

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

کد کنترل

301

F

301F

صبح جمعه
۹۷/۲/۷



جمهوری اسلامی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

سازمان سنجش آموزش کشور

«اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.»

امام خمینی (ره)

آزمون ورودی دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل - سال ۱۳۹۷

مجموعه علوم جغرافیایی - کد (۱۱۰۲)

مدت پاسخگویی: ۹۰ دقیقه

تعداد سوال: ۲۹۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	شماره	ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	شماره	ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوال	شماره
۱	زبان عمومی و تخصصی (الگلیسی)	۱۵	۱۴۱	۱۰	برنامه‌ریزی روستایی	۱۵	۱۵۵	۲	فلسفه جغرافیا	۱۵	۱۵۶
۲				۱۱	برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آبادس سوزنی	۱۵	۱۷۰	۳	آمار و احتمالات	۱۵	۱۷۱
۳				۱۲	مخاطرات طبیعی و انسانی	۱۵	۱۸۵	۴	آب و هواشناسی (مبانی و ایران)	۱۵	۱۸۶
۴				۱۳	جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران)	۱۵	۲۰۰	۵	ژئومورفوگلوبی (مبانی و ایران)	۱۵	۲۰۱
۵				۱۴	ژئوپلیتیک	۱۵	۲۱۵	۶	مبانی سنجش از دور و سلسله اثلاعات جغرافیایی	۱۵	۲۱۶
۶				۱۵	جغرافیای طبیعی (مبانی و ایران)	۱۵	۲۲۰	۷	جغرافیای شهری (مبانی و ایران)	۱۵	۲۲۱
۷				۱۶	جغرافیای انسانی (شهری و روستایی)	۱۵	۲۴۵	۸	برنامه‌ریزی شهری	۱۵	۲۴۶
۸				۱۷	جغرافیای تئاتری ایران و کشورهای همسایه	۱۵	۲۶۰	۹	جغرافیای روستایی و عشایری (مبانی و ایران)	۱۵	۲۶۱
				۱۸	دروس تخصصی رشته‌های طبیعت‌گردی و جغرافیا و برنامه‌ریزی گردشگری (روشن تحقیق و فناوری‌های جغرافیایی و جغرافیای گردشگری)	۳۰					

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمره عنفی دارد.

حق جا به، تکیه و انتشار سوالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای نامعنی اشخاص حلیق و حقوق تنها با محوز این سازمان مجاز می‌باشد و با متخلفین برای مقررات رفتار می‌شود.

۱۳۹۷

آخرین اخبار و اطلاعات آزمون کارشناسی ارشد در وبسایت مستر تست

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۲

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

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

اینچنان با شماره داوطلبی در جلسه این آزمون شرکت می‌نمایم.

امضا:

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

PART A: Vocabulary

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

- 1- In the central highlands of New Guinea the sudden ----- from the society of the stone ax to the society of sailing ships (and now of airplanes) has not been easy to make.
1) manifestation 2) deterioration 3) transition 4) sophistication
- 2- I want your help with my literature review. ----- to the e-mail are some questions. Please answer them.
1) Raised 2) Posed 3) Inquired 4) Attached
- 3- There is no single or widely used definition of children's literature. It can be ----- defined as anything that children read or more specifically defined as fiction, non-fiction, poetry, or drama intended for and used by children and young people.
1) broadly 2) optimistically 3) controversially 4) neutrally
- 4- When many of the spoken languages of the Native American Indians were ----- as a result of colonialism by English, French, Spanish or Portuguese, they became extinct.
1) distributed 2) replicated 3) illustrated 4) replaced
- 5- During the winter storm, the road conditions were so ----- that schools were cancelled for a week.
1) reckless 2) deplorable 3) superficial 4) erratic
- 6- Laying a bouquet of flowers and the gift-wrapped doll upon the bed, the young mother kissed the sleeping Soha and said this -----: "A happy birthday, and God bless you, my daughter!"
1) beneficence 2) malediction 3) benediction 4) valediction
- 7- People who ----- their dreams do what they love and they go for greatness.
1) chase 2) involve 3) gather 4) require
- 8- Attention is essential in achieving anything. If you can't pay attention, you can't get the job -----.
1) taken 2) made 3) tried 4) done
- 9- Everything man-made around you was ----- a thought in someone's head.
1) socially 2) originally 3) quickly 4) desirably
- 10- The strength of the United Nations is dependent upon the ----- of its member countries.
1) encounter 2) assumption 3) cooperation 4) urgency

PART B: Cloze Passage

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

I can put my cash card into an ATM anywhere in the world and take out a fistful of local currency, while the corresponding amount (11) ----- from my bank account at home. I don't even think twice: (12) ----- the country, I trust that the system will work.

The whole world runs on trust. We trust that people on the street won't rob us, (13) ----- the bank we deposited money in last month returns it this month, that the justice system punishes the guilty (14) ----- . We trust the food (15) ----- won't poison us, and the people we let in to fix our boiler won't murder us.

- | | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 11- 1) to debit | 2) is debited | 3) debits | 4) debiting |
| 12- 1) in spite of | 2) in relation to | 3) no matter | 4) regardless of |
| 13- 1) that | 2) and | 3) for | 4) though |
| 14- 1) and the innocent exonerated | 2) and exonerates the innocent | 3) in order for innocent to exonerate | 4) which it exonerates the innocent |
| 15- 1) is bought | 2) which we buy it | 3) we buy | 4) to buy |

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:

The beaches of Puerto Rico contain sand grains derived from several major sources. Erosion of land areas and transport of rock material by rivers to the beach supplies terrigenous sand grains. The composition variances are a function of the source area where the material is eroded and added to the river sand system. Areas of river drainage underlain by basaltic type rocks supply dark minerals and dark igneous rock fragments. Granite rock outcrops supply quartz and feldspar to the beach. Feldspar is a relatively unstable mineral that breaks down to clay minerals. The presence of feldspar in a beach system is indicative of a geologically young environment.

Calcium carbonate is supplied to the beach by the shoreward transport of the shells of marine organisms. The composition changes in calcium carbonate and terrigenous material are a function of available supply and transport system. Along parts of the coast containing major rivers, there is an increase in terrigenous content in the beach sands. There is also a shift toward terrigenous beaches where an offshore carbonate source is lacking. By analyzing the availability of supply we can draw conclusions about the transport system and beach dynamics. Larger concentrations of calcium carbonate can indicate shoreward transport. In an area such as Guanajibo Beach (Mayaguez) the absence of carbonate grains in the beach sands coupled with the presence of reefs just offshore shows that shoreward transport of beach material is

negligible. This is part of the reason for the erosion on this relatively protected beach environment.

16- What is the author's main purpose in the passage?

- 1) To explain the composition of Puerto Rican beaches
- 2) To classify rocks according to their shapes
- 3) To discuss the main characteristics of rock fragments on the beaches of Puerto Rico
- 4) To warn Puerto Ricans about the erosion of their beaches

17- The author implies that feldspars -----.

- 1) are resistant to weathering
- 2) take a shorter time to form than quartz
- 3) do not endure long in the environment
- 4) have not adapted to a wide variety of environments

18- Which of the following statements is true about Guanajibo Beach?

- 1) It is unlikely to erode because it is relatively protected.
- 2) Few sand grains are carried to it from offshore sources.
- 3) There are more reefs around it than any other beach in Puerto Rico.
- 4) It is neglected because of the absence of carbonate grains in it.

19- The passage contains information about all of the following EXCEPT -----.

- 1) what marine organisms bring to the beach
- 2) what differences in sand grains depend on
- 3) the source area of dark minerals
- 4) components of quartz and feldspar

20- The author has used all of the following methods to develop the points in the text EXCEPT -----.

- 1) narration 2) definition 3) exemplification 4) cause and effect

PASSAGE 2:

El Niño is Spanish for 'the little boy', referring to the Christ child, because this event is noticed usually around Christmas time. It is a fluctuation of the ocean-atmosphere system in the tropical Pacific Ocean that is important for the world's climate. In normal, non-El Niño conditions, trade winds (prevailing tropical winds) blow towards the west across the tropical Pacific, piling up warm surface water in the west Pacific, so that the sea surface is about 0.5m higher in height and 8°C warmer at Indonesia than at Ecuador. The waters off South America are cool because of an upwelling from the deep and are nutrient-rich, with high marine primary productivity which supports fisheries.

During El Niño, the air pressure over the Indian Ocean, Indonesia, and Australia rises, but drops over Tahiti and the rest of the central and eastern Pacific Ocean. The trade winds in the South Pacific weaken. Warm air rises near Peru causing rain in its deserts, while warm water spreads from the West Pacific and Indian Ocean to the East Pacific Ocean. When it spreads, it takes the rain with it, causing rainfall in normally dry areas and drought in normally wet areas. El Niño also results in less upwelling, less nutrients, warmer sea surface temperatures (+0.5°C) and decreased marine primary production near South America.

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۵

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

La Niña, means 'the little girl' in Spanish, meant to reflect that its effects are the opposite to those of El Niño. Here, the result is a lowering of sea surface temperatures by about 0.5°C. It usually follows an El Niño event.

- 21- Which of the following best describes the function of the underlined sentence in paragraph 1?
- 1) It discusses important factors in the world's climate.
 - 2) It emphasizes a problem of the tropical Pacific Ocean .
 - 3) It provides a concrete example of a phenomenon explained in the preceding sentence.
 - 4) It further describes a term mentioned in the preceding sentence.
- 22- The word "it" in paragraph 2 refers to -----.
- | | |
|---------------|-------------|
| 1) rain | 2) warm air |
| 3) warm water | 4) drought |
- 23- What can be inferred from the passage about El Niño?
- 1) It makes dry lands in Peru wet and fertile.
 - 2) It has a negative impact on marine productivity.
 - 3) There are not any variations in the air pressure when it occurs.
 - 4) It creates weather patterns that are normally expected in certain areas.
- 24- It is stated in the passage that La Niña -----.
- 1) results in sea surface temperatures of 0.5°C
 - 2) has almost the same consequences as El Niño
 - 3) is commonly a subsequent phenomenon to El Niño
 - 4) is less threatening than an El Niño event
- 25- Which of the following questions is NOT answered in the passage?
- 1) Why is El Niño noticed around Christmas time?
 - 2) What are trade winds?
 - 3) Why is El Niño called El Niño?
 - 4) What are the waters off South America like under normal circumstances?

PASSAGE 3:

If you stand watching a forest during a warm summer shower it is common enough to see what appear to be clouds forming above the trees. For many years it was believed that somehow trees attract rainfall and that cloudforming was evidence of this phenomenon. As described by Pereira (1989) 'The worldwide evidence that hills and mountains usually have more rainfall and more natural forests than do adjacent lowlands has historically led to confusion of cause and effect'. This idea was taken further so that it became common practice to have forestry as a major land use in catchments that were being used to collect water for potable supply. In fact the cloud formation that is visible above a forest is a result of evaporation occurring from water sitting on the vegetation (intercepted rainfall). This 'wet leaf evaporation' can be perceived as a loss to the hydrologist as it does not reach the soil surface and contribute to possible streamflow. Throughout the latter half of the twentieth century there was considerable debate on how important wet leaf evaporation is.

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- 26- The author's primary purpose is apparently to -----.
- persuade the reader that forested areas have abundant rainfall
 - suggest a theory that explains a puzzling phenomenon
 - share the points of view of an expert in geography
 - show the relationship between cloud formation and summer showers
- 27- The word "evidence" in the passage is closest in meaning to -----.
- rebirth
 - commitment
 - stimulus
 - proof
- 28- There is sufficient information in the passage to answer which of the following questions?
- Why were forests planted in many catchments?
 - In which mountains does most rain fall?
 - Why were common forestry practices criticized?
 - What contributes to possible streamflow?
- 29- Which of the following is true of intercepted rainfall?
- It benefits the hydrological cycle.
 - Rainfall reaches underground reservoirs.
 - Clouds form above trees because forests attract rainfall.
 - Precipitation evaporates from leaves.
- 30- What does the paragraph following the passage most probably discuss?
- The consequences of wet leaf evaporation
 - A debate between forestry owners and water suppliers
 - Twentieth-century research on the significance of wet leaf evaporation
 - Survey studies of the latter half of the twentieth century

فلسفه جغرافیا:

- ۳۱- در کدام گزینه، مفهوم «فرایند در علم جغرافیا» صحیح است؟

۱) تغییر قانونمند و پویای پدیدارها در مکان و زمان ۲) تغییر متوالی پدیدارهای مکانی در زمان خاص

۳) تغییر قانونمند پدیدارهای مکان و فضا در سیر تاریخ ۴) تغییر متوالی و ایستای پدیدارهای مکانی در سیر زمان

- ۳۲- از نظر کانت، موجودات جهان را براساس چه عواملی می‌توان طبقه‌بندی نمود؟

۱) جمادات و نباتات - زمان و مکان اشیاء ۲) شرایط تاریخی و زمانی

۳) ذات و طبیعت - محل استقرار و موقعیت ۴) ابعاد انسانی و اجتماعی

- ۳۳- از جغرافیدانان برجسته مکتب عراقی، به چه کسانی می‌توان اشاره نمود؟

۱) ابن حوقل، اصطخری، مقدسی ۲) مقدسی، مسعودی، ابن حوقل

۳) ابن خرداذبه، یعقوبی، مقدسی ۴) ابن خرداذبه، یعقوبی، مسعودی

- ۳۴- در دوره اسلامی، کدام مبحث به عنوان پایه علم جغرافیا محسوب می‌شود؟

۱) طبیعت ۲) نجوم ۳) تاریخ ۴) ادبیات

- ۳۵- کدام گزینه، مفهوم جغرافیا را به عنوان «علم تکوینی» صحیح بیان کرده است؟

۱) شناخت نقش اقتصاد سیاسی و عوامل فرهنگی در فرایند پیکربندی و کارکرد ناحیه جغرافیایی

۲) شناخت مراحل تکامل جوامع انسانی از منظر جغرافیای تاریخی و بر پایه اقتصاد سیاسی

۳) شناخت نواحی و مناطق کره زمین براساس توانمندی‌های طبیعی و منابع پایه‌ای و فرهنگ جامعه

۴) شناخت نواحی و مناطق کره زمین براساس توانمندی‌های طبیعی، اقتصاد سیاسی و فرهنگ و تمدن

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۷

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۳۶- کدام عبارت، نوشه «کارل ساور» در مورد اکولوژی فرهنگی شهر است؟

- ۱) رقابت اکولوژیک، بازتاب سیاست‌گذاری‌های نیروهای قدرتمند شهری در حوزه‌های طبیعی شهر است.
- ۲) تفاوت‌های فرهنگی در درون و میان شهرها، در موجودیت و ماهیت جغرافیایی آن‌ها نقش عمده‌ای دارد.
- ۳) چشم‌اندازهای فرهنگی، در کالبد طبیعی و بهوسیله گروههای فرهنگی - اجتماعی شکل می‌گیرند.
- ۴) چشم‌اندازهای فرهنگی، به عنوان اساس مطالعات شهری - منطقه‌ای توسط انسان شکل می‌گیرند.

