

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

کد کنترل

۹۰۱

A

صبح جمعه
۱۳۹۸/۳/۲۴



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

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

آزمون ورودی دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل - سال ۱۳۹۸

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

مدت پاسخ‌گویی: ۹۰ دقیقه

تعداد سوال: ۲۹۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	شماره سوال	تعداد	مواد امتحانی	ردیف	شماره سوال	تعداد	مواد امتحانی	ردیف
۱	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	۳۰	۱	برنامه‌ریزی روستایی	۱۰	۳۰	۱	برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین	۱۱
۲	فلسفه جغرافیا	۳۱	۱۰	برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین	۱۱	۴۰	۳۱	مخاطرات طبیعی و انسانی	۱۲
۳	آمار و احتمالات	۱۰	۱۰	مخاطرات طبیعی و انسانی	۱۲	۵۰	۴۱	جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران)	۱۳
۴	آب و هواشناسی (مبانی و ایران)	۱۵	۱۵	جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران)	۱۳	۶۵	۵۱	ژئولوژیک	۱۴
۵	ژئومورفوژوژی (مبانی و ایران)	۱۵	۱۵	ژئولوژیک	۱۴	۸۰	۶۶	مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱۵
۶	مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱۵	۱۵	جغرافیای طبیعی (مبانی و ایران)	۱۵	۹۵	۸۱	جغرافیای شهری (مبانی و ایران)	۱۶
۷	جغرافیای شهری (مبانی و ایران)	۱۵	۱۵	جغرافیای انسانی (شهری و روستایی)	۱۶	۱۱۰	۹۶	برنامه‌ریزی شهری	۱۷
۸	برنامه‌ریزی شهری	۱۵	۱۵	جغرافیای نظامی ایران و کشورهای هم‌جوار	۱۷	۱۲۵	۱۱۱	جغرافیای روستایی و عشاپری (مبانی و ایران)	۱۸
۹	جغرافیای روستایی و عشاپری (مبانی و ایران)	۱۵	۲۰	دروس تخصصی رشته‌های طبیعت‌گردی و جغرافیا و برنامه‌ریزی گردشگری (روش تحقیق و فناوری‌های جغرافیایی و جغرافیای گردشگری)	۱۸	۱۴۰	۱۲۶	۱۵	

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمرة منفی دارد.

حق جا به تکیه و انتشار سوالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از بروگزاری آزمون، برای نماین اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برای برداشت رفتار می‌شود.

۱۳۹۸

آخرین اخبار و اطلاعات کارشناسی ارشد در وب سایت مستر قست

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

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

امضا:

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی) :

PART A: Vocabulary

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

- 1- Animal husbandry is the branch of agriculture ----- with animals that are raised for meat, fiber, milk, eggs, or other products.
1) handled 2) concerned 3) included 4) interfered
- 2- Named by Portuguese explorer Ferdinand Magellan, who believed it to be free of ----- storms, the Pacific Ocean is not, in fact, so pacific.
1) violent 2) distant 3) temporary 4) pointless
- 3- Animal rights is not just a philosophy—it is a social movement that ----- society's traditional view that all nonhuman animals exist solely for human use.
1) asserts 2) magnifies 3) distinguishes 4) challenges
- 4- If people can raise enough fish on farms, it stands to ----- that they will be less inclined to hunt them from the sea.
1) logic 2) rationality 3) reason 4) attention
- 5- The programmer ----- an analogy between the human brain and the computer.
1) drew 2) bore 3) took 4) put
- 6- The ----- of the editor's comments made us think that he hadn't really read the manuscript.
1) intensity 2) ignorance 3) tolerance 4) superficiality
- 7- The two boys tried to sound ----- at the police station, but they weren't really sorry that they had herded the sheep into Mr. Ingersoll's house.
1) resistant 2) impatient 3) regretful 4) indifferent
- 8- Though he spoke for over an hour, the lecturer was completely ----- and the students had no idea what he was talking about.
1) solitary 2) inarticulate 3) curious 4) effortless
- 9- For years no one could make this particular therapy work in animals larger than rodents, but now two research groups have demonstrated its ----- in dogs.
1) efficacy 2) restriction 3) sympathy 4) vulnerability

- 10- The African elephant has become the object of one of the biggest, broadest international efforts yet ----- to turn a threatened species off the road to extinction.
- 1) intruded 2) explored 3) mounted 4) compensated

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.

Scientists first recognized the value of the practice more than 60 years ago, when they found that rats (11) ----- a low-calorie diet lived longer on average than free-feeding rats and (12) ----- incidence of conditions that become increasingly common in old age. (13) -----, some of the treated animals survived longer than the oldest-living animals in the control group, (14) ----- that the maximum life span (the oldest attainable age), (15) ----- merely the average life span, increased.

- 11- 1) were fed 2) which they fed 3) fed 4) feeding
12- 1) had a reduced 2) they reduced
3) were reduced 4) that it reduced
13- 1) Although 2) While 3) What is more 4) So that
14- 1) meant 2) which means 3) means 4) it means
15- 1) no 2) nor 3) neither 4) not

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:

Loss of trees due to agriculture or livestock in tropical regions and the impact of climate change are limiting the forests' ability to absorb carbon dioxide, a study shows. This could make it impossible to meet the main goal in the Paris Agreement of 2015, which seeks to limit the global temperature rise within 2°C above pre-industrial levels.

Researchers estimate that tropical forests currently take in as much carbon from the atmosphere through growth as they generate through deforestation and degradation. Tropical forests are at risk of becoming a major source of emissions in coming decades as climate change accelerates and deforestation continues, driven by agriculture, animal grazing and mining in South America, Asia and Africa.

Loss of forests due to deforestation mainly in tropical regions, accounts for about one-fifth of recent human-made greenhouse gas emissions. Currently, an equivalent amount of CO₂ is absorbed by the remaining forests. This is aided by increased levels

of carbon in the atmosphere, which makes it easier for trees to grow. If deforestation and degradation were to stop and forests allowed to recover, they would once again help to absorb significant greenhouse gas emissions. It is hard to predict the fate of tropical forests under current conditions. Climate change will cause higher temperatures and droughts, killing more trees, but at the same time higher levels of carbon dioxide in the atmosphere will aid tree growth.

16- What does the passage mainly discuss?

- 1) The factors influencing and the consequences of deforestation
- 2) The root cause of harmful effects of human activities on the biophysical environment
- 3) The consequences of not having enough surveillance over tropical forests in Asia
- 4) Implementation of Paris Agreement and voicing concerns regarding greenhouse gas emissions mitigation

17- According to the passage, forests in tropical regions -----.

- 1) absorb more than one-fifth of the man-made CO₂
- 2) are no longer able to survive due to the conditions resulting from deforestation
- 3) have accelerated the global temperature rise within 2°C above pre-industrial levels
- 4) could soon become a main source of greenhouse gas emissions if they are not allowed to recover

18- Which of the following is true about human-made greenhouse gas emissions?

- 1) Trees suffer most across tropical regions from such emissions.
- 2) Human activities as a major source of gas emissions lead to CO₂ absorption in forests.
- 3) Greenhouse gases caused by humans lessen the amount of CO₂ in the atmosphere.
- 4) The proportion of CO₂ absorbed by forests is not any more or less than that of human-caused emissions.

19- The word “degradation” in paragraph 2 is closest in meaning to -----.

- 1) abrasion
- 2) decency
- 3) deterioration
- 4) impurity

20- Which of the following best describes the function of the underlined sentence in paragraph 3?

- 1) It justifies the main idea in the preceding paragraph.
- 2) It indicates that climate change is a double-edged sword.
- 3) It trivializes the influential role of climate change in tropical regions.
- 4) It exaggerates the effects of carbon dioxide in tropical forests.

PASSAGE 2:

Is Alberto's early-season appearance an indicator of another active Atlantic hurricane season? The University of Arizona's forecasting model predicts a below-average number of hurricanes for the 2018 hurricane season, which runs through November 30. The UA researchers predict four hurricanes, two of which will be major hurricanes, defined as those reaching Category 3, 4 or 5. That forecast falls below the median of seven hurricanes with two majors. The UA prediction is among the lowest of all published forecasts, which include predictions by the National Oceanic and Atmospheric Administration, the London, United Kingdom-based Consortium Tropical Storm Risk and other universities. Last year, the UA's forecast was among the highest – 11 hurricanes with six majors – and came closest to hitting the mark. The

2017 hurricane season ended with 10 hurricanes and six majors, making it the most active since 2005 and the seventh-most active in the NOAA's historical records dating back to 1851. Last year, Irma (Florida) and Maria (Puerto Rico) were 5s, and Harvey (Texas) and Jose (offshore Caribbean) were 4s.

A main factor in this year's prediction is the low sea surface temperatures over the Atlantic, where little warming occurred from April to May. The sea surface temperatures are the lowest Zeng and his team have seen since 2014, but similar to long-term average temperatures. The Atlantic Multi-decadal Oscillation index in May, which describes multi-decadal climate variability in the North Atlantic, is zero, which is below the threshold at which El Niño would affect hurricane activity in the UA model. These conditions imply an average year for hurricane activities; however, tropical Atlantic Ocean surface easterly wind – from east to west, the so-called trade wind – is stronger than in most years and this implies a stronger wind shear, which usually reduces hurricane activities.

- 21- **What is the best title for the passage?**
1) Below-Average Hurricane Activity Forecast for 2018
2) The Ever-Changing Nature of the UA Forecasting Model
3) Temperature as the Major Cause of Active Hurricane Seasons
4) Climate Variability in the North Atlantic: Effects on the UA Model
- 22- **It can be inferred that the question raised at the beginning of the passage -----.**
1) does have a clear-cut yes or no answer
2) limits the discussion to a particular matter
3) fills the gap created in the readers' knowledge
4) persuades the audience that the previous predictions were inaccurate
- 23- **According to the passage, all of the following statements are true EXCEPT that -----.**
1) the UA model calls for fewer hurricanes in the Atlantic this year
2) the effects of El Niño on hurricanes would occur under certain weather conditions
3) the UA hurricane forecasting model demonstrated reliable results in the past year
4) on the heels of a devastating 2017, the 2018 Atlantic hurricane season will be more active
- 24- **The function of the word “however” in paragraph 2 is to -----.**
1) emphasize a phenomenon which explains hurricane activities
2) confirm what is said about Atlantic hurricane season
3) contradict what has been previously mentioned
4) imply a stronger wind shear
- 25- **Which of the following best describes the tone of the passage?**
1) Analytical 2) Ironic 3) Humorous 4) Unsophisticated

PASSAGE 3:

Some 500 years ago, there were brown bears almost everywhere in Europe. However, in the following centuries they were wiped out in many places, including Germany. The reasons for the decline of bears were primarily habitat loss and hunting. Today, around 17,000 animals still live in Europe, distributed over ten populations and 22 countries. Some of these populations are at risk due to their relatively small size.

In recent years, the hunting of brown bears has been banned or restricted in Europe. In the future, bears could recolonize parts of Europe. A new study led by the German Center for Integrative Biodiversity Research and Martin Luther University Halle-Wittenberg reveals that there are still many areas in Europe where there are currently no bears, but which would, in principle, be suitable as habitat. Of an estimated amount of more than one million square kilometers of suitable habitat in Europe, about 37% is not populated; equivalent to an area of 380,000 square kilometers. In Germany, there are 16,000 square kilometers of potential bear habitat. However, the probability of future recolonization varies widely; for example, in Germany, potential bear habitats outside the Alps are geographically isolated and unlikely for the bear to come back naturally.

The fact that there is still suitable habitat for brown bears is a great opportunity for species conservation. Scientists are already seeing around 70% of Europe's populations recover, and it is likely that bears will return to some of the currently unoccupied areas. In Germany, too, it is very likely that some areas will, sooner or later, be colonized by brown bears, especially in the Alpine region. So, there is reason to hope that bears will be native to Germany once more, 200 years after their extermination. For many people this would probably be good news. In recent years, the attitude of Europeans towards wildlife has changed a lot. Today, many people feel positive about the return of large mammals. Nevertheless, the fact that bears' comeback can lead to conflicts with some human activities needs to be considered at an early stage. Such conflicts mostly arise when bears eat crops or damage beehives, and they also occasionally attack sheep. Direct attacks by bears on humans are, however, extremely rare; bears themselves generally steer clear of people.

26- **What is the main topic of the passage?**

- 1) Recolonization of bears in Europe
- 2) Preemptive actions for safeguarding brown bears
- 3) Potential habitat for brown bears in Germany
- 4) The results of a recently done research on distribution of bears across Europe

27- **The underlined sentence in paragraph 2 -----.**

- 1) warns against what is going on in suitable habitats
- 2) presents an alternative explanation for a phenomenon
- 3) contradicts an assumption made in the first paragraph
- 4) elaborates on the idea presented in the preceding sentence

28- **The phrase “steer clear of” in paragraph 3 is closest in meaning to -----.**

- 1) frustrate 2) avoid 3) elucidate 4) concur

29- **According to the passage, which of the following is NOT correct about brown bears?**

- 1) There are still many areas with suitable habitat for hosting the species.
- 2) Being in a group of inconsiderable size increases the chance of their survival.
- 3) Brown bears could live in a suitable European area of 380,000 square kilometers.
- 4) There exist some potential habitats in Europe which are not naturally accessible to them.

مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

30- Which of the following has been used by the author in all paragraphs?

