرام
 (۴) هند
- ۲۴۵- کدام مورد از مهم‌ترین عناصر و عوامل جغرافیایی محسوب می‌شود؟
 (۱) روابط موقعیت و شکل نواحی
 (۲) روابط مکانی و فضایی
 (۳) روابط انسان و محیط فرهنگی
 (۴) روابط اجتماع و محیط انسانی
- ۲۴۶- نقشه‌ای که با عملیات نقشه‌برداری بسیار دقیق تهیه شود و میزان خطای هندسی آن کمتر از حد مجاز است، چه نام دارد؟
 (۱) نقشه بزرگ مقیاس
 (۲) نقشه اطلاعات و عملیات
 (۳) نقشه نظامی
 (۴) نقشه تاکتیکی
- ۲۴۷- مهم‌ترین عوامل تعیین‌کننده در شکل‌گیری جغرافیای نظامی یک کشور کدام‌اند؟
 (۱) تنوع قومیت‌ها و مذاهب و نحوه پراکنش آنها در مناطق مرزی و پیوستگی بعضی از اقوام با کشورهای هم‌جوار
 (۲) نزدیکی به هم‌پیمانان نظامی و رعایت حسن هم‌جواری
 (۳) فاصله تا مناطق بحران‌خیز، تضاد فرهنگی و اجتماعی
 (۴) موقعیت، اندازه، شکل نواحی و همسایگی
- ۲۴۸- کدام مورد، همواره از مهم‌ترین مسائل روسیه به‌شمار می‌آید؟
 (۱) امنیت
 (۲) انرژی
 (۳) اتصال زمینی به هم‌پیمانان
 (۴) همکاری استراتژیک با چین و ایران
- ۲۴۹- کدام مورد به «فراز نظامی» اشاره دارد؟
 (۱) بلندترین نقطه ممکن برای استقرار توپخانه
 (۲) بلندترین نقطه برای استقرار نیروهای پدافند
 (۳) بلندترین نقطه‌ای که از آنجا تمامی مسیر قابل‌رویت باشد.
 (۴) بلندترین نقطه امن و مطمئن برای استقرار تجهیزات شتود و جنگ الکترونیک
- ۲۵۰- کدام منطقه در ماوراء و مجاورت دریای سرزمینی واقع شده و منطقه نظارت نیز بخشی از آن محسوب می‌شود؟
 (۱) منطقه میراث مشترک بشریت
 (۲) منطقه انحصاری - اقتصادی
 (۳) منطقه آب‌های آزاد
 (۴) منطقه دریای آزاد
- ۲۵۱- کدام امواج به‌راحتی در عمق آب نفوذ کرده و در آب انتقال می‌یابد؟
 (۱) سیگنال‌های رادیویی موج بلند
 (۲) امواج مادون قرمز
 (۳) امواج صوتی
 (۴) امواج رادار
- ۲۵۲- اساس صحنه واقعی جهت نقش‌آفرینی نیروهای نظامی کدام است؟
 (۱) منطقه عملیات
 (۲) عوارض طبیعی
 (۳) دید و تحرک نیروها
 (۴) شکل و مشخصات زمین
- ۲۵۳- رابطه میان مناطق نظامی و مرزهای سیاسی با یکدیگر چگونه است؟
 (۱) به‌ندرت بر یکدیگر منطبق می‌شوند.
 (۲) همیشه بر یکدیگر منطبق نمی‌شوند.
 (۳) اغلب بر یکدیگر منطبق می‌شوند.
 (۴) همیشه و در همه حال بر یکدیگر منطبق می‌شوند.

۲۵۴- حوزه ژئوپلیتیکی دریای عمان و اقیانوس هند شامل کدام کشورها است؟

(۱) ایران - هند - پاکستان - عمان - عربستان

(۲) ایران - هند - عمان - بحرین - پاکستان

(۳) ایران - بحرین - عربستان - پاکستان - قطر

(۴) ایران - پاکستان - هند - عمان - امارات متحده عربی

۲۵۵- در طول تاریخ، کدام کشورها هرگز نتوانسته‌اند به‌عنوان قدرت نظامی مطرح شوند؟

(۱) فاقد منابع آب کافی هستند.

(۲) به دریا راه ندارند.