- ۳۷- کدام محیط‌ها شالوده مکتب «جغرافیای رفتاری» است؟

- ۱) پدیداری، اجتماعی، خانوادگی
- ۲) پدیداری، شخصی، زمینه‌ساز
- ۳) طبیعی، سیاسی، محیط‌زیست
- ۴) روان‌شناختی، فرهنگی، طبیعی

- ۳۸- تغییرات یک سیستم چگونه حاصل می‌گردد؟

- ۱) از تأثیر عناصر درونی سیستم بر یکدیگر و بازخوردها
- ۲) از تأثیرات سیاسی و تصمیم‌گیری هدفمند و ساختاری
- ۳) از تأثیرات عوامل اقتصادی - اجتماعی در گذر زمان
- ۴) از تأثیرات محیط در کلیت و اجزای سیستم

- ۳۹- از نظر «دیوید هاروی» سه منبع اصلی تأثیرگذار در جغرافیا، کدام مورد است؟

- ۱) اقتصاد، فلسفه سیاسی، محیط‌زیست
- ۲) علوم طبیعی، علوم اجتماعی، تاریخ
- ۳) مردم‌شناسی، نظریه اجتماعی، آینده‌نگری
- ۴) اقتصاد سیاسی، جمعیت‌شناسی، آینده‌نگری

- ۴۰- کدام گزینه، نظر شیفر را درباره «الگوهای فضایی در علم جغرافیا» به صورت صحیح بیان کرده است؟

- ۱) الگوهای فضایی، ناشی از نظم‌های حاکم بر مکان‌های انفرادی است.
- ۲) نظم‌های حاکم بر جامعه، همان روابط حاکم بر الگوهای فضایی است.
- ۳) الگوهای فضایی، ناشی از قواعد نظم‌پذیری عمدۀ است.
- ۴) نظم‌های عام و فراگیر، غیرقابل تحلیل و یک استثناء هستند.

آمار و احتمالات:

- ۴۱- در ۶۰ داده آماری، اگر تمام داده‌ها را ۲ برابر کرده سپس ۵ واحد از آن‌ها کم کنیم، ضریب تغییرات داده‌های

جدید $\frac{5}{4}$ ضریب تغییرات داده‌های قبلی می‌شود. مجموع داده‌های قبلی کدام است؟

(۱) ۷۲° (۲) ۷۵° (۳) ۷۸° (۴) ۸۱°

- ۴۲- دو جامعه آماری با تعداد N ، میانگین μ و انحراف معیار σ مطابق جدول زیر به صورت یک جامعه واحد ترکیب

شده‌اند. واریانس کل جامعه با فرض برابری میانگین‌ها کدام است؟

N	۱۰۰	۸۰
μ	۱۳/۲	۱۵
σ	۶	۵

(۱) ۳۱/۹ (۲) ۳۲/۸ (۳) ۳۸/۷ (۴) ۳۱/۱

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۸

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۴۳- داده‌های دسته‌بندی شده با فراوانی تجمعی زیر است. مد (نما) جامعه کدام است؟

حدود دسته	۲۱-۲۶	۲۶-۳۱	۳۱-۳۶	۳۶-۴۱	۴۱-۴۶
فراوانی تجمعی	۱۲	۲۵	۴۲	۵۸	۷۰

- (۱) ۳۵/۲
 (۲) ۳۴/۵
 (۳) ۳۵
 (۴) ۳۶

- ۴۴- بین ۱۰۵ نفر متقاضی شغلی فقط ۷۰ نفر آن‌ها واقعاً واجد شرایط هستند. اگر ۵ نفر از آنان برای مصاحبه به تصادف انتخاب شوند، احتمال تقریبی انتخاب فقط ۲ نفر واجد شرایط کدام است؟

$$\frac{\frac{25}{243}}{\frac{40}{243}} \quad (2) \quad (1) \quad \frac{80}{243}$$

$$\frac{40}{243} \quad (4) \quad (3) \quad \frac{44}{243}$$

- ۴۵- متغیر تصادفی X دارای میانگین ۳۲ و واریانس ۱۶ است. با استفاده از قضیه چیزیشف (Chebychev) چند درصد داده‌ها بیرون فاصله $(20, 44)$ است؟

- (۱) ۱۱/۱۱
 (۲) ۱۷/۲۱
 (۳) ۹/۸۱
 (۴) ۲۰/۱۹

- ۴۶- متغیرهای X و Y دارای توزیع احتمال توأم زیر است. $E(2Y^2 - X^2 + 2XY) = 1$ کدام است؟

x \ y	-۳	۲	۴
۱	۰/۱	۰/۱۵	۰/۲۵
۳	۰/۳	۰/۲	۰

- (۱) ۰/۵
 (۲) -۰/۵
 (۳) صفر
 (۴) ۰/۸

- ۴۷- از شش زوج برادر و خواهر از شش فامیل متفاوت، ۲ نفر را به تصادف انتخاب می‌کنیم. با کدام احتمال دو نفر انتخاب شده، برادر و خواهر هستند؟

$$\frac{\frac{1}{12}}{\frac{3}{22}} \quad (2) \quad (1) \quad \frac{1}{11}$$

$$\frac{3}{22} \quad (4) \quad (3) \quad \frac{1}{9}$$

- ۴۸- احتمال بارندگی در منطقه A برابر $4/0$ و احتمال بارندگی در منطقه B برابر $5/0$ است. احتمال بارندگی در منطقه A به شرط اینکه در منطقه B بارندگی شده $7/0$ است. احتمال بارندگی در منطقه B به شرط اینکه در منطقه A بارندگی شده، چقدر است؟

- (۱) ۰/۶۷۵
 (۲) ۰/۷۲۵
 (۳) ۰/۸۲۵
 (۴) ۰/۸۷۵

- ۴۹- اگر ۲ درصد کالاهای تولید شده یک کارخانه معیوب باشد، با استفاده از تقریب پواسون از 100 کالای انتخابی این کارخانه، احتمال معیوب بودن ۳ کالا، چند برابر احتمال سالم بودن تمام کالاهاست؟

$$\frac{\frac{4}{3}}{\frac{3}{4}} \quad (2) \quad (1) \quad \frac{2}{3}$$

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

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۹

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۵۰- براساس اطلاعات داده شده در جدول زیر از دو متغیر x و y ، با استفاده از خط رگرسیون، پیش‌بینی y وقتی $x = 12$ باشد، کدام است؟

x	۸	۱۱	۱۴	۱۷	۲۰
y	۹	۷	۱۳	۱۰	۱۱

$$\begin{array}{r} 114 \\ 15 \\ \hline 124 \\ 15 \\ \hline 143 \\ 15 \\ \hline 124 \\ 15 \end{array} \quad (1) \\ \begin{array}{r} 114 \\ 15 \\ \hline 124 \\ 15 \\ \hline 143 \\ 15 \\ \hline 124 \\ 15 \end{array} \quad (2) \\ \begin{array}{r} 114 \\ 15 \\ \hline 124 \\ 15 \\ \hline 143 \\ 15 \\ \hline 124 \\ 15 \end{array} \quad (3) \\ \begin{array}{r} 114 \\ 15 \\ \hline 124 \\ 15 \\ \hline 143 \\ 15 \\ \hline 124 \\ 15 \end{array} \quad (4)$$

آب و هواشناسی (مبانی و ایران):

- ۵۱- تغییرات شدت و مدت تابش از استوا به قطب چگونه است؟
- (۱) هر دو افزایش می‌یابند.
 - (۲) شدت تابش کاهش ولی مدت تابش تغییر نمی‌کند.
 - (۳) شدت تابش افزایش و مدت تابش کاهش می‌یابد.
 - (۴) شدت تابش کاهش و مدت تابش افزایش می‌یابد.
- ۵۲- غالب آلودگی هوای شهرها در ساعت‌های اولیه روز، ناشی از کدام نوع وارونگی است؟
- (۱) تابشی
 - (۲) جبهه‌ای
 - (۳) دینامیک
 - (۴) ترکیبی
- ۵۳- کدام سیستم فشار، غیر دائمی است؟
- (۱) پرفشار آزور
 - (۲) کم فشار ایسلند
 - (۳) پرفشار سیبری
 - (۴) پرفشار اقیانوس هند
- ۵۴- کدام عامل، فراوان‌ترین مکانیسم صعود ایران در دوره سرد سال است؟
- (۱) موج‌های کوتاه
 - (۲) همرفت وزشی
 - (۳) گرمایش سطح زمین
 - (۴) اغتشاشات سطح بالا
- ۵۵- کدام نوع از بارش‌ها، از نوع غیر ابری است؟
- (۱) برف
 - (۲) شبتم
 - (۳) تگرگ
 - (۴) باران
- ۵۶- مهم‌ترین منشاء ریزگردهای منطقه شرق و جنوب شرق ایران، کدام منطقه است؟
- (۱) دشت مارگو در افغانستان
 - (۲) منطقه کلوت‌ها در غرب دشت لوت
 - (۳) بسترهاخ خشکیده در یاچه‌های هامون سیستان
 - (۴) بیابان‌ها و پلایاهای خشک شرق خراسان رضوی
- ۵۷- لایه‌ای را که در آن دما با افزایش ارتفاع، پیوسته زیادتر می‌شود و تا مرز اتمسفر ادامه دارد، چه می‌نامند؟
- (۱) ترموسفر
 - (۲) تروپوسفر
 - (۳) استراتوسفر
 - (۴) مزوسفر
- ۵۸- در دوره سرد سال، کدام پدیده با هدایت سامانه‌های همدید (سینوپتیک) بروز حارة عامل کنترل‌کننده آب و هوای ایران است؟
- (۱) بادهای غربی
 - (۲) فرود مدیترانه
 - (۳) پرفشار جنوب‌حراء‌ای
 - (۴) رودباد جنوب‌حراء‌ای
- ۵۹- ابرها در چه شرایط جوی تشکیل می‌شوند؟
- (۱) هوا به حالت اشباع رطوبتی برسد.
 - (۲) میزان رطوبت هوا بیشتر از ظرفیت آن باشد.
 - (۳) دمای نقطه شبتم هوا با رطوبت نسبی آن برابر باشد.

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۰

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۶۰- طوفان‌های گرد و غبار و بارش‌های سیل‌آسای نواحی جنوب غربی ایران، با کدام سامانه مرتبط است؟
۱) کم‌فشار گندگ ۲) فرود دریای سرخ ۳) پرفشار آزور ۴) پرفشار سیبری
- ۶۱- به سامانه‌های فشاری که بر اثر عوامل دینامیک تشکیل شده و در جریان چرخه حیات‌شان تحت تأثیر عوامل حرارتی قرار گیرند، چه می‌گویند؟
۱) حرارتی ۲) دینامیک ۳) حرارتی - دینامیک ۴) دینامیک - حرارتی
- ۶۲- مهم‌ترین عامل در تعیین مسیر سیکلون‌های مدیترانه به ایران، کدام است؟
۱) بادهای غربی سطوح بالای اتمسفر ۲) بادهای غربی و توپوگرافی
۳) کوهستان‌های غربی ایران ۴) سیستم‌های فشار مستقر در منطقه
- ۶۳- مهم‌ترین کشف آب و هواشناسی در کدام مکتب و به سرپرستی چه کسی انجام گرفت؟
۱) برگن - موری ۲) وین - سولبرگ ۳) شبکاگو - رزبای ۴) فرانکفورت - رزبای
- ۶۴- نظریه «موجی تابش الکترومغناطیسی» از کیست؟
۱) نیوتون ۲) بولتزمن ۳) ماکس پلانک ۴) ماکسول
- ۶۵- عامل عمده کاهش بارش‌های شرق ایران نسبت به غرب ایران، کدام است؟
۱) پرفشار جنوب حاره ۲) نزدیکی به بیابان قره‌قوم ۳) دوری از مدیترانه

ژئومورفولوژی (مبانی و ایران):