- 1) Classification
- 2) Exemplification
- 3) Provision of statistics
- 4) Citing quotations

فلسفه جغرافیا:

- ۳۱- از نظر یعقوبی «ناف زمین» به کدام مورد اطلاق می‌شود؟

- (۱) ایران شهر
- (۲) عراق
- (۳) کربلا
- (۴) مکہ

- ۳۲- ارزش و اهمیت هر ناحیه جغرافیایی به کدام عوامل بستگی دارد؟

- (۱) وسعت - شکل - نقش

- (۲) وسعت - ارتباط با نواحی دیگر - قیمت

- (۳) موقعیت - وسعت - دوری و نزدیکی به دریا

- (۴) طول جغرافیایی - عرض جغرافیایی - ارتفاع از سطح دریا

- ۳۳- پیامدهای فلسفی اندیشه جغرافیایی چیست؟

- (۱) تحلیل فضای جغرافیایی به منزله یک تولید اجتماعی به صورت فلسفی انجام می‌شود.

- (۲) دیدگاه‌های جغرافیدانان را در ارتباط با انواع مکتب‌های فکری از جمله تأویل‌گرایی و اثبات‌گرایی توسعه می‌بخشد.

- (۳) رویکرد انسان‌گرایانه اهمیت بیشتری پیدا می‌کند و با مکتب‌های فلسفی پدیدارشناسی و اصالت وجود انسانی همراهی می‌کند.

- (۴) چارچوب نظری رساله‌های دانشگاهی از نظر فلسفی غنی‌تر می‌گردد و ابعاد عقل‌گرایی انتقادی مذکور قرار می‌گیرد.

- ۳۴- پیامد مشغولیت جغرافیا در مباحث مارکس و بهویژه لوفور چیست؟

- (۱) بازآفرینی ذهنی در خصوص نقش مارکسیسم در سازمان فضایی

- (۲) بازاندیشی در مارکسیسم و در سطح عمومی‌تر بازنگری در نظریه اجتماعی شامل یک بعد فضایی

- (۳) بازتعريف جغرافیایی ایدئولوژیک و سیاسی

- (۴) بازنمایی مناسبات اجتماعی - اقتصادی نابرابر در فضا

- ۳۵- در تحلیل فراپارادایم‌ها، کدام قلمروها به کار گرفته می‌شود؟

- (۱) فلسفه سیاسی - نظریه اجتماعی - اصالت وجود

- (۲) سیاست جغرافیایی - سیاست اقتصادی - سیاست جنسیتی

- (۳) اقتصاد سیاسی ناحیه‌ای - اکولوژی سیاسی - جغرافیای انسان‌گرا

- (۴) اقتصاد - اجتماع - فضای جغرافیایی

- ۳۶- نظریه‌های تبیینی در کدام‌یک از مدل‌های ذیل کاربرد دارند؟

- (۱) آینده‌نگر
- (۲) گذشته
- (۳) کمی
- (۴) رفتاری

- ۳۷- جغرافیا بازساخت مکانی - فضایی پدیده‌ها را در ارتباط با چه نوع ساختاری تبیین می‌کند؟

- (۱) سیاسی - فرهنگی

- (۲) اجتماعی - اقتصادی

- (۳) اقتصادی - سیاسی

مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۸

901A

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

- ۳۸- پارادایم جغرافیا به منزله علم فضایی در مقابل کدام پارادایم مطرح شد؟

(۴) استئناگرایی

(۳) امکان‌گرایی

(۲) رفتارگرایی

(۱) جبر محیطی

- ۳۹- هدف جغرافیا چیست؟

(۲) کشف قوانین و الگوهای حاکم بر مکان

(۴) شناخت فضایی طبیعت و انسان

(۳) بررسی روش‌های توزیع انسان بر کره زمین

- ۴۰- چشم‌اندازهای فرهنگی بیانگر چه فرایندهایی است؟

(۴) فلسفی

(۳) اجتماعی

(۲) جغرافیایی

(۱) تاریخی

آمار و احتمالات:

- ۴۱- در یک منطقه کوهستانی احتمال اینکه بارندگی باشد و راه بسته شود برابر $6/0$ و احتمال بارندگی $8/0$ است. اگر بارندگی شده باشد با کدام احتمال راه بسته می‌شود؟

(۱) $0/48$

(۲) $0/75$

(۳) $0/92$

(۴) $0/96$

- ۴۲- در پیشنهاد سه پروژه عملیاتی، احتمال قبولی هر کدام به ترتیب $5/0$ و $6/0$ و $8/0$ است. با کدام احتمال دو مورد از آن سه پروژه رد می‌شود؟

(۱) $0/24$

(۲) $0/26$

(۳) $0/28$

(۴) $0/32$

- ۴۳- دو متغیر تصادفی x و y دارای توزیع احتمال زیر است. $\text{Var}(x+y)$ کدام است؟

$x \backslash y$	۲	۴	۶
۱	$0/1$	$0/2$	$0/2$
۳	$0/3$	$0/2$	۰

(۱) $0/84$

(۲) $0/96$

(۳) $1/26$

(۴) $1/64$

مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۹

901A

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

- ۴۴- اگر متغیر تصادفی X دارای تابع چگالی احتمال زیر باشد، با تعیین k ، مقدار $P(X \leq ۳)$ کدام است؟

$$f(x) = \begin{cases} k(x-1)^2 & 2 \leq x \leq 5 \\ 0 & \text{سایر نقاط} \end{cases}$$

(۱) $\frac{1}{6}$

(۲) $\frac{1}{7}$

(۳) $\frac{1}{8}$

(۴) $\frac{1}{9}$

- ۴۵- در یک توزیع آماری با میانگین ۱۲، ضریب تغییرات $2/۰$ و میانه جامعه $11/۴$ میباشد. با تعیین ضریب چولگی پیرسون، جامعه از نظر قرینگی و تفاوت آن با توزیع نرمال چگونه است؟

(۱) چوله به راست - تفاوت فاحش

(۲) چوله به چپ - تفاوت اندک

(۳) چوله به چپ - تفاوت فاحش

- ۴۶- اگر متغیر تصادفی x دارای توزیع دوجمله‌ای با میانگین $2/۴$ و انحراف معیار $1/۲$ باشد، $P(x=۴)$ کدام است؟

(۱) $۰/۱۳۸۲۴$

(۲) $۰/۱۸۳۲۴$

(۳) $۰/۲۴۸۳۶$

(۴) $۰/۲۸۴۳۲$

- ۴۷- احتمال اینکه تیراندازی به هدف زند $۸/۰$ است. احتمال اینکه حداقل در پرتاب پنجم اولین تیر به هدف برخورد کند، کدام است؟

(۱) $۰/۹۸۸۶۸$

(۲) $۰/۹۸۹۶۴$

(۳) $۰/۹۹۸۳۲$

(۴) $۰/۹۹۹۶۸$

- ۴۸- میانگین یک نمونه ۶۴ تایی از یک جامعه 75 و انحراف معیار آن ۱۰ میباشد، فاصله اطمینان ۹۰ درصدی برای

میانگین این جامعه کدام است؟ ($S_{\text{--}}^{1/64} = ۰/۹۵$)

(۱) $(70/۳۲, 79/۶۸)$

(۲) $(71/۹۴, 78/۰۶)$

(۳) $(72/۹۵, 77/۰۵)$

(۴) $(73/۰۵, 76/۹۵)$

مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۰

901A

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

- ۴۹- در یک توزیع پواسون $P(x = 5) = \frac{16}{15} P(x = 2)$ است. واریانس این توزیع کدام است؟

- (۱) ۲
- (۲) ۴
- (۳) ۸
- (۴) ۱۶

- ۵۰- ضریب همبستگی بین دو متغیر به صورت زوج مرتب (x, y) از جدول زیر کدام است؟

x	۲۵	۲۹	۲۶	۱۸	۲۷
y	۱۲	۱۴	۱۳	۱۱	۱۵

- $\frac{1/9}{\sqrt{5}}$ (۲)
- $\frac{1/8}{\sqrt{5}}$ (۱)
- $\frac{2/4}{\sqrt{7}}$ (۴)
- $\frac{2/2}{\sqrt{7}}$ (۳)

آب و هواشناسی (مبانی و ایران):

- ۵۱- موضوع آب و هواشناسی دینامیک چیست؟

- (۱) مطالعه دینامیک جو

(۲) شرح و استدلال همزمان انواع آب و هواها

(۳) مطالعة مبانی دینامیکی و فیزیکی حرکت‌های اتمسفری

(۴) مطالعة پراکندگی الگوهای جریان‌ها و الگوهای فشار اتمسفری

- ۵۲- مسافتی که تابش در جو زمین طی می‌کند، به کدام عامل بستگی دارد؟

- (۱) زاویه تابش
- (۲) ترکیبات جو
- (۳) میزان ابرناکی

- ۵۳- بیشترین اختلاف طول روز در کدام بخش از ایران مشاهده می‌شود؟

- (۱) شمال شرق
- (۲) شمال غرب
- (۳) جنوب شرق

- ۵۴- کدام کم‌فشار مؤثر در آب و هوای ایران، از نوع دینامیکی است؟

- (۱) خزر
- (۲) موسمنی
- (۳) سودانی

- ۵۵- سیکلون‌هایی که ایران را بیشتر تحت تأثیر قرار می‌دهند، از کجا نشئت می‌گیرند؟

- (۱) دریای سرخ
- (۲) دریای سیاه
- (۳) دریای مدیترانه
- (۴) اقیانوس اطلس

- ۵۶- کدام عامل سبب می‌شود که بادهای غربی و سیستم‌های هوایی همراه، تمام یا بخشی از ایران را در زمستان تحت تصرف خود قرار دهند؟

- (۱) رودبار قطبی
- (۲) رودبار جنوب حاره
- (۳) فرود مدیترانه
- (۴) کم‌فشارهای مدیترانه‌ای

- ۵۷- علت ایجاد بیانان در سواحل اقیانوس چیست؟

- (۱) تسلط شرایط پرفشاری بر روی آب‌ها
- (۳) وجود شرایط همگرایی در خط ساحل

(۲) جریان و بالا آمدگی آب‌های سرد

(۴) اثر اصطکاک و کاهش سرعت باد در ساحل

مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

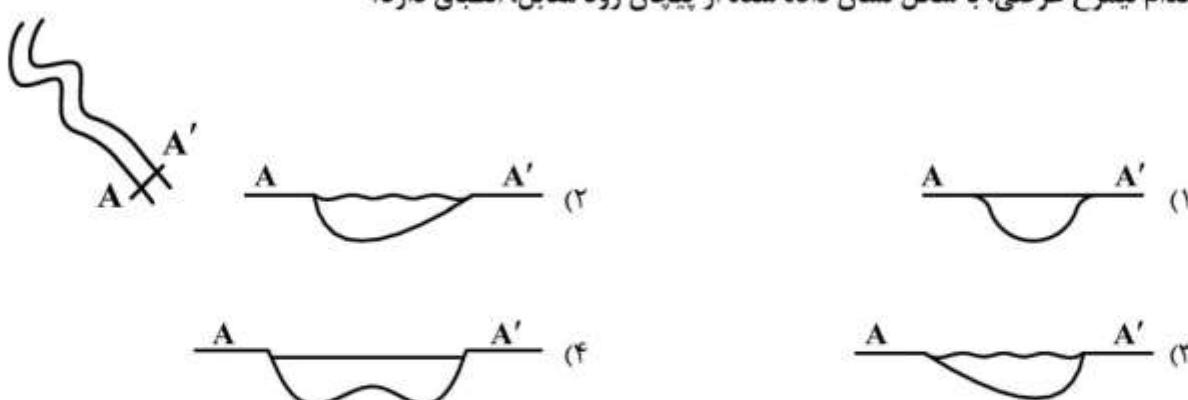
صفحه ۱۱

901A

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

- ۵۸- لایه مرزی هوا در کدام لایه اتمسفر قرار دارد؟
 ۱) ازونسفر ۲) استراتوسفر ۳) تروپوسفر ۴) مزوسفر
- ۵۹- کدام مورد، مهم‌ترین عامل صعود هوا در ابرهای کومولوئنیمبوس است؟
 ۱) چرخندگی ۲) ناهمواری ۳) رودباد ۴) همرفت
- ۶۰- از طریق کدام نمودار، می‌توان انرژی موجود و احتمال رها شدن انرژی را به صورت ابر، رگبار، رعد و برق ارزیابی کرد؟
 ۱) آمبروترمیک ۲) تی فی گرام ۳) سایکرومتر ۴) skew - T
- ۶۱- معمولاً غلظت مواد معلق ناشی از طوفان‌های گرد و غباری، در کدام منطقه ایران بیشتر است؟
 ۱) شمال غرب ۲) غرب ۳) جنوب غرب ۴) ایران مرکزی
- ۶۲- به ترتیب، پراکنش عمودی بارش‌ها در رو به باد کوه‌های البرز و زاگرس چگونه است؟
 ۱) افزایشی - افزایشی ۲) افزایشی - کاهشی ۳) کاهشی - کاهشی ۴) کاهشی - افزایشی
- ۶۳- کدام سیستم در ایجاد موج‌های گرمایی و پدیده شرجی در جنوب ایران نقش مهم‌تری دارد؟
 ۱) کم‌فشار گنگ ۲) کم‌فشار خلیج فارس ۳) کم‌فشار سودانی ۴) پرفشار عربستان
- ۶۴- علت سفید دیده شدن ابرها از بالا یا رنگ شیری آسمان گردآولد چیست؟
 ۱) پخش انتخابی تابش در باند فروسرخ ۲) پخش انتخابی تابش در باند مرئی
 ۳) پخش غیرانتخابی تابش در باند مادون قرمز ۴) پخش غیرانتخابی تابش در باند مرئی
- ۶۵- بارش‌ها در مرکز سیکلون از کدام نوع است؟
 ۱) همرفتی ۲) جبهه گرم ۳) جبهه آمیخته ۴) جبهه سرد

ژئومورفولوژی (مبانی و ایران) :