(۳) محصور در آب هستند.

(۴) مرز بحرانی دارند.

روش تحقیق و فناوری‌های جغرافیایی و جغرافیای گردشگری:

۲۵۶- در منطق بولی، عبارت زیر کدام تابع را وصف می‌کند؟

«خروجی وقتی یک است که هر دو ورودی صفر باشد.»

OR (۱) NOR (۲) NOT (۳) AND (۴)

۲۵۷- کوچک‌ترین واحد تشکیل‌دهنده یک فایل رستر کدام است؟

(۱) سلول

(۲) گره

(۳) NOD

(۴) Tin

۲۵۸- به فرایند دیجیتالی کردن داده‌های آنالوگ چه می‌گویند؟

(۱) میان‌یابی دیجیتال

(۲) اسکن‌گیری نقشه‌ها

(۳) رقومی‌سازی

(۴) خودهمبستگی

۲۵۹- در کدام روش میان‌یابی، معیار محاسبات احتمالات آماری است؟

(۱) Spline

(۲) Kriging

(۳) DEM

(۴) IDW

۲۶۰- از روش پیش‌آزمون آلفای کرونباخ، برای کدام منظور در تحقیقات استفاده می‌شود؟

(۱) سنجش اعتبار تحقیق

(۲) برآورد حجم نمونه

(۳) سنجش روایی

(۴) سنجش پایایی

۲۶۱- کدام روش نمونه‌گیری از نوع غیراحتمالی است؟

(۱) گلوله‌برفی

(۲) خوشه‌ای

(۳) طبقه‌بندی

(۴) تصادفی

۲۶۲- متغیر دما در مطالعات جغرافیایی چه مقیاسی دارد؟

(۱) اسمی

(۲) فاصله‌ای

(۳) ترتیبی

(۴) نسبی

۲۶۳- کدام نوع تحقیقات برای سنجش وجود اثر بین متغیرها کاربرد دارد؟

(۱) توصیفی

(۲) همبستگی

(۳) پیمایشی

(۴) علی

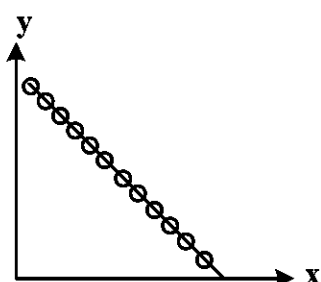
۲۶۴- ویژگی، صفت یا عاملی که بین افراد جامعه مشترک بوده و می‌تواند مقادیر و ارزش‌های متفاوتی داشته باشند، چه نام دارد؟

(۱) شاخص

(۲) معیار

(۳) متغیر

(۴) نماگر



۲۶۵- نمودار روبه‌رو از کدام نوع همبستگی پیروی می‌کند؟

- (۱) مثبت و کامل
- (۲) منفی و کامل
- (۳) منفی و ناقص
- (۴) مثبت و ناقص

۲۶۶- کدام مورد، بهترین تعریف برای «مسأله تحقیق» است؟

- (۱) شکاف دانشی که تحقیق برای پر کردن آن طراحی می‌شود.
- (۲) معرفی هدفی که تحقیق به دنبال تحقق آن است.
- (۳) معرفی یک مشکل درخصوص منطقه مورد مطالعه
- (۴) پرسش کلی درخصوص منطقه مورد مطالعه

۲۶۷- کدام مورد درخصوص آزمون‌های ناپارامتری درست است؟

- (۱) مقیاس اندازه‌گیری صفت و متغیر در این گونه آزمون‌ها از نوع فاصله‌ای و نسبی است.
- (۲) برای نمونه‌هایی کاربرد دارد که حجم آن بیش از ۳۰ مورد است.
- (۳) وابسته به توزیع نرمال صفت در جامعه آماری است.
- (۴) مقیاس داده‌ها بیشتر ترتیبی است.