- ۶۶- مرز واحد مورفوکتونیکی مکران و زاگرس، کجاست؟
۱) گسل بشادرد ۲) گسل جازموریان ۳) گسل میناب ۴) راندگی زاگرس
- ۶۷- از نظر خصوصیات مورفوکتونیکی و ژئومورفولوژیکی، کدام واحدهای ساختمانی شباهت بیشتری دارند؟
۱) البرز و توده آذربایجان ۲) زاگرس و بینالود ۳) کپه‌داغ و بینالود ۴) مکران و هزارمسجد
- ۶۸- پلتفرم توران در کجا واقع شده و پوسته آن در طول کدام کوهزایی سخت شده است؟
۱) شمال شرق ایران - کوهزایی آلبی ۲) شرق ایران - کوهزایی کالدونین ۳) شمال شرق ایران - کوهزایی کاتانگایی ۴) شرق ایران - کوهزایی هرسنین
- ۶۹- طبق نظریات موجود، پدیده سابداکشن در کدام بخش از ایران فعل تر است؟
۱) شمال خلیج فارس ۲) شمال تنگه هرمز ۳) جنوب دریای خزر ۴) مشرق دریای عمان
- ۷۰- بسته‌شدن اقیانوس تیس و شکل‌گیری زاگرس مرتفع، مربوط به کدام دوره است؟
۱) اوخر کرتاسه - اوایل پالئوسن ۲) اوخر تریاس - اوایل ژوراسیک ۳) اوخر ژوراسیک - اوایل کرتاسه
- ۷۱- اگر فعالیت فرسایشی در یک گسل عادی منجر به حفر قطعه فرار و شود، کدام عارضه تشکیل می‌شود؟
۱) پرتوگاه گسل اصلی ۲) پرنگاه خط گسل معکوس ۳) پرتوگاه خط گسل عادی
- ۷۲- در نتیجه فعالیت‌های آتش‌فشانی و خروج گدازه، کدام فرایند منجر به تشکیل منشورهای بازالتی می‌شود؟
۱) شکاف‌های برگشتی ۲) گستگی‌های هوازدگی مکانیکی ۳) شکستهای زمین‌ساختی
۴) درزهای انقباضی

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۱

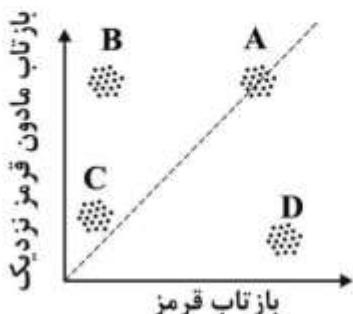
301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۷۳- در دوره خشک سال که دبی رودخانه‌ها کاهش می‌یابد، عموماً کدام بخش از بستر رودخانه‌ها فعال است؟
- (۱) کم آبی (۲) پر آبی (۳) دوره‌ای (۴) فصلی
- ۷۴- گسل‌های عادی (نرمال) اغلب تحت تأثیر کدام راستای حرکت تکتونیکی شکل می‌گیرند؟
- (۱) برشی (امتدادی) (۲) جانب لغز (امتداد لغز) (۳) فشاری (همگرا) (۴) کششی (واگرا)
- ۷۵- در یک برخان حداکثر سرعت باد در کدام قسمت آن مشاهده می‌شود؟
- (۱) رأس برخان (۲) انتهای بازوها (۳) پیشانی برخان (۴) پهلوی خارجی بازوها
- ۷۶- کدامیک از عوارض برای تعیین جهت حرکت مasse طی آخرین طوفان مasse‌ای در بیابان‌های بدون ایستگاه هواشناسی مورد استفاده قرار می‌گیرد؟
- (۱) نیکها (۲) سیفها (۳) پیکان‌های طولی (۴) پیکان‌های مasse‌ای
- ۷۷- ساختمان‌های تک‌شیبی یا کواستاها، در کدام قلمروهای ساختمانی تشکیل می‌شوند؟
- (۱) سپرها و گران‌کوههای قدیمی (۲) سکوهای کالدونو - هرسنین (۳) سیستم‌های چین‌خورده آلبی (۴) در مقایسه دو حوضه از دیدگاه نظری دبی یک رودخانه، وابسته به کدام عامل اصلی است؟
- (۱) شکل حوضه آبریز (۲) وسعت حوضه آبریز (۳) شرایط اقلیمی و حجم بارش (۴) نفوذپذیری حوضه و تراکم پوشش گیاهی
- ۷۹- کدام مورد جزو شرایط مناسب تشکیل زیستگاه و رشد صخره‌های مرجانی نیست؟
- (۱) آب‌های شفاف (۲) حداکثر تا عمق ۳۰ متر (۳) درجه شوری کمتر از ۲۷ در هزار (۴) درجه حرارت ۲۰ تا ۳۰ درجه سلسیوس
- ۸۰- کدام مورد، معروف شبکه معکوس در ساختمان کواستا است؟
- (۱) عمود با شیب توپوگرافی، مخالف با شیب ساختمانی (۲) عمود با شیب توپوگرافی، موافق با شیب ساختمانی (۳) موازی با شیب توپوگرافی، مخالف با شیب ساختمانی (۴) موازی با شیب توپوگرافی، موافق با شیب ساختمانی

مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی:

- ۸۱- مهم‌ترین ویژگی سنجنده‌های ماهواره‌ای هواشناسی چیست؟
- (۱) قدرت تفکیک‌های مکانی بالا و زمانی بالا (۲) قدرت تفکیک‌های مکانی پایین و زمانی بالا (۳) قدرت تفکیک‌های مکانی بالا و زمانی پایین (۴) قدرت تفکیک‌های مکانی پایین و زمانی پایین
- ۸۲- اگر شکل زیر نمودار پراکندگی طیفی (Scatter plot) دو باند قرمز و مادون قرمز نزدیک یک تصویر ماهواره‌ای باشد، کدام منطقه پوشش گیاهی متراکم را نشان می‌دهد؟



- A (۱)
B (۲)
C (۳)
D (۴)

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۲

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

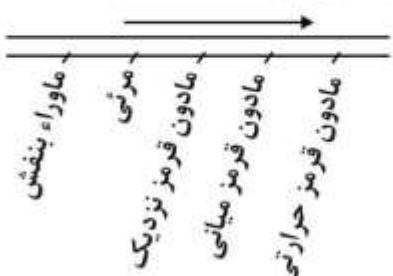
- ۸۳- در کدام محدوده طیفی، خاک خشک و گیاه سالم بهتر قابل تفکیک هستند؟

- (۱) مادون قرمز نزدیک (۲) آبی (۳) سبز (۴) قرمز

- ۸۴- جسم سیاه در چه دمایی، در طول موج کمتر، بیشترین توان انتشار انرژی را دارد؟

- (۱) 100°C (۲) 700°C (۳) 300°C (۴) 400°C

- ۸۵- مطابق شکل زیر، در طیف الکترومغناطیس، با توجه به جهت فلش، کدام تغییرات روی می‌دهند؟



- (۱) طول موج زیاد، فرکانس کم و انرژی کم می‌شود.

- (۲) طول موج کم، فرکانس کم و انرژی زیاد می‌شود.

- (۳) طول موج زیاد، فرکانس زیاد و انرژی کم می‌شود.

- (۴) طول موج کم، فرکانس زیاد و انرژی زیاد می‌شود.

- ۸۶- NDVI با استفاده از چه باندهایی از تصاویر ماهواره‌ای محاسبه می‌شود و بیانگر چه ویژگی از پوشش گیاهی است؟

- (۱) باندهای قرمز و آبی و بیانگر میزان آب گیاه است.

- (۲) باندهای قرمز و سبز و بیانگر میزان رنگدانه‌های گیاه است.

- (۳) باندهای سبز و مادون قرمز و بیانگر میزان سبزینگی گیاه است.

- (۴) باندهای قرمز و مادون قرمز و بیانگر میزان سبزینگی گیاه است.

- ۸۷- کدام ناحیه از طیف الکترومغناطیس، بیشترین پراکنش اتمسفری را دارد؟

- (۱) آبی (۲) سبز (۳) قرمز (۴) مادون قرمز

- ۸۸- نقشه‌های ایزولیت (Isopleth maps) از ترکیب چه نقشه‌هایی به دست می‌آیند؟

- (۱) ایزولاین و دیاگرام

- (۲) نقطه‌ای و ایزولاین

- (۳) کروپلت و ایزولاین

- ۸۹- کدام دسته از خطاهای ویرایشی تنها مربوط به عوارض سطحی است؟

- (۱) گپ و اسلیور (۲) نرسیدگی و رشدگی (۳) عوارض تکراری (۴) نودهای اضافی

- ۹۰- کدام گزینه فاصله صحیح میان دو پلیگون را بیان می‌کند؟

- (۱) مرکز پلیگون اول تا مرکز پلیگون دوم

- (۲) نزدیک‌ترین نقاط میان دو پلیگون

- (۳) مرز پلیگون اول تا مرکز پلیگون دوم

- (۴) مرکز پلیگون اول تا مرز پلیگون دوم

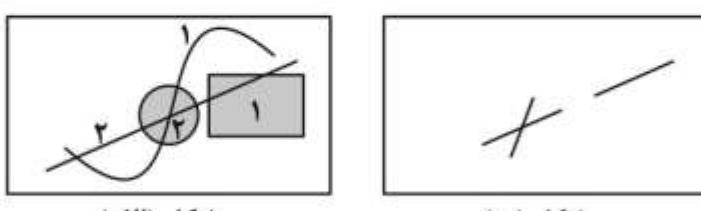
- ۹۱- چنانچه دو لایه برداری از نوع خط و پلیگون به صورت شکل (الف) روی هم قرار گیرند، شکل (ب) نتیجه اعمال کدام عملگر است؟

- Intersect (۱)

- Erase (۲)

- Difference (۳)

- Clip (۴)



شکل (الف)

شکل (ب)

- ۹۲- نقاط نمونه‌برداری در مدل TIN در کجا قرار دارند؟

- (۱) محل تلاقی قطرها

- (۲) رئوس مثلثها

- (۳) مرکز مثلثها

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۱۰۱- مفهوم تقابل «شهر - مکان» با «شهر - زمان» در کدام گزینه درست است؟

 - (۱) از دست دادن پویایی فضایی «شهر - زمان» در بستر تاریخی خود
 - (۲) از دست رفتن «تأثیرات کالبدی شهر» بر سایر ابعاد شهری
 - (۳) انقطاع سیر تاریخی کارکردهای «شهر - زمان» در همه ابعاد
 - (۴) از دست دادن کارایی «فضای کالبدی شهر» در بسیاری موارد

۱۰۲- در کدام دوره شهرنشینی، بر همکاری و مستولیت پذیری تأکید می شود؟

 - (۱) کلاسیک
 - (۲) نئوکلاسیک
 - (۳) فوردیسم
 - (۴) پساوردیسم

۱۰۳- در شهر مادی، بازار در چه مرحله‌ای قرار دارد؟

 - (۱) جنبی
 - (۲) جوانی
 - (۳) پیری
 - (۴) کمال

۱۰۴- آزادی مذهب و اندیشه از عوامل محرك سازماندهی فضایی کالبدی شهرهای کدام دوران در ایران به شمار می آیند؟

 - (۱) آل بویه
 - (۲) سامانیان
 - (۳) سلجوقیان
 - (۴) صفاریان

۱۰۵- علاقه‌مندی به مقر شهرها ناشی از کدام رویکرد است؟

 - (۱) دیدگاه فضایی
 - (۲) جبرگرایی محیطی
 - (۳) دیدگاه ناحیه‌ای
 - (۴) امکان‌گرایی

۱۰۶- کدام گزینه، به ترتیب، معرف سطوح کلی به جزئی برنامه‌ها و طرح‌های توسعه شهری در ایران است؟

 - (۱) جامع شهر - تفصیلی - مجموعه شهری
 - (۲) جامع شهر - مجموعه شهری - تفصیلی
 - (۳) توسعه و عمران ناحیه‌ای - تفصیلی - جامع شهر
 - (۴) توسعه و عمران ناحیه‌ای - جامع شهر - تفصیلی

۱۰۷- کدام مورد در ارتباط با «اندیشه شهر» در ایران پس از انقلاب (۱۳۶۰-۶۵) درست است؟

 - (۱) تأکید بر ارتباط مجدد شهر با برنامه‌های کلان و تعیین شهرهای مُعین برای پشتیبانی از جبهه‌های جنگ
 - (۲) واگذاری زمین و اعطای وام مسکن به فقرا و اجرای طرح آماده‌سازی زمین در کلان شهرها
 - (۳) قرارگرفتن شهر در دل منطقه و در ارتباط با برنامه‌های کلان کشور، توسعه و عمران شهری
 - (۴) قراردادن شهر درون منطقه و تأکید بر روابط شهر و روستا در مناطق محروم و تشکیل ستادهای مُعین

۱۰۸- کدام عوامل در استان مازندران، منظومه‌های شهری آن را به شکل خطی درآورده است؟

 - (۱) عوامل طبیعی و تراکم جمعیت
 - (۲) عوامل طبیعی و توان‌های منطقه‌ای
 - (۳) جاده‌های ارتباطی و عوامل طبیعی
 - (۴) جاده‌های ارتباطی و شبکه توزیع خدمات

۱۰۹- کدام مورد، پیامد مثبت اجرای طرح‌های آماده‌سازی در شهرها بوده است؟

 - (۱) کنترل مهاجرت‌های روستایی به شهرها و کاهش رشد شهری
 - (۲) کاهش مقطوعی بهای زمین در شهرها و توقف سودآوری زمین و مسکن
 - (۳) کاهش مشکلات مدیریتی شهرها و تهیه طرح‌های جامع توسعه شهری
 - (۴) جلوگیری از تغییر کاربری اراضی در زمین‌های مربوط به اجرای طرح‌های آماده‌سازی

۱۱۰- عوامل اساسی پیدایش شهرهای سومری چیست؟

 - (۱) شبکه واحد و متمرکز و رونق صنعت
 - (۲) معابد، پرستشگاه‌ها و کشاورزی پررونق
 - (۳) کشاورزی پررونق و وجود حکومت متمرکز
 - (۴) حکومت متمرکز و ایجاد راههای تجاري دوردست

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۵

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

برنامه ریزی شهری:

- ۱۱۱- مهم‌ترین اصل قانون اساسی در مورد تأکید بر حق مسکن، کدام اصل است؟
۱) ۱۲ (۱) ۲۱ (۲) ۳۶ (۳) ۴۳ (۴)
- ۱۱۲- قطعه زمینی به مساحت ۱۰۰۰ مترمربع با کاربری مسکونی دارای سطح اشغال ۶۰٪ و تراکم ساختمانی ۱۸۰٪ است، به ترتیب، از راست به چپ، سطح زیربنای ساختمان و فضای باز باقیمانده به متر مربع چقدر است؟
۱) ۱۸۰۰ ، ۲۴۰۰ ، ۶۰۰ (۱) ۳۰۰۰ ، ۴۰۰ (۲) ۱۸۰۰ ، ۶۰۰ (۳) ۴۰۰ ، ۱۸۰۰ (۴)
- ۱۱۳- طرح‌ها و نقشه‌هایی که برای نشان‌دادن ویژگی‌های شهری تهیه می‌شوند و مبنای تهیه نقشه‌های اجرایی هستند، چه نام دارند؟
۱) جزئیات شهری (۱) آماده‌سازی شهری (۲) منطقه‌بندی شهری (۳) هادی شهری
- ۱۱۴- سیاست‌گذاری ساخت مسکن اجتماعی از کدام دهه در اروپا و آمریکا شکل گرفت؟
۱) دهه ۱۹۳۰ (۱) دهه ۱۹۶۰ (۲)
- ۱۱۵- در کدام نوع منطقه‌بندی، به برخی کاربری‌های تجاری، خدماتی و کارگاهی که محل آسایش محله‌های مسکونی نباشد، به شرط رعایت ضوابط خاص، اجازه ساخت داده می‌شود؟
۱) کاربری (۱) پس از جنگ جهانی دوم ۱۹۴۵ (۳) پس از جنگ سرد ۱۹۸۰ (۴)
- ۱۱۶- تقسیمات کشوری ایران به ایالت، ولایت، بلوک، شهر و روستا، متعلق به کدام دوره است؟
۱) اواخر دوره پهلوی اول (۱) اوایل دوره صفویه (۲) اواخر دوره قاجار (۳) اوایل دوره ایلخانیان (۴)
- ۱۱۷- ارتباط سرانه زمین شهری با تراکم شهری، چگونه است؟
۱) مقدار سرانه زمین شهری ارتباط همسان و موازی با مقدار تراکم دارد.
۲) مقدار سرانه زمین شهری ارتباط معکوس و مستقیم با مقدار تراکم دارد.
۳) مقدار سرانه زمین شهری ارتباط خطی و غیرمستقیم با مقدار تراکم دارد.
۴) میان مقدار سرانه زمین شهری و مقدار تراکم ارتباط غیرمستقیم و معکوسی وجود دارد.
- ۱۱۸- در تقسیمات کالبدی شهر، عنصر شاخص تابیه، کدام است؟
۱) مدرسه راهنمایی (۱) ایستگاه تاکسی (۲) بیمارستان (۳) دیبرستان (۴) ایستگاه تاکسی
- ۱۱۹- کدام عامل از دلایل تغییر طرح‌های جامع به طرح‌های ساختاری است؟
۱) توجیه سازمانی (۱) پاسخگویی (۲) انتظام‌پذیری (۳) شفافیت (۴) توجیه سازمانی
- ۱۲۰- تعیین حوزه‌های کاربری زمین و جهت‌های توسعه شهر، در کدام طرح صورت می‌پذیرد؟
۱) جامع (۱) آماده‌سازی (۲) تفصیلی (۳) آماده‌سازی سرزمنی (۴) آمایش سرزمنی
- ۱۲۱- در نظریه «باغ شهر» ابن‌زر هاوارد، کوچک‌ترین سلول شهری چه ویژگی‌هایی دارد؟
۱) بخشی برای سکونت پنج هزار نفر به همراه مزارع کشاورزی و باغ‌های میوه و فروشگاه‌ها
۲) بخشی برای سکونت شش هزار نفر به همراه مدرسه در حد فاصل چند خیابان اصلی
۳) بخشی برای سکونت سه هزار و پانصد نفر به همراه بناهای عمومی در مرکز شهر و سالن‌های تئاتر
۴) بخشی برای سکونت پنج هزار نفر به همراه یک مدرسه در حد فاصل چند خیابان اصلی شهر

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۶

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

۱۲۲ - پدیده نوظهور و جدید کنونی در شهرهای جهانی، کدام است؟

۱) شهر - منطقه‌ها و گسترش مناطق شهری

۲) مجموعه مادرشهری و شهرهای بزرگ حومه‌ای

۳) منظمه‌های اقماری و شهرهای جدید پیرامونی

۴) منطقه مگاشهری و کلان‌شهرهای چنددهسته‌ای

۱۲۳ - اگر جمعیت شهری برابر با $3,500,000$ نفر و وسعت آن برابر با $41,000$ هکتار باشد و 15 درصد آن به شبکه معابر اختصاص یافته باشد، سرانه کاربری شبکه معابر چند متر مربع است؟

۱) $13/85$ ۲) $17/57$ ۳) $24/75$ ۴) $28/75$

۱۲۴ - مداخله‌ای که با هدف ایجاد شرایط جدید زیستی و کالبدی - فضایی و از طریق تخریب و پاکسازی دوباره صورت می‌پذیرد، کدام است؟

۱) بهسازی ۲) بازسازی ۳) نوسازی ۴) توامندسازی

۱۲۵ - کدام گزینه در مورد مقیاس تهیه نقشه تفصیلی برای محله‌های شهر صحیح است؟

۱) $\frac{1}{2500}$ ۲) $\frac{1}{5000}$ ۳) $\frac{1}{10000}$ ۴) $\frac{1}{2000}$

۱) $\frac{1}{2500}$ ۲) $\frac{1}{5000}$ ۳) $\frac{1}{10000}$

جغرافیای روستایی و عشايری (مبانی وايران):

۱۲۶ - شکل‌گیری روستای نیمه‌متفرق شامل یک بافت مرکزی و یک بافت متفرق در اطراف آن، معمولاً در کدام نوع از روستاهای کشور دیده می‌شود؟

۱) گردشگری ۲) عشايری

۳) برنامه‌ریزی شده ۴) نوبنیاد در ارتباط با کشاورزی

۱۲۷ - شیوه تولید زراعی رایج در گروه‌های روستایی منزوی و همراه با رمه‌گردانی، تناوب کشت و اقتصاد زراعی مبتنی - بر آبیاری سنتی، معرف کدام نوع بهره‌برداری است؟

۱) اشتراکی ۲) فئودالی ۳) خانوادگی ۴) طایفه‌ای - ایلی

۱۲۸ - تشکیلات رسیدگی به امور روستاهای از جه زمانی در ایران ایجاد شده است؟

۱) صفویه ۲) قاجاریه ۳) پهلوی اول ۴) سلجوقیان

۱۲۹ - کدام گزینه درباره مفهوم «تراکم زدایی جمعیت» صحیح است؟

۱) مهاجرت از شهرهای عمده به تواحی روستایی

۲) ایجاد نظام سلسله‌مراتب سکونتگاهی

۳) آمدوشد روزانه جمعیت از شهر به روستا

۱۳۰ - صدور حکم دهیار، توسط کدام مرتع انجام می‌شود؟

۱) استاندار ۲) فرماندار ۳) بخشدار ۴) شورای اسلامی روستا

۱۳۱ - در سند چشم‌انداز توسعه کشور در افق 1404 ، مهم‌ترین رسالت بخش کشاورزی چیست؟

۱) امنیت غذایی ۲) تولید محصولات استراتژیک

۳) افزایش بهره‌وری کشاورزی ۴) پایداری تولید محصولات کشاورزی

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۷

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

۱۳۲- شهرگریزی یا مهاجرت معکوس از شهر به روستا، ابتدا در کدام زمان و مکان مشاهده و معرفی شده است؟

- (۱) دهه ۱۹۶۰، کانادا
(۲) دهه ۱۹۶۰، شمال فرانسه
(۳) دهه ۱۹۷۰، انگلستان
(۴) دهه ۱۹۷۰، آمریکا

۱۳۳- مدیریت خود اتکاء و متکبر، از ویژگی مدیریت روستایی ایران در کدام دوره است؟

- (۱) از اصلاحات ارضی تا انقلاب اسلامی
(۲) از مشروطه تا اصلاحات ارضی
(۳) تا دوره مشروطه
(۴) از زمان اجرای اصلاحات ارضی

۱۳۴- در کدام اقلیم‌ها و مناطق ایران، مساکن قدیمی روستایی به صورت منفرد و نیمه درون‌گرا ساخته شده‌اند؟

- (۱) گرم و خشک دشت‌های فلات مرکزی
(۲) گرم و مرطوب سواحل خلیج فارس و دریای عمان
(۳) معتدل و مرطوب سواحل جنوبی دریای خزر
(۴) سرد نواحی کوهستانی و مرتفع فلات

۱۳۵- کدام گزینه درباره تغییرات نسبت جمعیت شهری و روستایی در ایران، صحیح است؟

- (۱) در سال ۱۳۶۹ نسبت جمعیت شهری از جمعیت روستایی بیشتر شده است.
(۲) در سال ۱۳۵۹ نسبت جمعیت شهری و روستایی برابر شده است.
(۳) در سال ۱۳۵۷ نسبت جمعیت شهری و روستایی برابر شده است.
(۴) در سال ۱۳۶۱ نقطه عطف فرونی جمعیت شهری بر روستایی بوده است.

۱۳۶- انجام مطالعات روستایی در ایران در قالب تکنگاری (منوگرافی)، به طور علمی از کدام دهه شروع شده است؟

- (۱) ۱۳۴۰ (۲) ۱۳۰۰ (۳) ۱۲۲۰ (۴) ۱۲۳۰

۱۳۷- نظریه‌های فضایی فون تونن و کریستالر، به ترتیب، برای کدام فعالیت اقتصادی ارائه شده است؟

- (۱) صنعت و خدمات
(۲) خدمات و صنعت
(۳) کشاورزی و خدمات
(۴) کشاورزی و صنعت

۱۳۸- کدام گزینه، درباره اثرات طرح‌های اسکان عشاپر در ایران، صحیح است؟

- (۱) تضعیف دامداری و بروز تغییرات شغلی
(۲) الگوبرداری از سایر کشورها و عدم توجه به الگوی بومی

(۳) هماهنگی لازم میان نهادها و سازمان‌های مرتبط

۱۳۹- عشاپر کوچنده‌ای که با اسکان خودجوش در مناطق سردسیر یا گرمسیر از خدمات روستایی و عشاپری برخوردار می‌شوند، چه نام دارند؟

- (۱) رمه‌گردانی
(۲) نیمه‌اسکان یافته
(۳) مالواره یا دهواره‌نشینی
(۴) نیمه‌نومادیزم

۱۴۰- بهره‌برداری از مراتع در طول سال و حرکت دام در فصل معین، از ویژگی‌های کدام شکل کوچ‌نشینی به شمار می‌رود؟

- (۱) نیمه‌نومادیزم
(۲) نومادیزم مطلق
(۳) ترانسنهومانس
(۴) اقتصاد آلمی

برنامه‌ریزی روستایی:

۱۴۱- طبق قانون، دولت موظف به تأمین برق، آب سالم، دبستان، راه مناسب و تلفن در کدام روستاهای است؟

- (۱) همه مراکز حوزه روستایی
(۲) همه نقاط (آبادی و روستا)

(۳) روستاهای با جمعیت بیش از ۵۰ خانوار
(۴) روستاهای با جمعیت بیش از ۲۰ خانوار

۱۴۲- براساس طرح سطح‌بندی سلسله‌مراتبی سکونتگاه‌های روستایی، کدام مورد دارای فراوانی مطلق بیشتری است؟

- (۱) مراکز حوزه
(۲) مراکز مجموعه
(۳) مراکز منظومه
(۴) روستاهای اقماری

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۸

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

۱۴۳- در سابقه و سیر تحول طرح‌های هادی روستایی ایران، کدام طرح را می‌توان مقدمه به شمار آورد؟

- (۱) روان‌بخشی روستاهای
- (۲) ساماندهی روستاهای
- (۳) بافت با ارزش روستایی
- (۴) بهسازی سکونت‌گاه‌های روستایی

۱۴۴- راهبرد مشارکت در توسعه روستایی، در زمرة کدام رویکرد برنامه‌ریزی توسعه روستایی مطرح می‌شود؟

- (۱) اجتماعی
- (۲) اقتصادی
- (۳) توسعه‌ای
- (۴) فضایی

۱۴۵- در میان اهداف برنامه‌ریزی روستایی، کدام مورد را با توجه به شرایط کشور ایران باید جزء اهداف تلقی کرد؟

- (۱) ارتقاء سطح زندگی جامعه روستایی با تأکید بر کشاورزی
- (۲) بهره‌وری در اقتصاد روستایی و حفظ زیبایی‌ها و خصوصیات مناطق روستایی
- (۳) توزیع مجدد جمعیت روستایی جهت جلوگیری از تخریب روستاهای
- (۴) جلوگیری از ازدیاد جمعیت روستاهای

۱۴۶- در تعریف برنامه‌ریزی روستایی، کدام گزینه مورد تأکید است؟

- (۱) شناخت نیازها و آرمان‌های مردم روستا

- (۲) تعیین اهداف با توجه به امکانات و واقعیت‌های موجود

- (۳) بهره‌وری از امکانات و توان‌های داخل و خارج از محیط روستا

- (۴) مشخص کردن نقاط ضعف و قوت مراحل اجرایی برنامه‌ریزی

۱۴۷- میزان مصرف انسان و اثراتش بر محیط‌زیست، با چه روشی اندازه‌گیری می‌شود؟

- (۱) روش رتبه‌بندی
- (۲) ظرفیت زیستی
- (۳) ظرفیت زیست منطقه‌ای
- (۴) جای پای اکولوژیک