- ۶۶- آمیزه رنگین یا کالرд ملاتر چه نوع رخساره‌ای است؟
 ۱) آتشفسانی ۲) تکتونیکی ۳) دگرشیبی ۴) قاره‌ای
- ۶۷- کدام نیمرخ عرضی، با شکل نشان داده شده از پیچان رود مقابل، انتباط دارد؟
- ۶۸- کدام ماده آتشفسانی، استعداد بیشتری در ایجاد جریان‌های گلی (سولی فکشن) دارد؟
 ۱) اسکوری ۲) لایپلی ۳) لاهار ۴) خاکستر
- ۶۹- کنگلومراهایی که خرده سنگ‌های تشکیل‌دهنده آن زاویه‌دار باشد چه نام دارد؟
 ۱) آگلومرا ۲) برش ۳) پودنگ ۴) جوش سنگ

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

صفحه ۱۲

901A

- ۷۰- کدام ویژگی سنگ‌شناسی تأثیر بیشتری در افزایش مقاومت سنگ در مقابل فرایندهای هوازدگی و فرسایش دارد؟
۱) تیره‌تر بودن رنگ سنگ
۲) تنوع جنس لایه‌ها در ساختمان چینه‌شناسی
۳) ریزدانه‌تر بودن بافت کانی‌های سنگ
۴) تناب بیشتر در ساختمان چینه‌شناسی
- ۷۱- گسل نهبهندان در کدام واحد زمین‌ساختی ایران تأثیرگذار بوده است؟
۱) کوه‌های کرمان
۲) زون فلیش مکران
۳) حاشیه شرقی ایران مرکزی
۴) زون فلیش شرق ایران
- ۷۲- کدام عامل اصلی در اختلاف ارتفاع برف مرزهای یخچالی در دامنه‌های شمالی و جنوبی ارتفاعات البرز تأثیرگذار هستند؟
۱) زاویه تابش
۲) اختلاف شیب
۳) اختلاف حجم بارش
۴) جهت جریان بادهای باران‌زا
- ۷۳- کدام عارضه واحد مورفوتکتونیکی، سندنج - سیرجان را از واحد ایران مرکزی جدا می‌کند؟
۱) چاله‌های تکتونیکی
۲) رشته کوه‌های آتشفسانی
۳) نوارهای افیولیتی
۴) دگرگشیبی‌های ناشی از فازهای کوه‌زایی آلپی
- ۷۴- ضخامت بیشتر لایه‌های روشن نسبت به تیره در «وارو» ها نتیجه چیست؟
۱) تغییرات شدید دمای فصلی
۲) پسروی و پیشروی متواالی پیشانی یخچالی
۳) تفاوت زیاد طول فصول سرد و گرم
۴) تغییرات دبی در اثر تغییرات بارش دوره‌ای
- ۷۵- کدام فرایند تخریب و هوازدگی در قلمروهای مرطوب حاره‌ای نقش غالب‌تری دارد؟
۱) هوازدگی حرارتی
۲) هیدرولیز
۳) هالوکلاستی
۴) تخریب فیزیکی
- ۷۶- کدام الگوی شبکه هیدرولوگرافی با سطوح مخروط‌افکنه فعال انطباق پیدا می‌کند؟



- ۷۷- هوازدگی و تخریب کربوکلاستی در کدام منطقه بیوکلیمایی، بیشتر روی می‌دهد؟
۱) جنگل بارانی
۲) مناطق بیابانی
۳) پرمافراست
۴) قلمرو ساوان
- ۷۸- در کدام واحد زمین‌ساختی ایران، زمین‌لرزه‌های روی داده اغلب از عمق کانونی بیشتری برخوردار بوده‌اند؟
۱) البرز شرقی
۲) البرز مرکزی
۳) زاگرس
۴) کوه داغ
- ۷۹- کدام ویژگی دینامیکی رودخانه به‌طور مستقیم و صرفاً در نتیجه نهشته‌گذاری جریان شکل می‌گیرد؟
۱) اسارت جریان
۲) انحراف جریان
۳) تغییر الگوی آبراهه
۴) تشکیل تدریجی پادگانه
- ۸۰- سازند قرمز فوکانی نشانگر کدام شرایطی محیطی در زمان رسوب‌گذاری است?
۱) دریای عمیق
۲) ساحلی و دلتایی
۳) پلاتفرمی نیمه‌عمیق
۴) خشکی و پلایا

مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی:

- ۸۱- در کدام روش طبقه‌بندی، پس از تعیین تعداد طبقات، اختلاف میان داده‌ها در یک طبقه حداقل و اختلاف میان طبقات حداکثر می‌شود؟
- (۱) Equal intervals (۲) Natural breaks (۳) Quantiles (۴) Unique values
- ۸۲- مناسب‌ترین مدل برای نمایش دمای یک منطقه در GIS چیست؟
- (۱) Continuous field –based (۲) Continuous object–based (۳) Discrete object–based (۴) Discrete field –based
- ۸۳- کدام نوع لایه اطلاعاتی به علت عدم هموارسازی داده‌ها، حساسیت زیادی به داده‌های اشتباه و نقاط حداقل و حداکثر دارد؟
- (۱) منحنی میزان (۲) DEM (۳) سایه روشن (۴) TIN
- ۸۴- هدف اصلی الگوریتم‌های Generalization چیست؟
- (۱) تبدیل رستر به بردار (۲) استپ نمودن نقاط نزدیک به یکدیگر (۳) صاف نمودن خطوط رقومی شده (۴) ساده‌سازی عوارض با حذف نقاط اضافی
- ۸۵- کدام عبارت در مورد مقادیر داده‌های اسمی «Nominal data values» صحیح است؟
- (۱) درجه عضویت به هر کلاس را به صورت کمی نشان می‌دهند. (۲) درجه عضویت به هر کلاس را به صورت کیفی نشان می‌دهند. (۳) فقط عضویت و عدم عضویت داده به یک کلاس خاص را نشان می‌دهند. (۴) عضویت هر داده به کلاس و رتبه کلاس‌ها نسبت به هم را مشخص می‌کند.
- ۸۶- با فرض موجود بودن لایه‌های رستری بارش برای سه سال مختلف، محاسبه میانگین بارش سه سال برای هر سلو، جزو کدام دسته از عملگرهای زیر به شمار می‌آید؟
- (۱) Local (۲) Global (۳) Focal (۴) Zonal
- ۸۷- کدام متغیر بصری (Visual variable) برای نمایش نقشه‌های کروپلت مناسب‌تر است؟
- (۱) تن خاکستری (۲) شکل (۳) اندازه (۴) طیف رنگی
- ۸۸- بهمنظور برش یک لایه بُرداری توسط مرز یک لایه دیگر به گونه‌ای که اطلاعات توصیفی در لایه خروجی از هر دو لایه ورودی استخراج شود، کدام تابع Overlay مناسب است؟
- (۱) Clip (۲) Difference (۳) Intersect (۴) Union
- ۸۹- اگر در یک تصویر راداری، ۴ کلاس پوشش زمین شامل منطقه شهری، جنگل، آب و زمین زراعی داشته باشیم، بالاترین میزان بازبخش متعلق به کدام کلاس پوشش زمین است؟
- (۱) آب (۲) جنگل (۳) زمین زراعی (۴) منطقه شهری
- ۹۰- کدام ترکیب مربوط به یک تصویر رنگی کاذب نیست؟
- (۱) اختصاص رنگ قرمز به باند قرمز، رنگ سبز به باند مادون قرمز و رنگ آبی به باند سبز (۲) اختصاص رنگ قرمز به باند مادون قرمز، رنگ سبز به باند قرمز و رنگ آبی به باند سبز (۳) اختصاص رنگ قرمز به باند مادون قرمز، رنگ سبز به باند سبز و رنگ آبی به باند قرمز (۴) اختصاص رنگ قرمز به باند قرمز، رنگ سبز به باند سبز و رنگ آبی به باند آبی

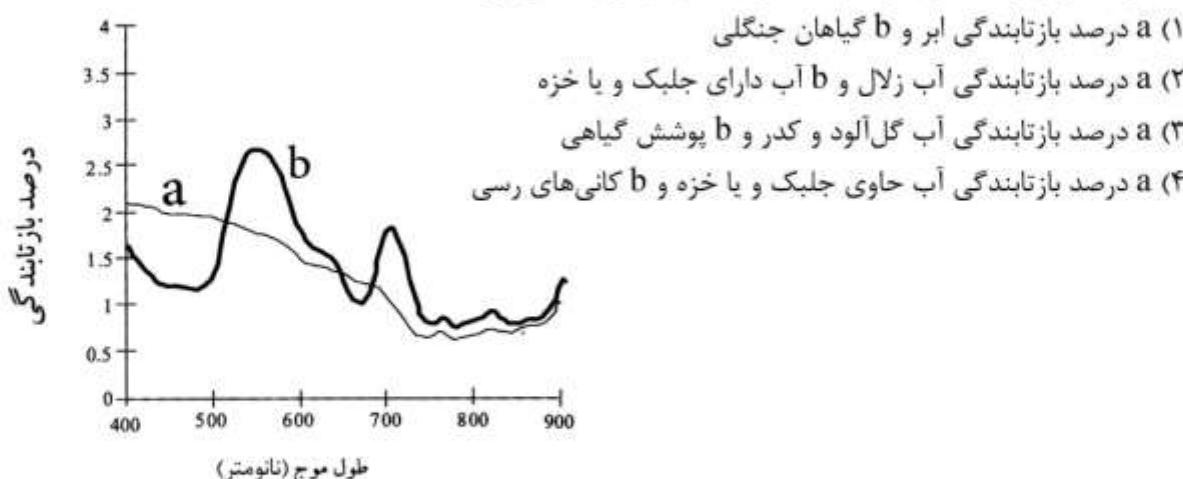
مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۴

901A

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

-۹۱- مطابق شکل زیر، منحنی های a و b، به ترتیب، چه چیز را نشان می دهند؟



(۱) در صد بازتابندگی ابر و b گیاهان جنگلی

(۲) در صد بازتابندگی آب زلال و b آب دارای جلبک و یا خزه

(۳) در صد بازتابندگی آب گل آسود و کدر و b پوشش گیاهی

(۴) در صد بازتابندگی آب حاوی جلبک و یا خزه و b کانی های رسی

-۹۲- کدام گزینه در مورد ماتریس خطأ، برای محاسبه میزان خطاها تصاویر ماهواره ای طبقه بندی شده، درست است؟

(۱) دقت کلی از تقسیم مجموع پیکسل های قطر اصلی ماتریس بر تعداد کل پیکسل ها به دست می آید.

(۲) اعداد واقع شده در قطر اصلی نشان دهنده پیکسل هایی است که صحیح طبقه بندی نشده اند.

(۳) Omission شامل پیکسل هایی است که متعلق به کلاس معینی نیست ولی به آن کلاس نسبت داده شده است.

(۴) Ommission شامل پیکسل هایی است که متعلق به یک کلاس اند اما به آن کلاس نسبت داده نشده اند.

-۹۳- محدوده طیفی فلات مادون قرمز نزدیک (Near infrared plateau) در کدام گزینه بیان شده است؟

(۱) ناحیه طیفی ۲-۲/۵ میکرومتر

(۲) ناحیه طیفی ۱/۳-۱/۸ میکرومتر با بازتاب بالای گیاه

(۳) ناحیه طیفی ۱/۱-۷/۱ میکرومتر با بیشترین بازتاب طیفی

(۴) طول موج های ۱/۹، ۱/۴ و ۲/۴۵ میکرومتر در ناحیه طیفی SWIR

-۹۴- مناسب ترین تصاویر ماهواره ای برای مطالعات اقلیمی - هواشناسی چیست؟

(۱) قدرت تفکیک مکانی پایین و قدرت تفکیک زمانی پایین

(۲) قدرت تفکیک مکانی پایین و قدرت تفکیک زمانی بالا

(۳) قدرت تفکیک مکانی بالا و قدرت تفکیک زمانی بالا

(۴) قدرت تفکیک مکانی بالا و قدرت تفکیک زمانی پایین

-۹۵- کدام گزینه در مورد نمونه برداری مجدد ارزش پیکسل ها (Resampling) به روش نزدیکترین همسایه درست است؟

(۱) حفظ ارزش واقعی پیکسل ها و سرعت پردازش پایین

(۲) میانگین گیری از ۱۶ پیکسل اطراف و سرعت پردازش پایین

(۳) میانگین گیری از ۴ پیکسل اطراف و سرعت پردازش بالا

(۴) حفظ ارزش واقعی پیکسل ها و سرعت پردازش بالا

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

جغرافیای شهری (مبانی و ایران) :

۹۶- برنامه‌های تمرکزدایی و تشکیل شورای تمرکزدایی در شهرداری تهران، بیشتر برای چه هدفی بوده است؟

- ۱) کند کردن رشد تهران
- ۲) توسعه نقاط پیرامونی
- ۳) هدایت نحوه گسترش شهر
- ۴) تقویت مجموعه شهری

۹۷- مهم‌ترین کارکرد شهرهای جهانی در فرایند جهانی شدن چیست؟

- ۱) صنعتی
- ۲) مالی - پولی
- ۳) خدماتی نوین
- ۴) فراصنعتی

۹۸- کدام گزینه برای سنجش میزان نخست شهری به کار می‌رود؟

- ۱) شاخص دو شهر و تحلیل خوش‌های

(۲) شاخص «هلدرن» و شاخص «موما و الوصابی»

(۳) شاخص چهار شهر «کلارک» و شاخص آنتروپی «شانون»

(۴) شاخص چهار شهر «مهتا» و شاخص تمرکز «هرفیندل»

۹۹- در کدام روش، مجموعه اقداماتی برای ارتقای کمی یا کیفی شرایط محیط‌زیست و تبدیل ناپایداری شهری به پایداری صورت می‌گیرد؟

- ۱) بازسازی شهری
- ۲) حفاظتی - تزئینی
- ۳) حفاظتی - بهداشتی
- ۴) مداخله موضعی - موضوعی

۱۰۰- فرم و نقش «مصلی» در شهرهای ایران چه بود؟

۱) مصلی مکان گستره و روبازی در حاشیه شهرها بود که تنها برای برگزاری نمازهای عیدفطر و عیدقریب استفاده می‌شد.