۲۶۸- کدام نوع تحقیق، بیشتر برای کشف و درک عمیق پدیده‌ها در بافت طبیعی خود به کار می‌رود؟

- (۱) توصیفی
- (۲) پیمایشی
- (۳) کیفی
- (۴) کمی

۲۶۹- غذا و حرکت آهسته به‌عنوان هسته اصلی گردشگری کم‌شتاب، از کدام کشور نشأت گرفته است؟

- (۱) ایتالیا
- (۲) ژاپن
- (۳) فرانسه
- (۴) سوئیس

۲۷۰- مهم‌ترین معیار تمایز بین «گردشگر داخلی» و «گردشگر درون‌مرزی» در تعاریف سازمان جهانی گردشگری کدام است؟

- (۱) نوع اقامتگاه در سفر
- (۲) هدف گردشگر از سفر
- (۳) ملیت گردشگر در سفر
- (۴) مدت زمان اقامت در سفر

۲۷۱- کدام گونه گردشگری، بیشترین نمود فرم و شکل اجتماعی را در خود دارد؟

- (۱) ماجراجویانه
- (۲) مزرعه
- (۳) سلامت
- (۴) دریایی

۲۷۲- از چالش‌های اصلی ارائه تعریف واحد و جامع از «جغرافیای گردشگری»، کدام است؟

- (۱) تنوع موضوعات مورد مطالعه در گردشگری
- (۲) تنوع زیاد انواع گردشگری
- (۳) تنوع رویکردهای نظری و روش‌شناسی
- (۴) کمبود داده‌ها و منابع علمی گردشگری

۲۷۳- کدام مورد، بیشترین دلیل محبوبیت مدل چرخه حیات مقصد گردشگری در میان پژوهشگران بوده است؟

- (۱) تمرکز بر جنبه‌های اجتماعی و اقتصادی گردشگری
- (۲) تمرکز بر جنبه‌های اقتصادی و فرهنگی گردشگری
- (۳) سادگی و کاربرد آسان آن در تحلیل مقصد
- (۴) قابلیت تطبیق‌پذیری با شرایط مختلف

۲۷۴- انگیزه اصلی سفر، در دوران ماقبل صنعتی کدام است؟

- (۱) اکتشاف و کسب‌وکار، زیارت و تحصیلات
- (۲) فرار از شهرها و روی آوردن به محیط آرام پیرامونی
- (۳) سفرهای اجباری به دلیل جنگ
- (۴) تحصیلات و کسب دانش

۲۷۵- شکل‌گیری خانه‌های دوم گردشگری در کشورهای توسعه‌یافته، بیشتر بازتاب فضایی کدام عامل است؟

- (۱) توسعه اقتصادی
(۲) بازساخت‌های فضایی
(۳) فرایند شهرنشینی
(۴) توسعه اجتماعی و فرهنگی

۲۷۶- آغاز سفرهای خارجی ایرانیان براساس شاخص‌های گردشگری امروزی، با کدام انگیزه‌ها بوده است؟

- (۱) سیاسی و مذهبی
(۲) مذهبی و تفریحی
(۳) تجاری و سیاسی
(۴) تجاری و مذهبی

۲۷۷- شعار سال سازمان جهانی گردشگری در سال ۲۰۲۵ چه بوده است؟

- (۱) گردشگری و تحول پایدار
(۲) گردشگری و رشد فراگیر
(۳) گردشگری و توسعه روستایی
(۴) گردشگری و سرمایه‌گذاری سبز

۲۷۸- کدام روستاهای کشور تاکنون در فهرست بهترین روستاهای گردشگری جهان قرار گرفته است؟

- (۱) میمند - کندوان - ماسوله - اصفهک - شفیع‌آباد
(۲) کندوان - اصفهک - شفیع‌آباد - کندلوس - سهیلی
(۳) ابیانه - کندوان - قلعه بالا - کندلوس - سهیلی
(۴) پالنگان - ابیانه - کندوان - میمند - سهیلی

۲۷۹- تعداد گردشگران ورودی به کشور در افق برنامه هفتم توسعه چند میلیون نفر تعیین شده است؟

- (۱) ۲۰
(۲) ۱۵
(۳) ۱۰
(۴) ۷/۵

۲۸۰- سفر مسئولانه به مناطق طبیعی که باعث حفظ محیط‌زیست، رفاه مردم محلی و تفسیر و آموزش می‌شود، به کدام

گونه گردشگری مرتبط است؟

- (۱) اجتماع‌محور
(۲) مسئولانه
(۳) پایدار
(۴) اکوتوریسم