۱۴۸- پهنه‌بندی فضاهای روستایی کشور در سه سطح متمایز از پایین به بالا، حوزه، مجموعه و منظومه روستایی، مربوط به کدام طرح بوده است؟

- (۱) طرح هادی روستایی

- (۲) طرح ساماندهی فضاهای و مراکز روستایی

۱۴۹- براساس نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۹۵، چند درصد از جمعیت کشور در نواحی روستایی سکونت دارند؟

- (۱) حدود ۲۰ درصد
- (۲) حدود ۲۶ درصد
- (۳) حدود ۳۰ درصد
- (۴) حدود ۳۲ درصد

۱۵۰- طرح‌های هادی روستایی، بیشتر بر کدام‌یک از ابعاد توسعه روستایی متمرکز شده است؟

- (۱) اقتصادی
- (۲) اجتماعی - فرهنگی
- (۳) محیطی - اکولوژیک
- (۴) کالبدی - فضایی

۱۵۱- در کدام‌یک از برنامه‌های کشور، برای نخستین بار فصل خاصی با عنوان «عمران و نوسازی دهات» در نظر گرفته شد؟

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

۱۵۲- در طرح ساماندهی فضاهای و مراکز روستایی کشور، توزیع خدمات روستایی براساس کدام معیارها تعیین شده است؟

- (۱) تمرکز و تنوع روستاهای وسعت منطقه

- (۲) فاصله از مراکز شهری، کارکرد سکونت‌گاهی

- (۳) فاصله از شهر، جایگاه در نظام سلسله‌مراتبی

- (۴) جایگاه روستا در نظام سلسله‌مراتبی، آستانه جمعیتی، دسترسی

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۹

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۱۵۳- کدام مورد، مهم‌ترین وجه مرحله دوم مطالعات طرح‌های هادی روستایی است؟
۱) تجزیه و تحلیل داده‌ها
۲) استنتاج و پیشنهادات طرح
۳) شناخت و تحلیل حوزه نفوذ
۴) تهیه نقشه‌های پایه حوزه نفوذ و روستا
- ۱۵۴- مواردی مانند فقر، نابرابری، مهاجرت، تخلیه روستاهای آسیب‌پذیری محیطی، بیکاری و محرومیت در نواحی روستایی مربوط به کدام بخش از زمینه‌های مطالعات برنامه‌ریزی روستایی در ایران است؟
۱) مسائل و مشکلات نواحی روستایی
۲) چالش‌های نواحی روستایی
۳) اهمیت برنامه‌ریزی نواحی روستایی
۴) ضرورت‌های برنامه‌ریزی نواحی روستایی
- ۱۵۵- هدف اصلی «انقلاب سبز» چه بوده است؟
۱) افزایش توان اکولوژیکی
۲) توزیع عادلانه‌تر زمین
۳) افزایش اشتغال کشاورزی

برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین:

- ۱۵۶- نتایج طرح پایه آمایش سرزمین جمهوری اسلامی ایران در چه سالی انتشار یافت؟
۱) ۱۳۶۱ ۲) ۱۳۶۳ ۳) ۱۳۶۵ ۴) ۱۳۶۷
- ۱۵۷- مدل تقویت و ساماندهی ارتباط فضایی میان قطب‌های رشد و سایر مراکز کوچکتر و نقاط روستایی، توسط چه کسی ارائه شده است؟
۱) میسرا ۲) فرانسوی پرو ۳) هیرشمن ۴) مود ویل
- ۱۵۸- در مطالعات برنامه‌ریزی منطقه‌ای برای اندازه‌گیری حوزه نفوذ قطب یا هسته منطقه، از چه روشی استفاده می‌شود؟
۱) تحلیل عاملی ۲) تاکسونومی عددی ۳) درجه توسعه یافتنگی ۴) تحلیل جریان‌ها
- ۱۵۹- چنانچه مقدار عددی ضریب جینی به صفر نزدیکتر باشد، نشانگر چیست؟
۱) بسیار نامتعادل ۲) نامتعادل ۳) تعادل ۴) تا حدودی متعادل
- ۱۶۰- تحلیل میزان برد تجهیزات، خدمات و کالاهای، به چه عاملی مرتبط است؟
۱) آستانه ۲) تعداد ۳) تنوع ۴) تمرکز
- ۱۶۱- در سیستم‌های ناحیه‌ای منظور از اصطلاح «گره‌های ارتباطی» چیست؟
۱) شبکه راه‌ها ۲) سکونتگاه‌ها ۳) کالاهای مواد ۴) توزیع جمعیت
- ۱۶۲- کدام مورد معادل «منظمه» در تقسیمات کالبدی منطقه است؟
۱) سطح پایین‌تر از استان با دامنه جمعیتی حدود ۷۵ تا ۱۰۰ هزارنفر
۲) سطح پایین‌تر از استان با دامنه جمعیتی حدود ۵۵ تا ۷۵ هزارنفر
۳) دهستان با دامنه جمعیتی حدود ۵ تا ۱۵ هزارنفر
۴) بخش یا چند دهستان با دامنه جمعیتی حدود ۲۰ تا ۵۰ هزارنفر
- ۱۶۳- در مدل توسعه فضایی هیلهورست، کدام راهبرد بر تقویت مرکز و نیروی مایل به مرکز تأکید می‌کند؟
۱) گسترش متتمرکز ۲) انسجام پراکنده ۳) انسجام متتمرکز ۴) تمرکز غیرمتتمرکز

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۲۰

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۱۶۴- در مدل مکان مرکزی والتر کریستالر، کدام اصل دارای بیشترین تعداد مکان مرکزی است؟
۱) بازار ۲) حمل و نقل ۳) اداری ۴) سکونتگاهی
- ۱۶۵- در کدام تئوری مکان‌یابی صنعتی، کاهش هزینه و حداکثر سود و درآمد مهم است؟
۱) آفرد و بر ۲) راندیلی ۳) گرین‌هات ۴) باکمن
- ۱۶۶- در کدام برنامه‌ریزی، سیاست و خط‌مشی کلی توزیع جغرافیایی فعالیت‌ها مشخص می‌گردد؟
۱) منطقه‌ای ۲) آمایشی ۳) شهری ۴) کالبدی
- ۱۶۷- کدام نظریه بر راهبرد تأمین نیازهای اولیه در توسعه فضایی تأکید می‌کند؟
۱) پخش نوآوری هاگر استراند ۲) رشد متعادل نورکس ۳) سلسه‌مراتب سکونتگاهی میسرا
- ۱۶۸- چهار مرحله نظریه مدرن‌سازی که به موانع فرهنگی - اجتماعی و نهادی جوامع می‌پردازد، کدام است؟
۱) منطقه پکر با آبادی‌های روستایی پراکنده، صنعتی‌شدن و تمرکز فزاینده سرمایه‌گذاری، بلوغ صنعتی و مداخله دولت، تأثیرات افزایش درآمد ملی
۲) کشاورزی، صنعتی‌شدن و تمرکز فزاینده سرمایه‌گذاری، تمرکز منطقه‌ای، فعالیت تخصصی بخش خدمات
۳) شکل‌گیری صنعت، رشد بلوغ صنعتی، تمرکز خدماتی، تخصصی شدن فعالیت‌ها
۴) رشد کشاورزی، صنعتی‌شدن و تمرکز سرمایه، بلوغ صنعتی، نهادی‌شدن جوامع
- ۱۶۹- کدام مورد، مبنی اقتصادی یا فعالیت‌های پایه‌ای در منطقه است؟
۱) درآمدهای صرفاً صنعتی صادراتی از منطقه
۲) درآمدهای بخش کشاورزی و خدماتی صادراتی از منطقه
۳) درآمد ناشی از بخش واردات کالاهای در منطقه
۴) درآمد ناشی از بخش صادراتی کالاهای در منطقه
- ۱۷۰- اگر ضریب مکانی در صنعت خاصی ۴ و کل اشتغال در آن صنعت خاص برابر ۸۰۰ باشد، اشتغال پایه‌ای در آن برابر با کدام است؟
۱) ۱۰۰۰ ۲) ۸۰۰ ۳) ۶۰۰ ۴) ۴۰۰

مخاطرات طبیعی و انسانی:

- ۱۷۱- با کدام شیوه می‌توان رفتارهای مخاطره‌آمیز را کنترل کرد؟
۱) کنترل رفتار هدف
۲) خلاص کردن فرد از محیط مخاطره‌آمیز
۳) مخالفت در ایجاد پاسخ‌های جدید از طرف محرك‌ها
۴) مخالفت حضور فرد در محیطی که در آن محرك انحصاری وجود دارد.

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۲۱

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۱۷۲- کدام مورد، معرف خطر احتمالی است؟
- (۱) احتمال وقوع یک خطر خاص
(۲) تحقیق یافتن خطر
(۳) تهدید بالقوه انسان‌ها و رفاه آن‌ها
(۴) امکان وقوع عملی حادثه زیان‌آور و خطرناک
- ۱۷۳- پیچیده‌ترین نوع ادراک مدل احتمال خطر کدام مورد است؟
- (۱) ناهمانگ
(۲) قطعی
(۳) محتمل
(۴) ناهمانگ قطعی
- ۱۷۴- در مکتب رفتاری، توسعه و کاهش مصیبت چگونه پدید می‌آید؟
- (۱) کمک فنی
(۲) انکا به فناوری وارداتی
(۳) اتکا به دانش محلی
(۴) فراهم ساختن امکانات ضروری و فوری
- ۱۷۵- کدام مورد، مهم‌ترین عامل در پژوهش مخاطره‌شناسی است؟
- (۱) تغییر در الگوی مخاطره
(۲) پذیرش مخاطره‌شناسی سلامت
(۳) کسب دانش منطقی از رفتار محیط
(۴) تعديل و کنترل اثر انسان بر محیط
- ۱۷۶- منظور از جهان بینی کاهش مخاطرات چیست؟
- (۱) راهکار جلوگیری از مخاطرات طبیعی
(۲) اهمیت به دانش پیش‌بینی افراد و جوامع
(۳) راهکار کنترل رفتار پدیده‌ها به شکل مهندسی و کنترل رفتار مهندسی
(۴) تجهیز افراد جوامع به فناوری پیشرفته برای کنترل رفتار پدیده‌ها و انسان
- ۱۷۷- در کدام مرحله مخاطره‌شناسی، انسان آسیب می‌بیند؟
- (۱) تحقق خطر
(۲) مرز آغازین خطر
(۳) نقطه پایانی خطر
(۴) نقطه میانی خطر
- ۱۷۸- تفسیر مارکسیستی از کاهش مخاطرات، مبنی بر کدام عامل است؟
- (۱) علم
(۲) فناوری
(۳) بکارگیری علم و ثروت
(۴) مهار ثروت افراد و جامعه
- ۱۷۹- برای جلوگیری از خطرات سیلاب ناشی از بارندگی، چه تمهیداتی به کار گرفته می‌شود؟
- (۱) ساخت سد مخزنی در قسمت علیای رود
(۲) ساخت سد در قسمت سفلی رود
(۳) کاشت یوشش گیاهی در قسمت سفلی رود
(۴) احداث بانکست در قسمت سفلی
- ۱۸۰- اگر سرعت تسونامی نصف شود، عمق آن چه تغییری کرده است؟
- (۱) ۴
(۲) ۳
(۳) ۲
(۴) ۱
- ۱۸۱- بزرگترین آسیب واردہ به سازه‌ها در اثر کدام حرکت زمین ایجاد می‌شود؟
- (۱) چرخشی
(۲) مایل
(۳) قائم
(۴) افقی
- ۱۸۲- کدام مورد، مهم‌ترین عامل ایجاد مخاطرات رسوبات لسی است؟
- (۱) سنگین بودن لایه‌ها
(۲) روان‌شدگی
(۳) گرانزوی
(۴) فرسایش
- ۱۸۳- امواج S زمین‌لرزه از کدام لایه زیر عبور نمی‌کند؟
- (۱) جبهه
(۲) پوسته
(۳) سنگ سخت
(۴) هسته مذاب کره زمین
- ۱۸۴- میزان انحلال و فرسایش سنگ‌های آهکی در کدام منطقه بیشتر است؟
- (۱) سرد و خشک
(۲) گرم و مرطوب
(۳) سرد و مرطوب
(۴) گرم و خشک

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

301F

صفحه ۲۲

- ۱۸۵- قدرت انفجار کدام یک از فوران‌های آتشفسانی بیشتر است؟
- (۱) گذاره‌های گرانیتی
(۲) گذاره بازالتی
(۳) گذاره ریولیتی غلیظ
(۴) گذاره آندزیت

جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران):