۲) مصلی یکی از عناصر اصلی شهر اسلامی برای برگزاری تمامی نمازهای یومیه بود.

۳) مصلی مکان انجام فرایض مذهبی و جشن‌های دینی بود و سقفی گنبدی داشت.

۴) مصلی مکانی مقدس و سرپوشیده برای اجرای مراسم مذهبی و اعدام مجرمان بود.

۱۰۱- هدف اصلی شهرسازی مکتب اصفهان، خلق چیست؟

- ۱) عناصر شهری
- ۲) مساجد و مکان‌های مذهبی
- ۳) معماری و فضای شهری
- ۴) فضاهای عمومی و پیاده‌راه‌ها

۱۰۲- طبق قانون، اگر یک روستای واقع در حریم یک شهر به حد نصاب جمعیتی جهت تبدیل به شهر برسد، چگونه عمل می‌گردد؟

۱) در داخل حریم تبدیل به یک شهر جدید می‌گردد.

۲) امکان تبدیل وجود ندارد و در همان حالت روستایی باقی می‌ماند.

۳) حریم شهر تغییر نموده و آن روستا تبدیل به شهر می‌گردد.

۴) قابلیت تبدیل به شهر جدید نداشته و به عنوان یک محله - ناحیه یا منطقه شهری به شهر موجود الحق می‌شود.

۱۰۳- در شهرسازی سنتی، کدام عنصر به عنوان ستون فقرات شهر به شمار می‌آید؟

- ۱) مسجد جامع
- ۲) بازار
- ۳) حمام عمومی
- ۴) میدان مرکزی

۱۰۴- فعالیت‌های شهرسازی از دیدگاه قانون شهرداری و آبادانی و مسکن در سال ۱۳۴۵ کدام مورد است؟

۱) ایجاد تأسیسات و نگهداری از شبکه

۲) نگهداری از شبکه‌ها و تهیه نقشه اراضی

۳) ایجاد خیابان و میدان و تهیه نقشه اراضی

مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

901A

صفحه ۱۶

- ۱۰۵- به مجموعه‌ای از یک ستون فقرات و شبکه‌های بهم پیوسته‌ای از کاربری‌ها و عناصر مختلف شهر چه گفته می‌شود؟
۱) ساختار فضایی شهر
۲) ساختار کالبدی شهر
۳) بافت همپیوندی شهر
۴) بافت محوری شهر
- ۱۰۶- تهیه نقشه‌های کاداستر بر عهده کدام سازمان است؟
۱) مرکز سنجش از دور کشور
۲) سازمان نقشه برداری کشور
۳) سازمان ثبت اسناد و املاک
۴) سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح
- ۱۰۷- تکیه بر رشد شهر براساس اشکال کهن و توجه به ارزش‌های زیبایی‌شناختی شهرهای کهن چه نوع مداخله‌ای محسوب می‌شود؟
۱) مردم‌گرا
۲) فرهنگ‌گرا
۳) فرانوگرا
۴) نوگرا
- ۱۰۸- سه جزء اصلی تشکیل دهنده بافت شهری از نظر «کوین لینچ» کدام است؟
۱) مؤسسات و بناهای عمومی، بلوک‌های شهری، تراکم
۲) ساختمان‌ها، قطعه زمین، فضای ساخته شده
۳) تراکم، پیوستگی و ترکیب عناصری شهری، سیستم دسترسی
۴) شبکه خیابان‌ها، فضای باز، فضای ساخته شده
- ۱۰۹- کدام گروه از شهرها بر بازار مالی جهان تسلط دارند؟
۱) نیویورک، لندن، توکیو
۲) لندن، پاریس، فرانکفورت
۳) توکیو، برلین، لندن
۴) توکیو، نیویورک، پاریس
- ۱۱۰- طبق دیدگاه لوئیز مامفورد، کدام مرحله توسعه شهر، نشان‌دهنده قبل از زوال شهر است؟
۱) مادر شهر
۲) مرده شهر
۳) تباہ شهری
۴) کلان شهری

برنامه‌ریزی شهری:

- ۱۱۱- کدام نوع برنامه‌ریزی بعد از جنگ جهانی دوم مورد توجه قرار گرفت و بیشتر بر توانایی دیدگاه عقلانی، منطقی و بلندمدت در ساماندهی توسعه‌های جدید اعتقاد داشت و بر تبیین وضعیت شفاف از فرم و محتوای توسعه‌های آتی متتمرکز بود؟
۱) تفصیلی
۲) جامع
۳) مشارکتی
۴) وکالتی
- ۱۱۲- منظور کوین لینچ از «فوق معیار» برای نیل به فرم مطلوب شهر چیست؟
۱) تناسب و تناظر
۲) دسترسی و نظارت
۳) کارایی و عدالت
۴) سرزندگی و همبستگی اجتماعی
- ۱۱۳- مراکزی مانند آتشنشانی، مرکز جمع‌آوری و دفع زباله، کشتارگاه، غسالخانه و گورستان، جزو کدام نوع کاربری‌های شهری محسوب می‌شوند؟
۱) اداری - اینبارداری
۲) بهداشتی - درمانی
۳) تأسیسات و تجهیزات شهری
۴) خدمات ایمنی و زیربنایی

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۱۱۴- نخستین وزارتتخانه‌ای که در نظام اجرایی کشور، وظیفه مدیریت شهری و هدایت برنامه‌های توسعه شهری را بر عهده دارد، کدام است؟
- (۱) وزارت کشور
(۲) وزارت اقتصاد و دارایی
(۳) وزارت راه و شهرسازی
- ۱۱۵- دو عامل فاصله و زمان، برای اندازه‌گیری کدام معیار مکان‌بایی در کاربری‌های شهری استفاده می‌شوند؟
- (۱) آسایش
(۲) دسترسی
(۳) کارایی
(۴) مطلوبیت
- ۱۱۶- کدام مورد، تعریف «کاربری زمین» است؟
- (۱) بررسی تراکم ساختمنانی و نسبت سطح زیربنای ساختمنانها به مساحت زمین شهر به درصد است.
(۲) نوع استفاده از زمین به نسبت انواع فعالیت‌های مختلف اعم از بهداشتی، درمانی، مسکونی، اداری، تفریحی، فرهنگی و تجاری است.
(۳) مساحتی از اراضی شهری که برای مقاصد سکونتی - برای رفع نیازهای ساکنین شهر اختصاص یابد.
(۴) مقدار زمینی که به طور متوسط برای امور مختلف زمین برای ساکنین شهر اختصاص داده می‌شود.
- ۱۱۷- کدام مورد، ویژگی رشد هوشمند شهری است؟
- (۱) تأکید بر قلمروهای خصوصی
(۲) کاربری‌های مجزا و جداگانه
(۳) طراحی خیابان‌های جدید برای افزایش حجم و سرعت وسایط نقلیه موتوری
(۴) تأکید بر قلمروهای عمومی، خیابان، تسهیلات و پارک‌های عمومی و ...
- ۱۱۸- برای بهبود عملکرد مرکز شهر در کل فضای شهری چه باید کرد؟
- (۱) اختلاط کاربری‌ها
(۲) تنظیم سلسله‌مراتبی از مراکز شهری
(۳) تمرکز سرمایه‌گذاری و تفکیک خدمات
(۴) تفکیک کاربری اراضی
- ۱۱۹- کدام مورد جزو خصوصیات و ویژگی‌های اصلی برنامه‌ریزی ساختاری راهبردی نیست؟
- (۱) ایجاد نظام سلسله‌مراتبی در تصمیم‌سازی، تصمیم‌گیری و اجرا
(۲) تلفیق عوامل برنامه‌ریزی با عوامل اجرایی و مشارکت عمومی
(۳) تلفیق اهداف کالبدی طرح‌های شهری با اهداف اقتصادی و اجتماعی
(۴) تفکیک روند برنامه‌ریزی به سه سطح مأموریتی، راهبردی و سازمانی
- ۱۲۰- اینکه مفهوم برنامه‌ریزی کاربری اراضی از بعد کالبدی به عملکردی تغییر یافته، به چه معنا است؟
- (۱) به جای موضوعات اقتصادی و مالی به مسائل زیبایی‌شناسی توجه ویژه‌ای دارد.
(۲) به بررسی سرانه‌ها و استانداردها نمی‌پردازد، بلکه به سازگاری کاربری‌ها توجه می‌کند.
(۳) فرایندی چند بعدی است که به ساماندهی فضای شهر مربوط می‌شود و معنای تولیدی و مادی ندارد.
(۴) سعی در تعیین قطعی کاربری هر قطعه زمین ندارد، بلکه به میزان مطلوبیت کاربری‌ها توجه دارد.
- ۱۲۱- در نظریه برنامه‌ریزی شهری سنتی، فرایند برنامه‌ریزی از چه مراحلی تشکیل می‌شود؟
- (۱) مطالعه، تحلیل، طرح
(۲) سیاست، اجرا، آینده‌پژوهی
(۳) سیاست، تصمیم‌گیری، پیش‌بینی

مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

۱۲۲- ضریب فضای باز از کدام رابطه به دست می‌آید؟

$$(2) \frac{\text{سطح فضای باز مفید}}{\text{سطح زمین}} = \text{ضریب فضای باز}$$

$$(1) \frac{\text{سطح فضای باز}}{\text{سطح زمین ساخته نشده}} = \text{ضریب فضای باز}$$

$$(4) \frac{\text{سطح فضای باز}}{\text{سطح کل زیربنا}} = \text{ضریب فضای باز}$$

$$(3) \frac{\text{سطح فضای باز}}{\text{سطح زمین}} = \text{ضریب فضای باز}$$

۱۲۳- چه عواملی متخصصان برنامه‌ریزی شهری را بر ابداع و بهره‌گیری از شیوه‌ها و فرایندهای برنامه‌ریزی تشویق کرده است؟

(۱) پیچیدگی مسائل شهری و ضرورت کاهش خطا در تصمیم‌سازی و تصمیم‌گیری

(۲) کمبود سرمایه، ناکارآمدی مدیریت، عدم تخصص و دیدگاه‌های سنتی

(۳) فناوری‌های جدید، تغییر ترکیب جمعیتی شهرها و مناسبات اقتصادی

(۴) عوامل سیاسی و روابط اجتماعی که در گذر زمان دچار تحول می‌شوند.

۱۲۴- شهری که کلیه فرایندهای جاری و روزمره در آن از طریق جدیدترین تکنولوژی‌های روز دنیا مدیریت می‌شود، با

چه عنوانی شناخته می‌شود؟

(۴) شهر هوشمند

(۳) شهر الکترونیک

(۲) تکنولیس

(۱) تکنولپل

۱۲۵- قابل زندگی بودن (Liveable) در راهبرد توسعه شهری به چه معنا است؟

(۱) فرصت یکسان برای مشارکت و بهره‌مندی از زندگی اقتصادی و سیاسی

(۲) محیط مطلوب تحت شرایط مدیریت و حاکمیت خوب

(۳) برابری درآمدی شهر و بانکی بودن آن

(۴) فرصت یکسان و رقابت برای ساکنان

جغرافیای روستایی و عشايری (مبانی و ایران) :

۱۲۶- در بررسی توزیع درآمد، ضریب جینی برابر با ۱ نشان‌دهنده چه وضعیتی است؟

(۱) نابرابری نسبی درآمد

(۴) برابری نسبی درآمد

(۳) برابری کامل درآمد

(۲) درختکاری

۱۲۷- مسافت با کدام فعالیت روستایی مرتبط است؟

(۴) مرتع داری

(۳) زمین داری

(۲) زراعت

(۱) درختکاری

۱۲۸- تعداد اعضای شورای اسلامی در روستاهای بالای ۱۵۰۰ نفر، چند نفر است؟

(۴) ۹

(۳) ۷

(۲) ۵

(۱) ۳

۱۲۹- طبق اساسنامه سازمان و تشکیلات دهیاری‌ها، کدام گزینه جزو وظایف دهیاری است؟

(۲) تلاش برای رفع اختلافات ساکنین روستا

(۱) صدور پروانه ساختمانی اطراف روستا

(۴) بهبود وضع زیستمحیطی روستا

(۳) پیگیری شکایات اهالی روستا

۱۳۰- برای معرفی محدوده مکانی زندگی عشاير، شامل سردسیر و گرمسیر و میان‌بند، از کدام مفهوم استفاده می‌شود؟

(۴) سامان عرفی

(۳) زیست بوم

(۲) زیستگاه

(۱) قلمرو

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

صفحه ۱۹

901A

- ۱۳۱ - فضای حاصل از برآیند مجموعه عوامل و نیروهای طبیعی و فرهنگی «ناظر بر کدام چشم‌انداز است؟
- (۱) محیطی (۲) رستایی (۳) جغرافیایی (۴) تاریخی
- ۱۳۲ - مهم‌ترین نوآوری‌های فنی که ابعاد اجتماعی و اقتصادی زندگی روستایی را در چند دهه گذشته در مقیاس جهانی تحت تأثیر قرار داده‌اند، کدام است؟
- (۱) انرژی‌های تجدیدپذیر، توسعه وسایل نقلیه موتوری، صنعت سردسازی
(۲) انقلاب سبز کشاورزی، توسعه وسایل نقلیه موتوری، فناوری اطلاعات و ارتباطات
(۳) صنعتی‌سازی روستاهای انقلاب سبز کشاورزی، فناوری اطلاعات و ارتباطات
(۴) فناوری اطلاعات و ارتباطات، توسعه وسایل نقلیه موتوری، صنعت سردسازی
- ۱۳۳ - در کدام دوره زمانی، کاهش تعداد جمعیت روستایی کشور شروع شده است؟
- (۱) از سال ۱۳۵۵ (۲) از سال ۱۳۷۰ (۳) از سال ۱۳۸۵ (۴) از سال ۱۳۹۰
- ۱۳۴ - کدام نظام بهره‌برداری کشاورزی پس از انقلاب اسلامی گسترش بیشتری داشته است؟
- (۱) خانوادگی (۲) دولتی (۳) تجاری (۴) تعاونی تولید
- ۱۳۵ - در نظام بهره‌برداری ارباب - رعیتی، نسق زراعی به کدام موضوع اشاره دارد؟
- (۱) میزان زمین زراعی و حقایق متعلق به هر رعیت در نظام ارباب - رعیتی
(۲) یک واحد زراعی در نظام ارباب - رعیتی که دهقانان روی آن کار می‌کردند.
(۳) نوعی قرار و مدار حقوقی - عرفی که زمین و آب به طور عادلانه‌ای میان روستاییان تقسیم می‌شد.
(۴) نوعی نظام بهره‌برداری سنتی در روستاهای که زمین به طور عادلانه‌ای میان روستاییان تقسیم می‌شد.
- ۱۳۶ - کدام نهاد، متولی برنامه توسعه اقتصادی و اشتغال‌زایی روستایی در ماده ۲۷ قانون برنامه ششم توسعه کشور است؟
- (۱) سازمان برنامه و بودجه
(۲) وزارت کشاورزی
(۳) وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی
(۴) معاونت توسعه روستایی مناطق محروم ریاست جمهوری
- ۱۳۷ - در آخرین سرشماری، تعداد آبادی‌های دارای سکنه با جمعیت کمتر از ۱۰۰ نفر، چه سهمی از کل آبادی‌های دارای سکنه کشور را تشکیل می‌دهند؟
- (۱) حدود ۱۰ درصد (۲) حدود ۵۰ درصد (۳) حدود یک چهارم (۴) حدود یک سوم
- ۱۳۸ - ساماندهی اسکان عشایر پس از پیروزی انقلاب اسلامی با کدام نگرش انجام شده است؟
- (۱) اجباری (۲) اقتصادی (۳) حمایتی (۴) سیاسی
- ۱۳۹ - در کدام رویکرد مکان‌گزینی سکونتگاه‌های روستایی، بر روند شکل‌گیری سکونتگاه‌ها تأکید می‌شود؟
- (۱) آینده‌نگر (۲) محیط‌گرا (۳) نظاموار (۴) گذشته‌نگر
- ۱۴۰ - در کدام دوره تاریخی، بیشترین یکپارچگی مدیریت به لحاظ اقتصادی، اجتماعی و سیاسی (مدیریت واحد) در مناطق روستایی کشور وجود داشته است؟
- (۱) قبل از مشروطیت (۲) از مشروطیت تا اصلاحات ارضی
(۳) از اصلاحات ارضی تا پیروزی انقلاب اسلامی (۴) پس از پیروزی انقلاب اسلامی

مستر قسٰت؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

برنامه‌ریزی روستایی:

۱۴۱- مهم‌ترین محدودیت اساسی در ارزشیابی برنامه‌ها و طرح‌های توسعه روستایی کشور چیست؟

- (۱) عدم سرمایه‌گذاری اقتصادی
- (۲) عدم مشارکت مردم و نهادهای عمومی
- (۳) عدم تجهیز زیرساخت‌های زیربنایی
- (۴) عدم تجهیز نیروی انسانی

۱۴۲- مهم‌ترین هدف در برنامه‌ریزی یکپارچه‌سازی اراضی کشاورزی، کدام است؟

- (۱) توجه به ایجاد واحدهای اقتصادی
- (۲) توجه به بهره‌وری مصرف آب کشاورزی
- (۳) توجه به کارایی واحدهای بهره‌برداری کشاورزی
- (۴) توجه به ایجاد واحدهای با حدنصاب فنی - اقتصادی

۱۴۳- در کدام سطح از مشارکت در توسعه روستایی، مشارکت مردم منجر به برنامه‌های عملی و تشکیل و تقویت نهادهای جدید می‌شود؟

- (۱) تعاملی
- (۲) کارکردی
- (۳) خودتحرکی
- (۴) مشورتی

۱۴۴- کدام تعریف به مفهوم محرومیت (روستایی) نزدیک‌تر است؟

- (۱) اصطلاح نسبی است که نشان می‌دهد برخی جوامع، خانوارها یا افراد نسبت به دیگران منابع کمتری دارند.
- (۲) وضعیت مطلقی است که با موقعیت اقتصادی و قدرت یک خانواده یا فرد مرتبط است.
- (۳) به شرایطی اطلاق می‌شود که خانوارها و افراد از جامعه اصلی به حاشیه رانده می‌شوند.
- (۴) وضعیت مطلق یا نسبی است که با موقعیت اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی یک خانواده یا فرد مرتبط است.

۱۴۵- در کدام رویکرد مشارکتی، «مفهوم توسعه مشارکتی» متداول‌تر است؟

- (۱) مشارکت به منزله شراکت
- (۲) مشارکت به منزله هدف
- (۳) مشارکت به منزله وسیله
- (۴) مشارکت به منزله توانمندی‌سازی

۱۴۶- نخستین‌بار، اصطلاح توسعه پایدار در کدام دهه مورد استفاده قرار گرفت؟

- (۱) ۱۹۹۰
- (۲) ۱۹۶۰
- (۳) ۱۹۷۰
- (۴) ۲۰۰۰

۱۴۷- درجه‌بندی دهیاری‌های کشور، مبتنی بر چه معیارهایی و در چند سطح انجام می‌شود؟

- (۱) جمعیت، درآمد، وجود طرح هادی - ۵ سطح
- (۲) جمعیت، وسعت، وجود طرح هادی - ۵ سطح
- (۳) جمعیت، وسعت، وجود طرح هادی - ۶ سطح
- (۴) جمعیت، وسعت، درآمد - ۶ سطح

۱۴۸- رشد لجام گسیخته حاشیه‌نشینی در بسیاری از شهرهای ایران، عمدتاً معلول چیست؟

- (۱) جهانی‌شدن
- (۲) رکود اقتصاد کشاورزی

۱۴۹- رویکرد غالب توسعه روستایی در برنامه ششم توسعه براساس مستندات آن کدام است؟

- (۱) اجتماعی
- (۲) اقتصادی
- (۳) کالبدی
- (۴) محیط زیستی

۱۵۰- طرح‌های فرادست برای طرح ساماندهی فضاهای و مراکز روستایی کدام است؟

- (۱) طرح‌های کالبدی منطقه‌ای و توسعه و عمران جامع ناحیه‌ای
- (۲) طرح آمایش سرزمین و طرح توسعه عمران جامع ناحیه‌ای
- (۳) طرح ساماندهی منظمه‌های روستایی و طرح کالبدی منطقه‌ای
- (۴) طرح کالبدی منطقه‌ای، طرح توسعه اقتصادی و اشتغال‌زایی روستایی

مستر قسٰت؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

901A

صفحه ۲۱

- ۱۵۱- رویکردهای عقلایی و ارتباطی در کدام یک از نظریه‌های مرتبط با برنامه‌ریزی مطرح است؟
۱) نظریه‌ها در برنامه‌ریزی
۲) نظریه‌های برنامه‌ریزی
۳) نظریه‌ها برای برنامه‌ریزی
۴) نظریه‌ها با برنامه‌ریزی
- ۱۵۲- در نظریه مکان مرکزی کریستالر، سلسله مراتب سکونتگاهی بر کدام عوامل استوار است؟
۱) درجه فشردگی و شاخص مرکزیت
۲) جمعیت و فاصله از مراکز شهری
۳) صرفه‌جویی ناشی از مقیاس و فاصله تا بازار
۴) برد کالاها و خدمات و آستانه جمعیتی
- ۱۵۳- کدام مفهوم در فرایند توسعه یکپارچه روستایی، حائز اهمیت بیشتری است؟
۱) توسعه کشاورزی کاربر و اشتغال زا
۲) راهبرد توسعه بالا به پایین
۳) راهبرد توسعه پایین به بالا
۴) ترکیب راهبردهای بالا به پایین و پایین به بالا
- ۱۵۴- نظریه «کارکردهای شهری در توسعه روستایی» بر کدام موضوع تأکید دارد؟
۱) مراکز رشد شهری
۲) تعداد خدمات در نواحی روستایی
۳) فرایند تعامل فضایی شهر و روستا
۴) مراکز خدمات اولیه و شهرک‌های محلی
- ۱۵۵- در ارزیابی برنامه‌های توسعه روستایی، موضوع همسویی فعالیت انجام شده با اهداف پیش‌بینی شده به کدام معیار اشاره دارد؟
۱) اثربخشی
۲) سودمندی
۳) انطباق‌پذیری
۴) کیفیت

برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین:

- ۱۵۶- مقادیر حاصل از به کارگیری روش فاصله نقطه جدایی B.P.D نشانگر چیست؟
۱) فاصله مساوی میان دو شهر
۲) محل استقرار صنایع مزاحم
۳) میزان فاصله از شهر کوچک‌تر
۴) کاربری‌های وابسته به خدمات شهری
- ۱۵۷- کدام تنوری توسعه منطقه‌ای در دهه‌های ۱۹۵۰ و ۱۹۶۰ از رهیافت نوسازی نشست گرفته است؟
۱) مکان مرکزی
۲) مرکز پیرامون
۳) توسعه بر پایه جایگزینی واردات
۴) توسعه بر پایه جایگزینی واردات
- ۱۵۸- مدل «جاده‌به» در چه ارتباطی بیان شد؟
۱) مبادلات اقتصادی میان دو مرکز
۲) مبادلات اداری و سیاسی مناطق
۳) مناسبات اجتماعی - مکانی
- ۱۵۹- از کدام الگویی توان برای یافتن میزان تعامل و روابط اقتصادی میان مناطق استفاده کرد؟
۱) بخشی
۲) تحلیل عاملی
۳) داده - ستانده
۴) میزان سنج نهادی
- ۱۶۰- کدام شاخص برای به دست آوردن میزان نابرابری و توزیع امکانات در میان مناطق مختلف کشور کاربرد دارد؟
۱) ضریب آنتروپویی
۲) ضریب جینی
۳) مدل هلدرن
۴) مدل کریستالر
- ۱۶۱- ویژگی‌های اصلی توسعه منطقه‌ای بر پایه اصول توسعه پایدار که از دهه ۹۰ میلادی در دستور کار قرار گرفتند، کدام‌اند؟
۱) رشد اقتصادی، حکمرانی، فن سالاری
۲) تعادل اکولوژیک، فن سالاری، مردم سالاری
۳) عدالت اجتماعی، رقابت‌پذیری اقتصادی، حفاظت محیط زیست
۴) تعادل اکولوژیک، عدالت اجتماعی، زیست‌مندی اقتصادی

مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۱۶۲- به زعم طرفداران نظریه قطب رشد، توسعه منطقه‌ای، براساس کدام مورد رُخ می‌دهد؟

- ۱) تمرکز بر رشد اقتصادی در یک شهر
- ۲) تمرکز بر یک شهر به دلیل تمرکز طلب بودن قدرت سیاسی
- ۳) تمرکز بر یک یا چند بخش کلیدی به دلیل تمرکز طلب بودن قدرت توسعه اقتصادی
- ۴) تمرکز بر یک یا چند بخش کلیدی به دلیل فقدان قابلیت توسعه دیگر بخش‌ها

- ۱۶۳- ویژگی فضایی (Spatial) بودن در آمایش سرزمین به چه معناست؟

- ۱) مقصود انکا به فضای مرئی و ملموس و مکان هاست.
- ۲) مقصود کالبدی - فیزیکی بودن برنامه‌ریزی منطقه‌ای است.
- ۳) مجموعه‌ای از مکان‌بایی‌های برنامه‌ریزی‌های بخشی است.
- ۴) مجموعه‌ای از روابط انسان‌ها، فعالیت‌ها و محیط‌های طبیعی و انسان‌ساخت است.

- ۱۶۴- کدام مورد با نظر طرفداران دیدگاه وابستگی (Dependency) در توسعه منطقه‌ای همخوان است؟

- ۱) اقدامات دولت باید در راستای پیوندهای جهانی باشد.
- ۲) خروج ارزش افزوده در ساختار فضایی مرکز - پیرامون به سود مرکز است.
- ۳) وابستگی پیرامون به سرمایه خارجی موجب توسعه پیرامون است.
- ۴) توسعه منطقه‌ای در کشورهای جنوب براساس الگوهای کشورهای شمال رُخ می‌دهد.