- ۱۸۶- کدام منطقه محل استقرار پیروان اهل سنت شافعی در ایران است؟
- (۱) سیستان و بلوچستان
(۲) شرق خراسان
(۳) شرق دریای خزر
- ۱۸۷- به مجموعه‌ای از همه پدیده‌ها و عناصری که در حفظ بقاء و بهتر زیستن یک ملت نقش آفرین باشد، چه می‌گویند؟
- (۱) استراتژی ملی
(۲) منافع ملی
(۳) نظام اداری
(۴) نظام سیاسی
- ۱۸۸- وسعت آب‌های سرزمینی از خط مبدأ به سوی دریای آزاد، چند مایل است؟
- (۱) می‌تواند حداقل ۱۲ مایل دریابی عرض داشته باشد.
(۲) می‌تواند حداقل ۲۴ مایل دریابی عرض داشته باشد.
(۳) می‌تواند حداقل ۲۰۰ مایل دریابی عرض داشته باشد.
(۴) می‌تواند حداقل ۳۵۰ مایل دریابی عرض داشته باشد.
- ۱۸۹- کشوری که حاکمیت و اداره امور آن در دست حکومتی معروف به کشور مادر است، اصطلاحاً به چه عنوانی معروف است؟
- (۱) تحت الحمایه
(۲) تحت قیومیت
(۳) مستعمره
(۴) قلمرو وابسته
- ۱۹۰- از دهه ۱۹۵۰ تاکنون جغرافیدانان سیاسی مطالعاتشان را بیشتر همسو و همراستا با کدام‌یک از جغرافیدانان سیاسی متقدم، انجام داده‌اند؟
- (۱) کیلن و نظریه کشور محور
(۲) مکیندر و رویکردهای جهانی محور
(۳) تورگو، واضح اصطلاح جغرافیای سیاسی و رویکرد انسان‌گرایانه
(۴) رانزل، نویسنده اولین کتاب جغرافیای سیاسی و رویکرد دترمنیستی
- ۱۹۱- مفهوم «تابعیت» به عنوان «عضویت در یک جامعه قانونی و سیاسی» از نتایج کدام‌یک از تحولات بوده است؟
- (۱) انقلاب آمریکا
(۲) انقلاب فرانسه
(۳) جنگ جهانی اول
(۴) جنگ جهانی دوم
- ۱۹۲- کدام اندیشمند، واقعیت مفهوم «ملت» را نفی کرده و آن را به مثابه یک جامعه خیالی تلقی می‌کند؟
- (۱) ارنست گلز
(۲) ای. دی. اسمیت
(۳) بندیکت اندرسون
(۴) کارل دویچ
- ۱۹۳- در دهه ۱۹۷۰ میلادی و هنگام سلطه رویکرد پوزیتیویسم در جغرافیای سیاسی، کدام حوزه مطالعاتی این رشته از جایگاه برتری برخوردار بود؟
- (۱) جغرافیای انتخاب
(۲) جغرافیای سیاسی دریاباها
(۳) جغرافیای سیاسی فضای مجازی
- ۱۹۴- طبق کنوانسیون مونتو ویدو (۱۹۳۲)، کشور یا دولت دارای چه عنصر مهمی است که آن را از سایر تجمعات انسانی مشابه متمایز می‌کند؟
- (۱) نمادهای خاص
(۲) شبکه منظم ارتباطی
(۳) اقتصاد سازمان یافته
(۴) حاکمیت و استقلال

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۲۳

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۱۹۵- کدام یک از حوادث و بحران‌ها، مربوط به گسله جنگ جهانی دوم در ایران است؟
- ۱) جنبش شیخ خزرعل در خوزستان
۲) جنبش دوست محمدخان در بلوچستان
۳) جنبش کلدل محمدتقی پسیان در خراسان
۴) جمهوری خودمختار مهاباد به رهبری قاضی محمد
- ۱۹۶- عهدنامه ۱۹۲۱ و قرارداد ۱۹۴۰ میان ایران و اتحاد جماهیر شوروی، به ترتیب، در ارتباط با کدام یک از فضاهای جغرافیایی است؟
- ۱) تحديد مرزهای شمال شرق - بهره‌برداری از نفت شمال
۲) جدا شدن سرزمین‌های شمال شرق - قرارداد بازرگانی و بحرپیمایی
۳) حق کشتی‌رانی آزاد زیر پرچم دو کشور در دریای خزر - قرارداد بازرگانی و بحرپیمایی
۴) تحديد مرزهای شمال غرب در بخش رودخانه‌ای - حق کشتی‌رانی آزاد زیر پرچم دو کشور در دریای خزر
- ۱۹۷- اولین الگوی رقابت قدرت‌ها پس از جنگ جهانی دوم در ارتباط با ایران، در کدام گزینه آمده است؟
- ۱) رویارویی آمریکا و شوروی بر سر مسئله نفت شمال
۲) رویارویی آمریکا و شوروی بر سر مسئله تخلیه آذربایجان ایران
۳) رویارویی شوروی و انگلستان بر سر مرزهای قرارداد ۱۹۰۷ تقسیم ایران
۴) رویارویی شوروی و انگلستان بر سر مسئله خروج انگلستان از مناطق جنوب ایران
- ۱۹۸- درخواست دولت ایران از مجامع بین‌المللی برای کاربرد واژه ایران به جای پرشیا، در چه سالی و به چه منظوری صورت گرفت؟
- ۱) در سال ۱۹۴۵ به منظور جلوگیری از ادامه اشغال ایران پس از جنگ جهانی دوم
۲) در سال ۱۹۳۵ به منظور وحدت و یکپارچگی کشور
۳) در سال ۱۹۱۷ با هدف مقابله با گفتمان جهان وطنی
۴) در سال ۱۹۰۷ با هدف هماهنگی نهادهای بین‌المللی در استفاده از آن
- ۱۹۹- مطابق کدام اصل قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، مراجعت مستقیم به آراء عمومی در مسائل مهم کشور در زمینه‌های مختلف تأکید و تصویب شده است؟
- ۱) پنجاه و نهم ۲) پنجماه ۳) یکصد و پانزدهم ۴) یکصد و هفتم
- ۲۰۰- سابقه نظام حکومت تک‌ساخت در ایران، به کدام دوره بازمی‌گردد و از چه کشوری الگو برداری شد؟
- ۱) دوره پهلوی اول - بلژیک
۲) دوره پهلوی اول - فرانسه
۳) انقلاب مشروطه - فرانسه
- ژئوپلیتیک:
- ۲۰۱- ارزشیابی منطقه «قلب زمین» در نظریه هلفورد مکیندر، به کدام دلیل بوده است؟
- ۱) کشف و ذخایر نفت در این منطقه
۲) هسته سیاسی قدرتمند در این منطقه
۳) گسترش تکنولوژی حمل و نقل و احداث راه‌آهن در این منطقه
۴) دسترسی به اقیانوس منجمد شمالی در نتیجه توسعه راه‌های شوشه در اوخر قرن ۱۹
- ۲۰۲- کشورها، سرزمین‌ها و فضاهای جغرافیایی پیرامونی که در حوزه نفوذ کشور مرکز قرار دارد، چه نامیده می‌شود؟
- ۱) تعلق ژئوپلیتیکی
۲) قلمرو ژئوپلیتیکی
۳) مرز ژئوپلیتیکی
۴) منطقه ژئوپلیتیکی

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۲۴

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۲۰۳- اتوتایل، سیمون دالبی و کلاوس دادز، در زمرة کدام دسته از ژئوپلیتیسین‌ها قرار می‌گیرد؟
۱) انتقادی ۲) ایدئولوژیک ۳) سنتی و کلاسیک ۴) فمنیست
- ۲۰۴- چه کسی قائل به رابطه میان وسعت کشور با توسعه قدرت سیاسی و تمدن آن بود؟
۱) ایو لاکوست ۲) راتزل ۳) ماهان ۴) کیلن
- ۲۰۵- واضح واژه ژئوپلیتیک چه کسی است؟
۱) مکیندر در سال ۱۸۹۸ ۲) کیلن در سال ۱۸۹۷ ۳) مکیندر در سال ۱۸۹۶
- ۲۰۶- کدام مورد، جزو عوامل ثابت ژئوپلیتیک است؟
۱) جمیعت ۲) منابع طبیعی ۳) نهادهای سیاسی ۴) وسعت خاک
- ۲۰۷- گروه «ریو» به کدام اتحادیه منطقه‌ای گفته می‌شود؟
۱) اتحادیه بازرگانی آزاد اروپا ۲) اتحادیه همگرایی آمریکای لاتین ۳) اتحادیه کشورهای آمریکای مرکزی ۴) بازار مشترک آمریکای جنوبی
- ۲۰۸- کدام اندیشمند ژئوپلیتیک در سال ۱۹۹۷، در نوشته خود منطقه بیضی شکل انرژی استراتژیک را مطرح کرد؟
۱) آنسی کولبرگ ۲) ادوارد لوتوک ۳) جفری کمپ ۴) هنری کسینجر
- ۲۰۹- پیدایش مفاهیم و پدیده‌هایی مانند «جهان سوم»، «ناتو» و «جنبیش عدم تعهد»، محصول کدام دوره ژئوپلیتیکی است؟
۱) ایدئولوژیک ۲) استعماری ۳) تکقطبی - چندقطبی ۴) تمدنی
- ۲۱۰- کدام سطح از منازعات در چارچوب مناسبات دولتها و میان کشورها محدود نبوده، بلکه در سطح داخلی و میان گروه‌های قومی یا محلی برای به دست گرفتن منابع کمیاب نیز مشاهده می‌شود؟
۱) ایدئولوژیک ۲) زیست‌محیطی ۳) قومی ۴) فرومی
- ۲۱۱- نظریه‌های ژئوپلیتیک در نیمه اول قرن بیستم، بر کدام مفهوم تأکید داشتند؟
۱) گسترش استعمار از طریق تصرف فضا ۲) گسترش استعمار در فضاهای غیررقباتی ۳) نقش فضای جغرافیایی در توسعه سرزمینی ۴) نقش فضای جغرافیایی در قدرت و استراتژی‌های جهانی
- ۲۱۲- از نظر سانویل کوهن، «ناحی کوچکتر جدا شده‌ای که در داخل یا میان مناطق ژئوپلیتیکی قرار می‌گیرند» چه نام دارد؟
۱) مناطق فشار ۲) نواحی شکننده ۳) مناطق درجه دوم ۴) سیاه چاله
- ۲۱۳- کدام اندیشمند، «ژئوپلیتیک» را هنری پویا و «جغرافیای سیاسی» را دانشی ایستا توصیف کرده است؟
۱) پاتریک آسولیوان ۲) سیمون دالبی ۳) کارل هاووس هوفر ۴) هلفورد مکیندر
- ۲۱۴- کدام مفهوم، تداعی‌کننده قدرت ملی کشورها در نظام ژئوپلیتیک جهانی است؟
۱) تعلق ژئوپلیتیکی ۲) کد ژئوپلیتیکی ۳) قلمرو و مرز ژئوپلیتیکی ۴) وزن ژئوپلیتیکی
- ۲۱۵- نظریه «امپریالیسم» مربوط به چه کسی است؟
۱) گورباچف ۲) لنین ۳) پلتسبین ۴) استالین

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

صفحه ۲۵

301F

جغرافیای طبیعی (مبانی و ایران):

۲۱۶- نام و نوع قوی ترین پرفشار دنیا چیست؟

- ۲) پرفشار آزور - دینامیک
- ۴) پرفشار آزور - حرارتی

۲۱۷- رطوبت دریای مدیترانه چگونه به ایران می‌رسد؟

- ۲) توسط بادهای سطوح بالای اتمسفر
- ۴) توسط بادهای غربی سطوح پایین و میانی اتمسفر

۲۱۸- اگر آهنگ افت آدیباپاتیک کمتر از آهنگ افت محیطی دما باشد، شرایط جوی چگونه است؟

- ۱) پایداری مشروط
- ۲) ناپایداری
- ۳) پایداری
- ۴) وارونگی دما

۲۱۹- بر پایه کدام قانون بیان می‌شود که مقدار کل انرژی تابشی جسم سیاه به مقدار گرمای آن جسم بستگی دارد و شار انرژی گسیل شده از جسم سیاه متناسب با توان چهارم گرمای آن جسم بر حسب کلوین است؟

- ۱) ماکس پلانک
- ۲) استفان - بولتزمن
- ۳) کیرشهف
- ۴) کسینوس لامبرت

۲۲۰- کدام فصل، آغاز دوره نفوذ بادهای غربی بر منطقه ایران است؟

- ۱) بهار
- ۲) پاییز
- ۳) زمستان
- ۴) تابستان

۲۲۱- در کدام نواحی از سطح کره زمین، اختلاف بیلان تابش شدیدتر است؟

- ۱) جنب حاره
- ۲) سطح اقیانوس‌ها

- ۳) عرض‌های 30° تا 50° درجه

۲۲۲- بالاترین تعداد روزهای با امواج گرمایی، متعلق به کدام نواحی کشور است؟

- ۱) شرق کشور
- ۲) مناطق مرکزی کشور

- ۳) دامنه‌های بادپناه زاگرس
- ۴) سواحل جنوبی و شهرهای ساحلی شمالی کشور

۲۲۳- فراوان ترین گل فشن‌های ایران در کدام منطقه ساحلی قرار گرفته‌اند؟

- ۱) جلگه شمالی خلیج فارس
- ۲) سواحل شرقی دریای خزر

- ۳) جلگه مکران و تنگه هرمز

۲۲۴- کدام عوامل اصلی تعیین‌کننده میزان پیشروی و حد گسترش جریان‌های یخچالی به شمار می‌روند؟

- ۱) میزان تغذیه، وسعت و ارتفاع سیرک
- ۲) شیب دره یخچالی، حجم بارش

- ۳) بزرگی سیرک یخچالی، طول دوره یخ‌بندان

۲۲۵- منظور از دیاستروفیسم چیست؟

- ۱) حرکات شدید و تسبتاً سریع و ناحیه‌ای پوسته جامد زمین

- ۲) جایه‌جایی پوسته جامد زمین بر اثر دینامیک درونی

- ۳) تغییر ملایم، آرام و گستردگی پوسته جامد زمین

- ۴) زیراندگی پوسته جامد زمین بر اثر تکتونیک

۲۲۶- برای تعیین قابلیت زلزله‌خیزی یک منطقه، کدام عوامل به عنوان مشخصه‌های اساسی در نظر گرفته می‌شوند؟