- ۱۶۵- کدام نظریه بر رشد بزرگترین شهرها، بهویژه در مناطق توسعه‌نیافته تأکید دارد؟

- ۱) توسعه بر پایه صادرات
- ۲) بخشی
- ۳) پخش
- ۴) قطبی‌شدن

- ۱۶۶- در روش تحلیل عاملی، براساس چه شاخصی می‌توان به رتبه‌بندی مناطق مورد مطالعه اقدام کرد؟

- ۱) امتیاز عاملی
- ۲) بار عاملی
- ۳) واریانس عاملی
- ۴) مقادیر ویژه

- ۱۶۷- براساس منطقه‌بندی سال ۱۳۸۹ که بر پایه اهداف آمایش سرزمین صورت گرفته است، کشور ایران به چند منطقه کلان تقسیم شده است؟

- ۱)
- ۲)
- ۳)
- ۴)
- ۱۱

- ۱۶۸- کدام نظریه‌پرداز در مطالعات منطقه‌ای بر تأثیر و نفوذ شهر بر روزتا و تفاوت‌های طبقاتی میان جامعه شهری و روستایی تأکید می‌کند؟

- ۱) آندره گوندر فرانک
- ۲) فرانسو پرو
- ۳) والتر ایزارد
- ۴) مایکل لیپتون

- ۱۶۹- جامع‌ترین دلایل پیدایش سطح منطقه‌ای در برنامه‌ریزی ملی کشورها، کدام‌اند؟

- ۱) تشدید رشد ملی و افزایش رقابت‌پذیری اقتصادی
- ۲) تحکیم وحدت ملی و عدالت اجتماعی و توسعه پایدار ملی
- ۳) تقویت عدالت اجتماعی، افزایش کارآیی اقتصادی و تحکیم وحدت ملی
- ۴) افزایش رقابت‌پذیری اقتصادی و توسعه پایدار ملی

- ۱۷۰- کدام گزینه از کاربردهای روش تاکسونومی عددی است؟

- ۱) رتبه‌بندی، طبقه‌بندی و مقایسه سطح برخورداری در تقسیمات فضایی
- ۲) تعیین وزن شاخص‌ها در تقسیمات فضایی
- ۳) رفع اختلاف مقیاس شاخص‌ها در تقسیمات فضایی
- ۴) تبدیل ماهیت متغیر شاخص‌ها به ماهیت ثابت شاخص‌ها

مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۲۳

901A

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

محاظرات طبیعی و انسانی:

۱۷۱ - هدف از تعدیل وقایع فیزیکی چیست؟

- (۱) محفوظ ماندن از خطر
- (۲) طرح مقاومسازی در برابر خطر
- (۳) کاهش زیان بالقوه یک خطر
- (۴) کاهش زیاد بالفعل یک خطر

۱۷۲ - هدف عمده مدیریت احتمال خطر کدام است؟

- (۱) آمادگی
- (۲) پس خورند
- (۳) بازیافت و بازسازی
- (۴) برنامه‌ریزی پیش از مصیبت

۱۷۳ - کدام مورد، بهترین تصمیم مدیریتی هنگام پذیرش خسارت است؟

- (۱) دخالت حداقل دولت
- (۲) تقسیم و تعدیل خسارت
- (۳) تحمل عاقب ناشی از آزاد بودن
- (۴) پذیرش خطر محیطی افراد بنا به میلشان

۱۷۴ - مشهورترین نتیجه مصیبت شامل کدام زیان‌ها است؟

- (۱) انسانی
- (۲) اجتماعی
- (۳) غیرمستقیم
- (۴) مستقیم

۱۷۵ - کدام عامل طبیعی، باعث پدیده فرونشست می‌شود؟

- (۱) خشکی رسوابات دانه‌ریز
- (۲) اکسیداسیون بیوشیمیایی خاک‌های آلی
- (۳) فشردگی به علت زهکشی زمین
- (۴) تغییر شکل به علت ذوب پرمافراست

۱۷۶ - تشکیل جریان‌های شکافنده (rip current) در ساحل، تحت تأثیر کدام مورد نیست؟

- (۱) دامنه موج
- (۲) شکست موج
- (۳) ژئومورفولوژی ساحل
- (۴) تغییرات توپوگرافی بستر

۱۷۷ - ایقای طولانی مدت تغییر رفتار در جهت ایجاد تغییرات سلامت، به کدام عامل بستگی ندارد؟

- (۱) محیط
- (۲) جامعه
- (۳) سبک زندگی
- (۴) حمایت اجتماعی

۱۷۸ - طبق تحقیقات امانوئل، افزایش درجه حرارت همراه با بالا آمدن سطح آب، چه تأثیراتی در محیط دارد؟

- (۱) افزایش سطح سیست دامنه‌ها
- (۲) افزایش مناطق پرمافراست
- (۳) کاهش تمکن دی‌اکسیدکربن در محیط
- (۴) تشکیل تپه‌های ماسه‌ای ساحلی

۱۷۹ - روش ظاهری تعیین درجه و میزان خطر، شامل کدام مورد است؟

- (۱) احتمال خطر ذهنی
- (۲) احتمال خطر عینی
- (۳) ارزیابی احتمال خطر
- (۴) ادراک احتمال خطر

۱۸۰ - کدام اقدام مکانیکی، سبب کاهش اثرات زمین لغزش می‌شود؟

- (۱) استقرار پوشش گیاهی
- (۲) ایجاد سیستم زهکشی
- (۳) ایجاد بادشکن
- (۴) ایجاد موائع سنگی

۱۸۱ - براساس تحقیقات هیمن، کدام نوع مصیبت از بیشترین نوع خطر محسوب می‌شود؟

- (۱) کمبود موادغذایی بر اثر خشکسالی
- (۲) زدودخوردگاهی داخلی
- (۳) طبیعی زمین
- (۴) آب و هوایی

۱۸۲ - کدام مورد شامل عوامل بالقوه خطرناک محیط آبی نیست؟

- (۱) پیشروی یخچال
- (۲) خشکسالی
- (۳) برف
- (۴) بخ دریا

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۱۸۳- کدام مورد، از پیامدهای مهم حاصل از ایجاد سازه‌های مهندسی در ساحل است؟
۱) انتقال ماسه
۲) ایجاد شیب تن ساحل
۳) افزایش انرژی در ساحل
۴) پایداری نرم ساحل
- ۱۸۴- فراوانی بهمن‌های برفی و سنگی به چه عاملی بستگی دارد؟
۱) زمان
۲) کمبود مواد مصنوعی
۳) زاویه سنگ
۴) عبور کوهنوردان و اسکی بازان
- ۱۸۵- مفیدترین رویکرد برای پیش‌بینی رفتار افراد، در بررسی کدام عامل است؟
۱) تغییر رفتار
۲) تشخیص رفتار
۳) درمان شناختی - رفتاری
۴) سرمشق دهن با یادگیری تقلیدی

جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران) :

- ۱۸۶- اندیشه‌های «هارتشورن» تحت تأثیر اندیشه‌های کدام جغرافیدان سیاسی است؟
۱) درونت ویتلسی
۲) سائل کوهن
۳) کارل دویچ
۴) لوئیس روزنال
- ۱۸۷- در رودخانه‌های مرزی غیرقابل کشتیرانی، خط مرزی چگونه تعیین می‌گردد؟
۱) در امتداد خط تالوگ
۲) در امتداد خط منصف رودخانه
۳) براساس کنوانسیون سال ۱۹۸۲ حقوق دریاها
۴) در امتداد خط کرانه‌ای رودخانه یا خط میانی
- ۱۸۸- در دوره قاجاریه، مقر ولی‌عهد ایران کدام شهر بوده است؟
۱) اصفهان
۲) تبریز
۳) شیراز
۴) گرگان
- ۱۸۹- آوال به عنوان بخشی از فدراسیون هخامنشی، شامل کدام مناطق است؟
۱) عراق و ترکیه
۲) افغانستان و پاکستان
۳) فرقان و آسیای مرکزی
۴) بحرین، قطر و بخشی از عربستان
- ۱۹۰- عراق در کدام معاهده، از ایران به عثمانی واگذار شد؟
۱) ارزروم
۲) آماسیه
۳) قصرشیرین
۴) گردن
- ۱۹۱- الگوی ملت در ایران چگونه است؟
۱) متجانس متمرکز
۲) متجانس پراکنده
۳) ترکیبی نامتوازن
۴) ترکیبی متوازن
- ۱۹۲- کدام عوامل و مؤلفه‌های مؤثر بر پیدایش و بقای دولت در ایران، با نقش حاصل ایران ارتباط دارد؟
۱) موقعیت و فضا
۲) سابقه کهن
۳) تهدیدات بیرونی
۴) وحدت سرزمینی و شکل فضا
- ۱۹۳- تبصره (۲) ماده (۲) قانون تعاریف و ضوابط تقسیمات کشوری، ناظر بر کدام تعریف جغرافیایی است؟
۱) مزرعه نقطه‌جغرافیایی و محلی برای کشاورزی است.
۲) دهستان کوچکترین واحد تقسیمات کشوری از نظر سیاسی است.
۳) روستا واحد مبدأ تقسیمات کشوری و سازماندهی سیاسی فضا است.
۴) مکان نقطه‌ای است که روستا نبوده و بیشتر محل انجام فعالیت‌های غیرکشاورزی است.

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

901A

صفحه ۲۵

- ۱۹۴- فرهنگ ملموس تمرکزگرایی در ایران، محصول کدام عامل اساسی است؟
- ۱) باور تمرکز قدرت در نزد صاحبان قدرت بخش مرکزی
 - ۲) شبکه پیچیده و مناسبات اداری - سازمانی
 - ۳) ترس از استقلال طلبی مناطق گریز از مرکز
 - ۴) جبر جغرافیایی و مرکزگریزی قدرت
- ۱۹۵- مدل ناحیه مرکزی «پاندز» و «بال» با الهام گیری از کدام نظریه ارائه شد؟
- ۱) اورگانیزم راتزل
 - ۲) فضای حیاتی هاوس هوفر
 - ۴) ریملند نیکولاوس اسپایکمن
 - ۳) سرزمین های قلبی هالفورد مکینتر
- ۱۹۶- واضح اصطلاح «جغرافیای سیاسی» چه کسی بود؟
- ۱) منتسکیو در سال ۱۷۵۱ میلادی
 - ۲) تورگو در سال ۱۷۴۵ میلادی
 - ۳) لا بلاس در سال ۱۸۵۰ میلادی
 - ۴) راتزل در سال ۱۸۹۷ میلادی
- ۱۹۷- مفهوم «آیکونوگرافی» در نظریه ژان گاتمن معادل کدام مفهوم در نظریه «حوضچه های مرتبه» استفن جونز است؟
- ۱) تصمیم - حرکت
 - ۲) تصمیم - میدان
 - ۳) اندیشه سیاسی - تصمیم
 - ۴) اندیشه سیاسی - میدان
- ۱۹۸- کدام نوع حکومت با نظریه راتزل در زمینه اندامی بودن حکومت، هماهنگی دارد؟
- ۱) پادشاهی
 - ۲) جمهوری
 - ۳) مشروطه
 - ۴) مطلقه
- ۱۹۹- تعریف «پارهای از یک ملت که نسبت آنها در کل جامعیت پایین بوده و به صورت اجتماع انسانی در یک سرزمین یا فضایی مشخص از یک کشور پراکنده اند» ناظر بر کدام اصطلاح است؟
- ۱) اقلیت فضایی
 - ۲) دیاسپورا
 - ۳) ناحیه سیاسی
 - ۴) گروه های اجتماعی محلی
- ۲۰۰- مناطق متمرک و فشرده داخلی شهرهای بزرگ بدون درنظر گرفتن حومه ها که معمولاً مهم ترین شهر در کشور است، مطابق با کدام مورد است؟
- ۱) مگالاپلیس
 - ۲) سیتی پلیس
 - ۳) متروپلیس
 - ۴) کازموپلیتن

ژئوپلیتیک:

- ۲۰۱- تعریف ژئوپلیتیک به عنوان «علم مطالعه روابط متقابل جغرافیا، قدرت و سیاست و کنش های ناشی از ترکیب آنها» دارای چه ویژگی هایی است؟
- ۱) جامعیت تعریف، فرآیندی قلمرو ژئوپلیتیک از مقیاس کروی تا محلی، تحولات تاریخی
 - ۲) قابلیت نظریه پردازی و الگوسازی، مقیاس پذیری، فارغ بودن از تحولات تاریخی و عدم تأثیر پذیری
 - ۳) پرداختن به حوزه جغرافیا و روابط بین الملل، فرآیندی الگوهای فضایی قدرت، توجه به حوزه جغرافیا و سیاست
 - ۴) قابلیت مطالعه علمی موضوعات، پوشش دیدگاه های مختلف، توجه و تأکید به مقیاس بین المللی
- ۲۰۲- ارزش های مادی و معنوی که افراد یک ملت نسبت به آنها احساس تعلق می کنند و برای حفاظت از آنها حاضرند هزینه بدهند، چه نام دارد؟
- ۱) استراتژی ملی
 - ۲) اهداف ملی
 - ۳) منافع ملی
 - ۴) هویت ملی

مستر قست؛ و سات تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۲۰۳ نظریه کانتینمنت ژرژ کنان بر چه چیزی تأکید دارد؟

۱) توجه به قدرت دریایی و توسعه آن
۲) توجه به هارتلند در خشکی بزرگ اوراسیا
۳) توسعه نفوذ ایالات متحده در بخش ریملند
۴) جلوگیری از توسعه شوروی در ناحیه ریملند

- ۲۰۴ دیدگاه ژئوپلیتیک به عنوان «شکلی از قدرت و دانش» مربوط به کدام مکتب است؟

۱) انسان‌گرا ۲) انتقادی ۳) امپریالیستی ۴) ضد ژئوپلیتیک

- ۲۰۵ در مقایسه ژئوپلیتیکی به «الگوی پایدار سیاست جهانی» که از طریق مجموعه‌ای از قواعد توسط قدرت‌های بزرگ حاکم می‌گردد، چه اطلاق می‌شود؟

۱) الگوی ژئوپلیتیکی ۲) تحول ژئوپلیتیکی ۳) نظم ژئوپلیتیکی ۴) نماد ژئوپلیتیکی

- ۲۰۶ مفهوم «برده آهنین» در سال ۱۹۴۶، توسط کدام فرد به کار گرفته شد؟

۱) هنری ترومون ۲) وینستون چرچیل ۳) دوایت آیزنهاور ۴) هنری کیسنجر

- ۲۰۷ ادبیات ژئوپلیتیک در گذشته عمدها تحت تأثیر کدام روش‌شناسی بوده است؟

۱) استنباطی ۲) اسنادی و نقلی ۳) قیاسی و عقل‌گرا ۴) هرمنوتیک

- ۲۰۸ مهم‌ترین نقش جغرافیایی ایران در جنگ جهانی دوم برای قدرت‌های درگیر، کدام عامل بود؟

۱) ژئوپلیتیک ۲) رئواستراتژیک ۳) جغرافیای ارتباطی ۴) فقدان قدرت مرکزی

- ۲۰۹ چه کسی معتقد بود که ژئوپلیتیک، جغرافیای سیاسی کاربردی است؟

۱) راتزل ۲) تایلور ۳) شیلن رکیلن ۴) هارتشورن

- ۲۱۰ کشور جمهوری آذربایجان از کدام انزواهی ژئوپلیتیکی رنج می‌برد؟

۱) ادراکی ۲) اختیاری ۳) بروونزا ۴) تحمیلی

- ۲۱۱ در استراتژی ژئوپلیتیک هاوس هوفر، دشمن اصلی قدرت بری چه کشوری بود؟

۱) انگلستان ۲) ایتالیا ۳) فرانسه ۴) لهستان

- ۲۱۲ قدرت ملی با کدام مفهوم ژئوپلیتیکی، ارتباط بیشتری دارد؟

۱) نظام ۲) وزن ۳) توازن ۴) ساختار روابط

- ۲۱۳ مفهوم «ژئوپلیتیک آنارشی» که جهان را میان «شمال ثروتمند» و «جنوب فقیر» تقسیم می‌کند، از کیست؟

۱) امانوئل والرشتاين ۲) جی. آر. کرون ۳) ساموئل هانتینگتن ۴) رابرت کیلان

- ۲۱۴ تغییرات نقشه سیاسی اروپا و آمریکا در دهه‌های آخر قرن نوزدهم، نتیجه چیست؟

۱) استعمارزدایی ۲) سقوط امپراتوری‌ها ۳) نهضت‌های ملی گرایانه ۴) رفابت‌های میان قدرت‌های اروپایی

- ۲۱۵ چه کسی ژئوپلیتیک جدید را عامل «توسعه همکاری بین‌المللی و صلح» می‌داند؟

۱) آگینیو ۲) آتوتاپل ۳) پرژنسکی ۴) کوهن

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

جغرافیای طبیعی (مبانی و ایران) :

- ۲۱۶- کدام جمله در مورد علم آب و هواشناسی درست است؟

- (۱) انواع آب و هوا را توصیف می‌کند.
- (۲) شرایط درازمدت اتمسفر را مطالعه می‌کند.
- (۳) انواع آب و هوا را از نظر علمی استدلال می‌کند.
- (۴) پراکنده‌گی آب و هوا و عناصر آب و هوا را مطالعه می‌کند.

- ۲۱۷- عامل غالب بارش‌های زمستانه ایران کدام است؟

- (۲) فرایندهای همروفتی بادهای غربی
- (۴) ممانعت کوهستان‌ها از جریان‌های مرطوب غربی

- ۲۱۸- «کمریند دولدروم» به چه منطقه‌ای اطلاق می‌شود؟

- (۱) منطقه وزش بادهای ملایم ولی متغیر
- (۳) منطقه وزش بادهای شدید و متغیر

- ۲۱۹- دلیل بارش‌های موسمی تابستانه ایران چیست؟

- (۱) ورود هوای گرم و مرطوب جنوب آسیا به ایران
- (۲) ورود سامانه‌های حاره‌ای مانند موج‌های شرقی به ایران
- (۳) تزریق رطوبت دریای عمان توسط بادهای جنوب شرقی به ایران
- (۴) جایگایی کمریند همگرایی حاره‌ای به داخل ایران در فصل تابستان

- ۲۲۰- شاخص یکنواختی بارش، نمایانگر کدام ویژگی آن است؟

- (۱) توزیع مکانی بارش
- (۳) توزیع نوع بارش

- ۲۲۱- کدام منطقه ایران دارای رژیم بارشی بهاره است؟

- (۴) غرب ایران
- (۳) خراسان
- (۲) آذربایجان
- (۱) البرز شمالی

- ۲۲۲- لایه‌های اصلی جو، به ترتیب، از پایین به بالا کدام‌اند؟

- (۱) اگزوسفر - یونوسفر - مزوسفر - استراتوسفر - تروپوسفر
- (۲) تروپوسفر - مزوسفر - استراتوسفر - یونوسفر - اگزوسفر
- (۳) تروپوسفر - استراتوسفر - مزوسفر - یونوسفر - اگزوسفر
- (۴) تروپوسفر - یونوسفر - اگزوسفر - مزوسفر - استراتوسفر

- ۲۲۳- رابطه ضریب تغییرپذیری بارش (CV) با مقدار بارش در ایران نشان از چه واقعیتی دارد؟

- (۱) در سال‌های کم بارش تفاوت‌های مکانی کاهش می‌یابد.
- (۲) رابطه‌ای میان مقدار بارش و تفاوت‌های مکانی وجود ندارد.
- (۳) تنها در سواحل خزر در سال‌های پربارش تفاوت‌های مکانی کاهش می‌یابد.
- (۴) با افزایش مقدار بارش (سال‌های بربارش) تفاوت مکانی کاهش می‌یابد.

- ۲۲۴- تخریب سنگ گرانیت و تشکیل «آرن» عمده‌تاً ناشی از کدام ویژگی سنگ است؟

- (۲) رطوبت و بارش زیاد
- (۱) اندازه و جنس بلور آن‌ها
- (۳) درجه سختی و بافت
- (۴) شکل و رنگ کانی‌ها

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

صفحه ۲۸

901A

- ۲۲۵- در کدام سیستم چین خورده، ناهمواری‌های سطح زمین با ساختمان زمین‌شناسی انطباق بیشتری دارد؟
۱) رورانده ۲) آپالاشی ۳) زورایی ۴) شکسته
- ۲۲۶- در تشکیل کدام شکل تراکمی بادی، تغییرات ویژگی‌های دینامیکی باد نمی‌تواند تأثیر چندانی داشته باشد؟
۱) برخان و سیلک ۲) نیکا و پیکان ماسه‌ای ۳) قورد و هرم ماسه‌ای ۴) سیف و تپه‌های پارابولیک
- ۲۲۷- کدام اشکال فرسایشی جزو عوارض کاوشی هستند؟
۱) ارگ، ریگ، زار ۲) دشت ریگی، رگ ۳) دق، هاما‌دا ۴) سیف، قورد
- ۲۲۸- در کدام دشت ایران، فرسایش اتحالی بیش‌تر از حرکات زمین ساخت تأثیرگذار بوده است؟
۱) دشت کویر ۲) دشت طبس ۳) دشت ارزن ۴) بیابان لوت
- ۲۲۹- عوارض سیستم‌های رورانده در کدام بخش زاگرس بیشتر مشاهده می‌شود؟
۱) حوضه رسوی زاگرس ۲) زون سنندج - سیرجان ۳) زاگرس چین خورده ۴) زاگرس مرتفع
- ۲۳۰- شبیه جزیره میانکاله در شمال خلیج گرگان، جزو کدام شکل ژئومورفولوژی ساحلی است؟
۱) سد ساحلی ۲) پادگانه دریایی ۳) تالاب ساحلی ۴) پیکان ماسه‌ای

جغرافیای انسانی (شهری و روستایی) :

- ۲۳۱- در کدام دوره تاریخی در ایران، بازار در سازمان فضایی و کالبدی شهر نقش ویژه‌ای پیدا کرد؟
۱) قاجار ۲) ساسانیان ۳) هخامنشیان ۴) پارتیان
- ۲۳۲- ارتباط میان دولت و شهرنشینی، توسط کدام دانشمند تعریف و تفسیر شده است؟
۱) ابن خلدون ۲) مقدسی ۳) ابوریحان بیرونی ۴) ابونصر فارابی
- ۲۳۳- دیدگاه شهر منطقه‌ای (Regionalcity) از تلفیق کدام روندها به وجود آمده است؟
۱) ناحیه‌گرایی، منطقه‌گرایی، حومه‌گرایی ۲) پیاده‌مداری، رشد حومه‌گرایی، تخریب محله‌های قدیمی ۳) منطقه‌گرایی، تخریب محلات قدیمی، رشد حومه‌گرایی ۴) منطقه‌گرایی، رشد حومه‌گرایی، احیای محله‌های قدیمی
- ۲۳۴- قشریندی‌های اجتماعی شهرها، در کدام مکتب مورد مطالعه قرار می‌گیرد؟
۱) نئوکلاسیک ۲) نئواکولوژیک ۳) اکولوژی فرهنگی ۴) داروینسیم
- ۲۳۵- کدام اندیشمند تولید مازاد را عامل کلیدی در پیدایش و حیات شهری می‌داند؟
۱) پل سینجر ۲) دیوید هاروی ۳) لوئیز ممفورد ۴) گوردون چایلد
- ۲۳۶- حضور سه طبقه مشخص ممتاز، پایین و اقلیت‌های قومی - مذهبی از مشخصه‌های کدام شهرها است؟
۱) شرقی ۲) تجاری ۳) فنودالی ۴) ماقبل صنعتی
- ۲۳۷- طبق نظریه پاتریک گدس و لوئیز ممفورد در کدام مرحله رشد شهری، شهر به صورت انگلی در بطن ناحیه و کشور است؟
۱) نوزاد شهری ۲) مرده شهری ۳) کلان شهری ۴) تباہ شهری

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

صفحه ۲۹

۹۰۱A

- ۲۳۸ - حدفاصل میان شهر و نواحی روستایی اطراف چه نامیده می شود؟
۱) ده شهر ۲) روستا شهر ۳) حومه شهر ۴) حاشیه شهر
- ۲۳۹ - براساس قانون انتخابات شورای اسلامی شهر و روستا در صورت انحلال شورای اسلامی روستا، وظایف شورا برعهده کدام نهاد است؟
۱) دهیاری ۲) بخشداری ۳) شورای اسلامی شهر ۴) شورای اسلامی بخش
- ۲۴۰ - کدام قلمرو استقرار روستاهای در کشور، سهم بیشتری از روستاهای را به خود اختصاص داده است؟
۱) دشتی ۲) کوهستانی ۳) کوهپایه‌ای ۴) جلگه‌ای
- ۲۴۱ - شکل‌گیری مطالعات مربوط به چشم‌انداز روستایی و آمایش اراضی در کدام منطقه جهان سابقه و اهمیت بیشتری داشته است؟
۱) آمریکای شمالی ۲) اروپایی شرقی ۳) جنوب شرقی آسیا ۴) اروپای غربی
- ۲۴۲ - روابط متقابل افراد با یکدیگر براساس عواملی مانند روابط مکانی - همسایگی، خویشاوندی، مذهبی و قومی، کدام ساختار اجتماعی را در روستاهای بوجود می آورد؟
۱) طبقه ۲) گروه ۳) نهاد ۴) قشر
- ۲۴۳ - در کدام نظریه، نحوه سازمان‌پذیری فضایی فعالیت انسانی مبتنی بر توزیع نامتعادل و نابرابر قدرت اقتصادی و اجتماعی در مقیاس‌های ملی، ناحیه‌ای و منطقه‌ای است؟
۱) وابستگی ۲) دوگانگی ۳) کارکردی ۴) مرکز پیرامون
- ۲۴۴ - در کدام دوره از سرشماری، رشد مطلق جمعیت کشور منفی شده است؟
۱) ۱۳۶۵ - ۱۳۷۵ ۲) ۱۳۷۵ - ۱۳۸۵ ۳) ۱۳۸۵ - ۱۳۹۰ ۴) ۱۳۹۰ - ۱۳۹۵
- ۲۴۵ - سرمایه اجتماعی در مناطق روستایی بر کدام مؤلفه‌ها بیشتر تأکید دارد؟
۱) اعتماد، انسجام، مشارکت ۲) مهارت، سعادت، هنجار ۳) شفاقت، مشارکت، پاسخ‌گویی ۴) جریان‌سازی، نهادسازی، مهارت آموزی

جغرافیای نظامی ایران و کشورهای هم‌جوار

- ۲۴۶ - آسیب‌پذیرترین منطقه مرزی میان ایران و افغانستان از لحاظ عملیات نظامی کدام است؟
۱) منطقه شمال دریاچه‌های مرزی ایران و افغانستان
۲) شرق کویرهای مرکزی ایران در مرز افغانستان
۳) بخش‌های محدودی از حد فاصل مرز ایران و پاکستان و افغانستان
۴) سرزمین‌های جنوب دریاچه‌های مرزی ایران و افغانستان
- ۲۴۷ - آسیب‌پذیرترین منطقه دریایی کشور ترکیه از لحاظ نظامی کجاست؟
۱) منطقه آنالیا
۲) سواحل شمالی ترکیه در دریای مدیترانه
۳) سواحل جنوبی ترکیه در دریای سیاه
۴) سواحل شمالی ترکیه در دریای مدیترانه