- ۱) تراکم گسل‌ها در منطقه و نوع گسل‌ها

- ۲) تراکم ناهمواری و تأثیرات ساختمانی تکتونیک در منطقه

- ۳) پیشینه زلزله، اهمیت و شرایط گسل‌های موجود

- ۴) جهت عمومی حرکت تکتونیکی و موقعیت قرارگیری منطقه در واحدهای زمین ساختی

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۲۶

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۲۲۷- شدت انفجار در کدام نوع آتشفسان از بقیه شدیدتر است؟
- (۱) پله
(۲) استرومبلی
(۳) هاوایی
(۴) ولکانو
- ۲۲۸- منطقه آرامش از نظر وزش باد در کدام قسمت برخان قرار دارد؟
- (۱) در دامنه پشت به باد و پایین خطالراس
(۲) شیب پیشانی برخان
(۳) در انتهای دو بازو
(۴) حد فاصل دو بازو
- ۲۲۹- دوباره جوان شدن یا تجدید جوانی لندفرم‌ها در اثر کدام عامل اصلی ایجاد می‌شود؟
- (۱) فرا رسیدن یک دوره یخچالی
(۲) بالا آمدگی سطح اساس
(۳) حرکت‌های منفی سطح اساس
(۴) عمیق شدن آبراهه‌های سطحی
- ۲۳۰- از نظر ساختمنی امتداد نواری آتشفسان‌های ایران (شمال غرب - جنوب شرق) نتیجه کدام عامل اصلی و اولیه تأثیرگذار بوده است؟
- (۱) امتداد گسل رانده تراست زاگرس
(۲) زیر راندگی پوسته عربی و راستای آن
(۳) راستای محل جوش خوردگی و بهم پیوستگی پوسته قاره‌ای
(۴) پیروی از جهت عمومی واحدهای مورفوتکتونیکی غرب و جنوب ایران

جغرافیای انسانی (شهری و روستایی):

- ۲۳۱- براساس مراحل توسعه شهر «لوئیز ممفورد» کدام مرحله نشان‌دهنده مرحله پیش از زوال شهر است؟
- (۱) جهان‌شهری
(۲) تباہ‌شهری
(۳) کلان‌شهری
(۴) مادرشهری
- ۲۳۲- کدام مورد، دلیل اهمیت شهر مسکو از نظر موقعیت جغرافیایی است؟
- (۱) در موقعیت متجانس و اگرایی رودخانه‌ای قرار گرفته است.
(۲) در موقعیت نامتجانس همگرایی رودخانه‌ای قرار گرفته است.
(۳) در موقعیت متجانس و همگرایی رودخانه‌ای قرار گرفته است.
(۴) در موقعیت نامتجانس و اگرایی رودخانه‌ای قرار گرفته است.
- ۲۳۳- طرحی که بهمنظور تدوین برنامه و تعیین جهات گسترش شهر و تأمین نیازمندی‌های آن بر مبنای پیش‌بینی‌های لازم تهیه می‌شود، چه نام دارد؟
- (۱) آماده‌سازی زمین
(۲) تفصیلی شهری
(۳) جامع شهری
(۴) شهرهای جدید
- ۲۳۴- گزینه مکتب «شیکاگو» برای حل مشکلات شهری، کدام الگو است؟
- (۱) شهر اقماری
(۲) شهرهای جدید
(۳) نوشهرگرایی
(۴) روستا - شهر
- ۲۳۵- در تحلیل اکولوژیک شهر، کدام عوامل، جغرافیای شهری را تحت تأثیر قرار می‌دهند؟
- (۱) ارتباطات و تکنولوژی
(۲) سود بیشتر و رقابت
(۳) رفاه اجتماعی و تغییرات محلی
(۴) نوآوری و سرمایه
- ۲۳۶- طرح خیابان‌های صلیبی شمالی - جنوبی، توسط چه کسی رایج شد؟
- (۱) اوژن هنارند
(۲) سوریا
(۳) هوارد
(۴) هوسمان

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

301F

صفحه ۲۷

- ۲۳۷- جریان سرمایه‌ها و کالاها در شبکه شهری، به وسیله کدام عامل تسهیل می‌گردد؟
- ۱) قطبی شدن فعالیت‌های ناحیه‌ای در مراکز شهری
 - ۲) توزیع و پراکندگی صنایع و مراکز اشتغال در سکونتگاه‌های پیرامونی
 - ۳) انتقال وظایف از مراکز شهری بزرگ به مراکز کوچک
 - ۴) رابطه مستمر مراکز شهری با روستاهای و آبادی‌های ناحیه
- ۲۳۸- در ساخت داخلی شهر، بیشترین تأکید بر کدام عامل است؟
- ۱) حوزه نفوذ شهری
 - ۲) شکل فیزیکی شهر
 - ۳) نظام سازمانی و اداری شهر
- ۲۳۹- مطالعات هارتشورن، در کدام دیدگاه جغرافیایی تفسیر می‌شود؟
- ۱) محیطی
 - ۲) بوم‌شناسی
 - ۳) فضایی
 - ۴) ناحیه‌ای
- ۲۴۰- مهم‌ترین اثرات طرح‌های هادی روستایی در روستاهای ایران، در کدام ابعاد بوده است؟
- ۱) اجتماعی و اقتصادی
 - ۲) محیطی و اجتماعی
 - ۳) محیطی و کالبدی
- ۲۴۱- اساسی‌ترین وجه تمایز مسکن روستایی با مسکن شهری، در کدام شاخص است؟
- ۱) آمیختگی تولید و زندگی
 - ۲) بافت سکونتگاه‌های روستایی
 - ۳) میزان برخورداری مسکن از خدمات
 - ۴) میزان دوام مسکن روستایی
- ۲۴۲- جابه‌جایی دانمی مردم با دام‌های خود به منظور دسترسی به علوه برای چرای دام‌ها و جابه‌جایی میان اراضی پست در زمستان و اراضی کوهستانی در تابستان، از ویژگی‌های مهم کدام نوع کشاورزی غیرتجاری در جهان به شمار می‌رود؟
- ۱) زراعت ابتدایی بدون سکونت
 - ۲) کشاورزی جابه‌جا شونده
 - ۳) رمه‌گردانی
 - ۴) کشاورزی کوچنده
- ۲۴۳- مهاجرت از روستا به شهر کوچک و سپس شهر بزرگ، کدام نوع مهاجرت است؟
- ۱) چرخشی
 - ۲) مرحله‌ای
 - ۳) دوره‌ای
 - ۴) زنجیره‌ای
- ۲۴۴- روستاهای خوابگاهی، بیشتر محل اقامت کدام قشر اجتماعی است؟
- ۱) کارگران کشاورزی
 - ۲) طبقه متوسط روستایی
 - ۳) شاغلان بخش خدمات
- ۲۴۵- در نظریه «بخش فضایی»، اگر پدیده‌های منتشرشده، ناحیه مبدأ را ترک کرده و به ناحیه جدید منتقل شوند، کدام شیوه پخش صورت گرفته است؟
- ۱) فضایی مجدد
 - ۲) گسترشی
 - ۳) منبسط فضایی
 - ۴) انقباضی فضایی

جغرافیای نظامی ایران و کشورهای هم‌جوار:

۲۴۶- مهم‌ترین مواضع نظامی (دفاعی) ایران بعد از رودخانه ارس کدامند؟

- ۱) شبکی، میانه
- ۲) جلفا، شبکی
- ۳) دره دیز، یام
- ۴) یام، سعیدآباد

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۲۸

301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

۲۴۷ - نقاط حساس و آسیب‌پذیر مرز ایران و عراق از دیدگاه جغرافیای نظامی کدامند؟

- (۱) قصرشیرین، پا طاق، چم نفت، چم گیلان
- (۲) غوره تو، چم نفت، چم گیلان
- (۳) خسروی، قصرشیرین، سومار
- (۴) خسروی، نفت شهر، مهران

۲۴۸ - کدام گزینه بیانگر نقش جزایر سه‌گانه ایران در خلیج فارس است؟

- (۱) عمیق‌ترین نقطه آب خلیج فارس در میانه این جزایر قرار دارد.
- (۲) دارای منابع عظیم سرب و نیکل هستند.
- (۳) کنترل تنگه هرمز را به عهده دارند.
- (۴) دارای منابع گاز فراوانی هستند.

۲۴۹ - فلات قاره یا زرفا شیب به چه معناست؟

- (۱) خشکی‌های پشت ساحل، فلات قاره خوانده می‌شود.
- (۲) دنباله خشکی‌ها تا جایی که آب، دارای عمق کمتر از ۲۰۰ متر باشد.
- (۳) ارتفاعات داخل آبهای آزاد را فلات قاره گویند.
- (۴) سرزمین‌هایی که دارای بیش از ۲۰۰ متر اختلاف ارتفاع از سطح آبهای آزاد هستند.

۲۵۰ - تفاوت میان فلات ایران و کشور ایران از لحاظ نظامی چیست؟

- (۱) دفاع از فلات ایران به مراتب ساده‌تر از کشور ایران است.
- (۲) فلات ایران فاقد جلگه‌های طبیعی اما کشور ایران دارای جلگه‌های طبیعی است.
- (۳) مرز غرب فلات ایران با مرز سیاسی کشور ایران با عراق و ترکیه منطبق است.
- (۴) هیچ تفاوتی از لحاظ دفاعی میان کشور ایران و فلات ایران وجود ندارد.

۲۵۱ - کدام استراتژی، آمریکا را به ممانعت از گسترش سیاست روسیه در اروپا مجبور ساخت؟

- (۱) «دکترین یالتا» با هدف دفاع ایالات متحده آمریکا از ترکیه
- (۲) «دکترین آرتور» با هدف مشارکت ایالات متحده آمریکا در دفاع از یونان
- (۳) «دکترین ترومون» با هدف مشارکت ایالات متحده آمریکا در دفاع از یونان و ترکیه
- (۴) «دکترین پتسدام» با هدف دفاع ایالات متحده آمریکا از آلمان و یونان

۲۵۲ - کدام عامل، میزان آسیب‌های ناشی از تهاجمات نظامی را کاهش می‌دهد؟

- (۱) الگوی توزیع جمعیت
- (۲) آمایش دفاعی - صنعتی
- (۳) افزایش میزان امید به زندگی و مشارکت در دفاع
- (۴) تناسب شاخص‌های سنی و جنسی جهت تأمین نیروی نظامی

۲۵۳ - هدف نهضت‌های پایداری، با کدام مؤلفه مغایرت دارد؟

- (۱) سرنگونی مداخله‌گران داخلی
- (۲) بیرون راندن بیگانگان و اشغالگران
- (۳) سرنگونی رژیم‌های دست‌نشانده
- (۴) راهاندازی انقلاب و قیام‌های مردمی

۲۵۴ - مطابق کنوانسیون ۱۹۸۲، در تقسیم‌بندی مناطق دریایی، اولین منطقه بعد از منطقه نظارت، کدام است؟

- (۱) آبهای مرز بین‌المللی (۱۶۷ میل دریایی)
- (۲) منطقه احصاری - اقتصادی (۱۷۶ میل دریایی)
- (۳) منطقه میراث مشترک (۱۶۷ میل دریایی)
- (۴) مرز فلات قاره (۱۷۶ میل دریایی)

۲۵۵ - در سال ۱۹۴۵، کدام کشور، باقی ماندن به صورت یک قدرت اصلی را اولویت سیاسی خود قرار داد؟

- (۱) آمریکا
- (۲) انگلستان
- (۳) روسیه
- (۴) چین

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

صفحه ۲۹

301F

- ۲۵۶ - کدام کشورها دارای اهمیت استراتژیک هستند؟
- (۱) کشورهایی که دارای مرز دریایی طولانی هستند.
 - (۲) کشورهایی که از منابع غنی نفت و گاز و انرژی برخوردارند.
 - (۳) کشورهایی که در محل تلاقی دو یا چند منطقه آب و هوایی قرار دارند.
 - (۴) کشورهایی که در کنار معتبری بسیار مهم یا تنگه‌ای بین‌المللی قرار دارند.
- ۲۵۷ - مهم‌ترین بخش کشور عراق که دارای ارزش حیات اقتصادی برای این کشور می‌باشد، کدام است؟
- (۱) مناطق نفت خیز جنوبی
 - (۲) سواحل و بنادر جنوبی
 - (۳) جلگه بین‌النهرین
 - (۴) مناطق کردنشین و کوهستان‌های شمالی
- ۲۵۸ - اولین شخصی که اهمیت جاده‌های نظامی را مطرح کرد، چه کسی بود؟
- (۱) زنرال هلموت مولک الدر - ۱۸۶۶
 - (۲) زنرال ویلیام اسلیم - ۱۸۳۳
 - (۳) فریدریش لیست - ۱۸۳۳
 - (۴) ریچارد گابریل - ۱۸۳۳
- ۲۵۹ - پل عظیم بعثت در کدام عملیات و در چه سالی بر روی رودخانه اروند رود احداث گردید؟
- (۱) فاو - ۱۳۶۴
 - (۲) بیت‌المقدس - ۱۳۶۲
 - (۳) رمضان - ۱۳۶۵
 - (۴) والفجر - ۸ - ۱۳۶۳
- ۲۶۰ - کدام واقعه به عنوان نقطه عطف در سرنوشت اروپا محسوب شده و عامل تقسیم جهان به دو قطب بری و بحری شد؟
- (۱) آغاز جنگ سرد
 - (۲) آغاز انقلاب صنعتی
 - (۳) آغاز جنگ جهانی دوم
 - (۴) پایان جنگ جهانی دوم
- دروس تخصصی رشته‌های طبیعت‌گردی و جغرافیا و برنامه‌ریزی گردشگری (روش تحقیق و فناوری‌های جغرافیایی و جغرافیای گردشگری):
- ۲۶۱ - در روند آزمون فرضیه‌های تحقیق، خطای نوع ۲ چگونه اتفاق می‌افتد؟
- (۱) هنگامی که یک فرضیه پوج صحیح، رد شود.
 - (۲) هنگامی که با وجود صحت فرضیه تحقیق، فرضیه پوج پذیرفته شود.
 - (۳) هنگامی که یک فرضیه پوج غلط، رد شود.
 - (۴) هنگامی که با وجود صحت فرضیه تحقیق، فرضیه پوج رد شود.
- ۲۶۲ - کدام مورد درباره «نظریه» و «فرضیه» صحیح است؟
- (۱) نظریه، عمدتاً بر قضایای کلی و عام تعمیم‌ناپذیر تأکید می‌کند، ولی فرضیه، یک قضیه آزمایشی است.
 - (۲) نظریه، عمدتاً بر قضایای خاص تمرکز می‌کند، ولی فرضیه، هنوز قانونی نیست.
 - (۳) نظریه، هنوز تأیید نشده، ولی فرضیه، احتمالی و باید پذیرفته شود.
 - (۴) نظریه، عمدتاً بر قضایای کلی و عام، ولی فرضیه، بر قضایای خاص هر تحقیق دلالت دارد.
- ۲۶۳ - کدام گزینه جزو شیوه‌های عمومی تحقیق کیفی - شفاهی در جغرافیای انسانی است؟
- (۱) تاریخ شفاهی
 - (۲) استقرایی
 - (۳) بیوگرافی
 - (۴) تحلیل محتوا

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۲۶۴- در کدام گزینه، «ابعاد طرح مستله»، صحیح است؟

 - (۱) بعد علت وجودی، بعد زمانی، بعد مکانی، بعد شناختی
 - (۲) بعد علت وجودی و بقا، بعد مکانی، بعد فضایی، بعد شناختی
 - (۳) بعد علت وجودی و بقا، بعد زمانی، بعد کارکردی، بعد مکانی، بعد تکوینی
 - (۴) بعد علت وجودی، بعد کارکردی، بعد تکوینی، بعد شناختی

- ۲۶۵- کدام مورد، مفهوم «تحقیق کمی» را صحیح بیان کرده است؟

 - (۱) تحقیقی که آمارهای دوره‌ای سرشماری‌های ملی را ارزیابی می‌کند.
 - (۲) تحقیقی که جنبه کمی پدیده‌ها را با جنبه کیفی آن می‌سنجد.
 - (۳) تحقیقی که براساس تجزیه و تحلیل داده‌های آماری استوار است.
 - (۴) تحقیقی که برای جمع‌آوری داده‌های کمی انجام می‌گیرد.

- ۲۶۶- در فرایند نمونه‌گیری، سطح اطمینان و خطای نمونه‌گیری، چگونه در تعیین حجم نمونه تأثیر می‌گذارند؟

 - (۱) با افزایش سطح اطمینان و کاهش سطح خطای نمونه‌گیری، حجم نمونه افزایش می‌یابد.
 - (۲) با افزایش سطح اطمینان و افزایش سطح خطای نمونه‌گیری، حجم نمونه افزایش می‌یابد.
 - (۳) با کاهش سطح اطمینان و کاهش سطح خطای نمونه‌گیری، حجم نمونه افزایش می‌یابد.
 - (۴) با کاهش سطح اطمینان و افزایش سطح خطای نمونه‌گیری، حجم نمونه افزایش می‌یابد.

- ۲۶۷- آزمون t برای نمونه‌های مستقل، چگونه محاسبه می‌شود؟

 - (۱) مقدار واریانس بر تفاوت بین میانگین‌ها تقسیم می‌شود.
 - (۲) تفاوت بین میانگین‌ها بر مقدار واریانس تقسیم می‌شود.
 - (۳) میانگین تفاوت بین میانگین‌ها بر مقدار واریانس تقسیم می‌شود.
 - (۴) تفاوت رتبه بین میانگین‌ها با توجه به واریانس بر حجم جامعه تقسیم می‌شود.

- ۲۶۸- در آزمون فرضیه‌ها، برای داده‌های رتبه‌ای (طیف) کدام آزمون آماری مناسب است؟

 - (۱) آزمون t زوجی (۲) آزمون t ویلکاکسون
 - (۳) اعتبار درونی (۴) مک‌نمار

- ۲۶۹- قدرت تعمیم‌پذیری یافته‌ها (نتایج)، کدام ویژگی پژوهش علمی را نشان می‌دهد؟

 - (۱) پایایی (۲) اعتبار درونی
 - (۳) اعتبار بیرونی (۴) اعتبار بیرونی

- ۲۷۰- کدام گزینه، هدف اصلی تحقیقات شناختی در گردشگری، است؟

 - (۱) کشف و درک الگوهای رفتاری و پدیده‌های موجود در صنعت گردشگری
 - (۲) کشف و درک الگوی تعامل جامعه‌های میزبان گردشگری
 - (۳) کشف و درک رابطه موجود میان نظامهای عرضه گردشگری
 - (۴) کشف و درک الگوهای رفتاری و پدیده‌های موجود در جامعه مقصد

- ۲۷۱- مهم‌ترین پهنه‌های جغرافیایی دارای چشممه‌های آب معدنی و گرم در ایران، کدام است؟

 - (۱) شمال و شمال شرق (۲) شرق و جنوب شرق (۳) جنوب و جنوب غرب (۴) شمال و شمال غرب

- ۲۷۲- با توجه به منطقه‌بندی کشور در برنامه ملی توسعه گردشگری (دهه ۱۳۸۰)، «منطقه قلب پرشیا» (ایران) شامل کدام استان‌های کشور است؟

 - (۱) اصفهان، فارس، یزد، چهارمحال و بختیاری
 - (۲) اصفهان، فارس، یزد، بوشهر
 - (۳) اصفهان، فارس، یزد، کهگیلویه و بویراحمد

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

صفحه ۳۱

301F

- ۲۷۳- کدام دسته از سفرهای داخلی در ایران، بیشترین حجم گردشگران را به خود اختصاص می‌دهند؟
- (۱) سفرهای داخلی با اقامت شبانه و با هدف دیدار دوستان و بستگان
 - (۲) سفرهای داخلی با اقامت شبانه و با هدف گردشگری و تفریح
 - (۳) سفرهای داخلی با اقامت شبانه و با هدف زیارت و امور مذهبی
 - (۴) سفرهای داخلی بدون اقامت شبانه و با هدف اداری
- ۲۷۴- کدام مورد زمینه‌های رشد گردشگری معاصر، نقش اساسی داشته است؟
- (۱) شهرنشینی
 - (۲) گراند تورها
 - (۳) بوم‌گردی
 - (۴) تجارت
- ۲۷۵- در مدل اکولوژیکی تفرج گستردگی، کدام نوع فعالیت‌های گردشگری تجویز می‌شود؟
- (۱) فعالیت‌هایی که نیاز به توسعه ندارند.
 - (۲) فعالیت‌هایی که نیاز به توسعه دارند.
 - (۳) فعالیت‌هایی که می‌تواند به جذب بیشتر گردشگران کمک کنند.
 - (۴) فعالیت‌هایی که به توسعه اقتصادی و اجتماعی کمک کنند.
- ۲۷۶- مهم‌ترین سطوح برنامه‌ریزی گردشگری از نظر «گان» کدام است؟
- (۱) منطقه، ناحیه، مقصد
 - (۲) فراملی، ملی، منطقه‌ای
 - (۳) ملی، منطقه، سایت
 - (۴) منطقه، مقصد، سایت
- ۲۷۷- در برنامه‌ریزی فضایی گردشگری، کدام راهبرد برای فضاهای متروک یا رها شده مناسب است؟
- (۱) بهسازی
 - (۲) نوسازی
 - (۳) بازسازی
 - (۴) ظرفیتسازی
- ۲۷۸- کدام گزینه جزو طبقه‌بندی پدیدارشناسی تجارب گردشگران از نظر کوهن، نیست؟
- (۱) وجودی
 - (۲) معنابی
 - (۳) تفریحی
 - (۴) انحرافی
- ۲۷۹- در مدل باتلر، تغییر کاربری هتل‌ها و مجتمع‌های تفریحی ساحلی به خانه‌های بازنشستگان و دیگر کارکردهای شبه گردشگری، معمولاً در کدام مرحله اتفاق می‌افتد؟
- (۱) مشارکت
 - (۲) رکود
 - (۳) توسعه
 - (۴) ثبیت
- ۲۸۰- کدام استان ایران، مهم‌ترین مقصد گردشگران میراثی دوره اسلامی محسوب می‌شود؟
- (۱) اصفهان
 - (۲) فارس
 - (۳) یزد
 - (۴) کرمان
- ۲۸۱- در مدل مراحل شکل‌گیری مجتمع‌های تفریحی از دیدگاه اسمیت، ویژگی اصلی مرحله ثبیت کدام است؟
- (۱) تغییر ترکیب گردشگران
 - (۲) شکل‌گیری اوئین خانه‌های دوم
 - (۳) تغییر کاربری خانه‌ها و توسعه متمرکز
 - (۴) آلودگی شدید محیطی
- ۲۸۲- در مرحله دوم مدل «ایریدکس دکسی» رابطه میان میزبان و مهمان در گردشگری چگونه است؟
- (۱) به صورت خصمانه
 - (۲) مبتنی بر اهداف مالی
 - (۳) باشک و بی‌اعتمادی
- ۲۸۳- کدام یک از فضاهای گردشگری در ایران به عنوان «چشم‌اندازهای گردشگری پسامدرن»، تلقی می‌شود؟
- (۱) مناطق ساحلی و تفریحی
 - (۲) مناطق اکوتوریستی
 - (۳) فضاهای و اماکن اصیل مذهبی
 - (۴) قنات و تمدن مبتنی بر آن
- ۲۸۴- ایجاد مناطق نمونه گردشگری توسط بخش غیردولتی در کدام «برنامه توسعه کشور بعد از انقلاب اسلامی»، مطرح شده است؟
- (۱) پنجم
 - (۲) سوم
 - (۳) دوم
 - (۴) چهارم

مستر تست: وبسایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۳۲

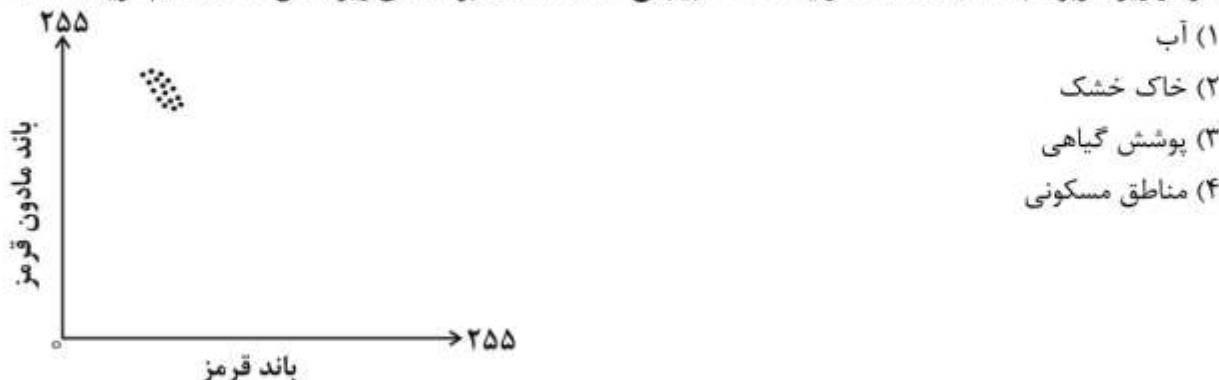
301F

مجموعه علوم جغرافیایی (کد ۱۱۰۲)

- ۲۸۵- مهم‌ترین پیامد «تحمیل فرهنگی» در مقصد های گردشگری چیست؟

- ۱) شوک فرهنگی در مکان های گردشگری
- ۲) تغییر هویت مکان های گردشگری
- ۳) نارضایتی گردشگران از مقصد
- ۴) تعامل فرهنگی جامعه محلی و گردشگران

- ۲۸۶- نمودار زیر، مربوط به سنجنده TM در یک منطقه بیابانی خشک است، ابر داده‌ای زیر نشان‌دهنده کدام گزینه است؟



- ۲۸۷- مناسب‌ترین تصاویر ماهواره‌ای برای شناسایی سایت‌های باستان‌شناسی مدفون، کدام است؟

- ۱) MODIS
- ۲) RADARSAT
- ۳) Landsat ETM +
- ۴) IKONOS

- ۲۸۸- دلیل پایین‌تر بودن قدرت تفکیک مکانی باندهای مادون قرمز حرارتی نسبت به باندهای مرئی سنجنده‌های سنجش از دور چیست؟

- ۱) پایین بودن دمای سطح زمین
- ۲) محدودیت آشکارسازها
- ۳) پایین بودن میزان انرژی در محدوده مادون قرمز حرارتی
- ۴) همگنی مکانی دما در سطح زمین

- ۲۸۹- با فرض معلوم بودن موقعیت یک مرکز گردشگری و لایه منازل مسکونی، کدام تحلیل‌ها برای یافتن منازل مسکونی دارای فاصله کمتر از ۱۰۰۰ متر از مرکز گردشگری، مناسب است؟

- ۱) Intersect .Buffer
- ۲) Update .Buffer
- ۳) Nearest Distance .Proximity
- ۴) Union .Proximity

- ۲۹۰- محدودیت اصلی مدل‌های رستری در GIS، چیست؟

- ۱) برای عملیات همپوشانی مناسب نیستند.
- ۲) برای نمایش پدیده‌های خطی و نقطه‌ای مناسب نیستند.
- ۳) ساختار داده‌ها در آن‌ها پیچیده است.
- ۴) تحلیل‌های مکانی بر روی این مدل‌ها به راحتی انجام نمی‌شود.