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

صفحه ۳۰

901A

- ۲۴۸- مهم‌ترین دهليز ورود به ایران در جنوب رودخانه ارس کدام است؟
۱) دهليز واقع در حوالی پل دشت
۲) دهليز جلفا به سمت جنوب‌غرب اردبيل
۳) دهليز پل دشت به سمت جنوب‌شرق ماکو
۴) دهليز جلفا - دره ديز - مرند - تبريز
- ۲۴۹- مواضع دفاعی کشور ترکیه از لحاظ استراتژیکی در کدام بخش قرار دارند؟
۱) سواحل دریای سیاه
۲) سواحل دریای اژه
۳) بخش اینگلیک جنوب‌شرقی ترکیه
- ۲۵۰- کدام موقعیت جغرافیایی، بیشتر مورد تهدید قرار می‌گیرد؟
۱) کشورهای طویل
۲) کشورهای دارای موقعیت جزیره‌ای
۳) کشورهای قطعه قطعه
- ۲۵۱- از مهم‌ترین عوارض انسانی در عملیات کوهستان کدام است؟
۱) بالاترین اندازه فشار خون
۲) بیماری تهوع
۳) بیماری دوارسر
- ۲۵۲- عوامل مهم آسیب‌پذیری در یک منطقه مهم نظامی، کدام‌اند؟
۱) روابط مکانی و نوع منطقه جغرافیایی محل درگیری
۲) موقعیت نسبی و فاصله نامناسب تا مواضع دشمن
۳) تناسب میان ارکان جغرافیایی محل درگیری نیروها
۴) وسعت و میزان فضای موجود برای تحرک و درگیری با دشمن
- ۲۵۳- کدام گزینه از مهم‌ترین مسائل و مشکلات روسيه به شمار می‌آيد؟
۱) امنیت
۲) آب و هوا
۳) آبروی
۴) وسعت
- ۲۵۴- کدام عامل طبیعی دارای بیشترین اهمیت در عملیات نظامی است؟
۱) آب و هوا
۲) شبکه آبها و رودخانه‌ها
۳) باد و شدت جریان هوا
۴) توپوگرافی و شکل ناهمواری‌ها
- ۲۵۵- کدام گزینه به عنوان امتیاز تاکتیکی در منطقه عملیاتی فاو (فتح فاو) در پیروزی رزمندگان اسلام مؤثر بود؟
۱) دید و تیر
۲) موانع طبیعی و توپوگرافی
۳) لجستیک و نیروی انسانی
۴) اختفاء و پوشش
- ۲۵۶- در توصیف انواع جنگ‌ها، کدام عوامل، اهمیت کمتری دارند؟
۱) عوامل سیاسی
۲) وسعت قلمرو سیاسی
۳) ویژگی‌های اجتماعی
- ۲۵۷- کدام گزینه جزء اهداف کلی جنگ سرد محسوب نمی‌شود؟
۱) تصرف زمین
۲) کنترل جمعیت
۳) سلطه سیاسی
۴) شکست دشمن
- ۲۵۸- کلید واقعی تنگه هرمز برای اجرای یک عملیات استراتژیک، میان کدام جزایر قرار دارد؟
۱) قشم و هنگام
۲) کیش و سیری
۳) تنب بزرگ و کوچک
۴) هرمز و لارک
- ۲۵۹- سواحل مناسب برای اجرای عملیات نظامی آبی - خاکی کدام‌اند؟
۱) سواحل بلند و صاف و طولانی
۲) سواحل صاف - بلند و سنگی
۳) سواحل مضرس، شنی و پست
۴) سواحل سنگی و صاف و پست
- ۲۶۰- مشکلات لجستیکی، بیشتر دارای چه نوع ماهیتی هستند؟
۱) انسانی
۲) مالی
۳) تجهیزاتی
۴) جغرافیایی

مستر قست؛ و ساخت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

دروس تخصصی رشته‌های طبیعت‌گردی و جغرافیا و برنامه‌ریزی گردشگری (روش تحقیق و فناوری‌های جغرافیایی و جغرافیای گردشگری):

- ۲۶۱- کدام پیمایش گردشگری حاوی پرسشنامه‌های کوتاه است؟

 - (۱) پستی
 - (۲) الکترونیک
 - (۳) خیابانی
 - (۴) تلفنی

۲۶۲- در کدام مقیاس اندازه‌گیری فقط از شاخص‌های آماری نما، دامنه تغییرات و میانه می‌توان استفاده کرد؟

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

۲۶۳- کدام روش برای پیش‌بینی مقادیر یک متغیر وابسته براساس مقادیر یک یا چند متغیر مستقل استفاده می‌شود؟

 - (۱) رگرسیون
 - (۲) همبستگی
 - (۳) تحلیل عاملی
 - (۴) تجزیه واریانس و کوواریانس

۲۶۴- کدام مورد از ویژگی‌های روش‌های تحقیق کیفی نیست؟

 - (۱) نمونه‌گیری هدفمند
 - (۲) دخالت ارزش‌های محقق در پژوهش
 - (۳) انسان به مثابه ابزار پژوهش

۲۶۵- سازمان‌های مجری پیمایش‌های ملی از کدام نمونه‌گیری بیشتر استفاده می‌کنند؟

 - (۱) تصادفی
 - (۲) چند مرحله‌ای و خوشه‌ای
 - (۳) سهمیه‌ای

۲۶۶- برای دیدن سریع نقشه ایران بر روی یک کره رنگی نقشه جهان (یا نقشه رنگی دو بعدی) از کدام مورد استفاده می‌شود؟

 - (۱) از همه اطلاعات جانبی
 - (۲) نقشه همه کشورها را سریع و با دقت نگاه کرده تا به نقشه ایران برسیم
 - (۳) از همه توانمندی‌های چشم خود در شناسائی و تفکیک رنگ
 - (۴) تصویر را خلاصه و از دیدن مناطق خاص و الگوهای موجود در نقشه

۲۶۷- کدام مورد درخصوص روش‌های طبقه‌بندی متوازی السطوح (paralleliped) حداقل فاصله از میانگین (maximum likelihood) و حداکثر احتمال (Minimum Distance) صحیح است؟

 - (۱) روش حداقل فاصله از میانگین می‌تواند کلاس‌هایی کشیده (Elongated class) را بهتر از سایر کلاس‌ها مدل کند.
 - (۲) در روش طبقه‌بندی متوازی السطوح، پیکسل طبقه‌بندی نشده (unlabeled) در نقشه خروجی وجود نخواهد داشت.
 - (۳) روش طبقه‌بندی حداقل فاصله از میانگین از روش‌های طبقه‌بندی متوازی السطوح و روش طبقه‌بندی جداکثر احتمال سریع‌تر است.
 - (۴) اگر ماتریس کوواریانس قطری و تمام درایه‌های قطر اصلی برابر باشند، روش طبقه‌بندی جداکثر احتمال با روش حداقل فاصله از میانگین برابر خواهد بود.

۲۶۸- مهم‌ترین عامل محدود کننده استفاده از کل طیف الکترومغناطیس در سنجش از دور چیست؟

 - (۱) سیگنال‌های راداری
 - (۲) جذب و پراکنش اتمسفری
 - (۳) یارازیت‌های ارسالی، از ماهواره‌های جاسوسی، یعنای پاندهای سنجنده‌ها

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۲۶۹- ترکیب GPS و GIS را، در کدام کاربرد نمی‌توان انجام داد؟
- (۱) ایجاد سیستمی برای مشاهده آنی حرکت واگن‌های مترو
 - (۲) ایجاد سیستمی تحت وب برای نمایش برنامه حرکتی ناوگان کامیون‌های حمل بار
 - (۳) ایجاد سیستمی برای ردیابی حرکات حیوانات
 - (۴) در هر سه کاربرد قابل استفاده است
- ۲۷۰- در مدل پایگاه داده رابطه‌ای، روابط عموماً در چه ساختاری تعریف می‌شوند؟
- (۱) صفات
 - (۲) جداول
 - (۳) سلسله مراتب
 - (۴) سلول‌ها
- ۲۷۱- وظیفه کاهش تعارضات توسعه و هماهنگ نمودن فعالیت‌ها در رقابت برای استفاده از فضا یا منابع در کدام سطح برنامه‌ریزی گردشگری مورد توجه ویژه‌ای قرار دارد؟
- (۱) محلی
 - (۲) ملی
 - (۳) منطقه‌ای
 - (۴) عملیاتی
- ۲۷۲- در کدام مرحله از مدل «داکسی» درخصوص ارتباط میان گردشگران و جامعه میزبان، گردشگران به دلیل منافع مالی پذیرفته شده و ارتباط با آن‌ها به شکل رسمی و برنامه‌ریزی بیشتر در حوزه بازاریابی است؟
- (۱) آزردگی
 - (۲) مخالفت
 - (۳) رضایتمندی
 - (۴) بی‌علاقه‌گی
- ۲۷۳- تماس و ارتباط میان گردشگران و جامعه میزبان در کدام نوع گردشگری کمتر است؟
- (۱) جامعه‌محور
 - (۲) غیرانبوه
 - (۳) انبوه
 - (۴) اکوتوریسم
- ۲۷۴- ضرورت برنامه‌ریزی همه جانبه، هماهنگ و تلفیق یافته با سایر بخش‌های مرتبط در گردشگری، با کدام نوع برنامه تحقق می‌یابد؟
- (۱) پویا
 - (۲) جامع
 - (۳) راهبردی
 - (۴) سیستماتیک
- ۲۷۵- کدام شکل فضایی توسعه گردشگری، وابستگی زیادی به گردشگران خارجی دارد؟
- (۱) استراحتگاه‌های تفریحی (Resorts)
 - (۲) جزیره‌ای یا مخصوص (Regions)
 - (۳) مناطق (zones)
 - (۴) نواحی
- ۲۷۶- کدام نوع ظرفیت تحمل در گردشگری، اغلب با سنجش میزان فضای مطلق بررسی می‌شود؟
- (۱) ادارکی
 - (۲) اکولوژیکی
 - (۳) فیزیکی
 - (۴) واقعی
- ۲۷۷- بیشترین انگیزه بازدید در گردشگران بین‌المللی در سال‌های اخیر مربوط به کدام مورد است؟
- (۱) فراغت، تفریح و تعطیلات
 - (۲) کسب و کار و امور حرفه‌ای
 - (۳) گردشگری مذهبی و زیارتی
 - (۴) دیدن اقوام و بستگان، سلامت
- ۲۷۸- مناطق گردشگری در پهنه‌بندی انجام شده در سند ملی طبیعت‌گردی کشور، چند منطقه است؟
- (۱) ۷
 - (۲) ۱۰
 - (۳) ۱۲
 - (۴) ۱۴
- ۲۷۹- مفهوم کالایی شدن فرهنگ در گردشگری چیست؟
- (۱) فروش صنایع دستی جامعه محلی
 - (۲) تبدیل ارزش‌های فرهنگی مقصد به محصولات فرهنگی
 - (۳) معرفی آداب و سنت و ارزش‌های فرهنگی جامعه میزبان
 - (۴) ارائه تصویری کاذب از فرهنگ مقصد مناسب با سلیقه بازار
- ۲۸۰- به لحاظ تاریخی، توسعه گردشگری بیشتر در قالب چه الگویی بوده است؟
- (۱) طبیعت‌گردی
 - (۲) گردشگری شهری
 - (۳) گردشگری ساحلی
 - (۴) مجتمع‌های تفریحی

مستر قست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۲۸۱- در مدل اکولوژیکی تفروج گسترده، درصد شیب مناسب در طبقه یک چند درصد است؟
۱) صفر تا ۲۵ ۲) صفر تا ۵۰ ۳) ۲۵ تا ۵۰ ۴) محدودیتی ندارد.
- ۲۸۲- در مدل اکولوژیکی تفروج متتمرکز، جهت جغرافیایی مناسب در طبقه یک کدام است؟
۱) شمالی (تابستانه)، غربی (زمستانه) ۲) شرقی (تابستانه)، جنوبی (زمستانه)
۳) شرقی (زمستانه)، جنوبی (تابستانه) ۴) جنوبی و غربی (تابستانه و بهاره)، شرقی و شمالی (زمستانه)
- ۲۸۳- براساس آمارگیری گردشگران ملی بهار ۱۳۹۶، مهمترین شهر مقصد سفرهای داخلی کشور کدام است؟
۱) تهران ۲) اصفهان ۳) مشهد ۴) شیراز
- ۲۸۴- مطابق آمارگیری گردشگران ملی در بهار ۱۳۹۶، بیشترین هدف اصلی سفرهای داخلی یا اقامت شبانه مربوط به کدام مورد است؟
۱) زیارت ۲) گردش و تفریح ۳) دیدار دوستان و بستگان ۴) درمان
- ۲۸۵- ماده ۱۰۰ قانون برنامه ششم توسعه، دولت را موظف به کدام اقدام در زمینه گردشگری کرده است؟
۱) بهسازی و احیای حدائق ۳۰۰ روستای دارای بافت با ارزش تاریخی و فرهنگی
۲) معافیت تأسیسات گردشگری از شمول قانون نظام صنفی
۳) ایجاد شهرهای جهانی صنایع دستی و احیای هنرهای سنتی در حال زوال
۴) تهییه سند راهبردی توسعه گردشگری
- ۲۸۶- بیشترین گردشگران بین‌المللی وارد شده در سال‌های اخیر به کدام قاره جهان تعلق دارد؟
۱) اروپا ۲) آمریکا ۳) آفریقا ۴) آسیا و اقیانوسیه
- ۲۸۷- تعداد گردشگران بین‌المللی وارد شده در سال ۲۰۱۷ و برآورد آن تا سال ۲۰۳۰ از سوی سازمان جهانی گردشگری، به ترتیب، چند میلیارد نفر است؟ (از راست به چپ)
۱) ۱/۱ - ۱/۶ - ۲/۲ ۲) ۱/۳ - ۱/۴ - ۲/۱ ۳) ۱/۸ - ۱/۳ - ۲/۱ ۴) ۱/۶ - ۱/۱
- ۲۸۸- در سال‌های اخیر بیشترین مبدأ گردشگران بین‌المللی کدام کشورها بوده‌اند؟
۱) اسپانیا، آمریکا، راپن ۲) آمریکا، فرانسه، انگلستان
۳) چین، آمریکا، فرانسه ۴) چین، آمریکا، آلمان
- ۲۸۹- بیشترین گردشگران وارد شده به کشور در سال‌های اخیر با کدام انگیزه بوده است؟
۱) تاریخی ۲) تفریحی ۳) مذهبی ۴) سلامت
- ۲۹۰- کدام مورد از نقاط ضعف تکنیک ارزیابی اثرات محیطی (EIA) در گردشگری است؟
۱) اجرای کار در سطح منطقه‌ای یا ملی
۲) نیاز به ساختار قانونی و سازمانی
۳) عدم استفاده از داده‌های متنوع و گسترده
۴) طرفداری از راه حل‌های غیر فن‌سالارانه برای حل مشکلات محیطی

