

کد کنترل

801

A

## آزمون ورودی دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل – سال ۱۴۰۰

صبح جمعه



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

### علوم جغرافیایی – (کد ۱۱۰۲)

تعداد سوال: ۲۹۰  
مدت پاسخ‌گویی: ۹۰ دقیقه

#### عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد	شماره سوال	از شماره	تعداد	شماره سوال	از شماره	مواد امتحانی	ردیف
۱	زبان عدوی و خصوصی (اتگلیس)	۳۰	۳۰	۱	۳۰	۳۰	۱	برنامه‌ریزی رومتایی	۱۵۵
۲	فلسفه جغرافیا	۱۰	۴۰	۴۰	۱۰	۴۱	۴۱	برلامریزی منطقه‌ای و آماجش سرزمین	۱۷۰
۳	آمار و احتمالات	۱۰	۵۰	۵۰	۱۰	۴۱	۴۱	مخاطرات پیچی و انسانی	۱۸۵
۴	آب و هواشناسی (سبانی و ایران)	۱۵	۶۵	۶۵	۱۵	۵۱	۵۱	جغرافیای سیاسی (سبانی و ایران)	۲۰۰
۵	ژئوکوپولوژی (سبانی و ایران)	۱۵	۸۰	۸۰	۱۵	۶۶	۶۶	ژئوپلیتیک	۲۱۵
۶	سیاست سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱۵	۹۵	۹۵	۱۵	۸۱	۸۱	جغرافیای طبیعی (سبانی و ایران)	۲۲۰
۷	جغرافیای سهی‌گردی (سبانی و ایران)	۱۵	۱۰۰	۱۰۰	۱۵	۹۶	۹۶	جغرافیای انسانی (سبانی و رومانی)	۲۴۵
۸	برنامه‌ریزی شهری	۱۵	۱۲۵	۱۲۵	۱۵	۱۱۱	۱۱۱	جغرافیای ظاظانی ایران و کشورهای همسوار	۲۶۰
۹	جغرافیای رومانی و عشاپری انسانی (سبانی و ایران)	۱۵	۱۴۰	۱۴۰	۱۵	۱۲۶	۱۲۶	دروی شخصی و تفاوتی طبع‌گردی و جغرافی و برنامه‌ریزی گردشگری زووش، خلقت و کندوی‌های چهارگانه و چهارگانه گردشگری	۲۹۰

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

این آزمون نمرة منفی دارد.

حق جا به تکثیر و انتشار سوالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آرزومند، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می‌باشد و با مخالفین برابر عقوبات و فشار می‌شود.

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

اینجانب ..... 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 correct choice on your answer sheet.

- 1- During the ----- between arriving at the airport and boarding the plane, we'll probably do a bit of window shopping.  
1) interval      2) intervention      3) imbalance      4) inconsistency
- 2- That ugly vacant lot ----- from the beauty of the neighborhood.  
1) depletes      2) derives      3) detracts      4) deviates
- 3- At first, the Savings Mart didn't do well, but after it lowered its prices and increased its advertising, the store began to -----.  
1) prosper      2) subside      3) arise      4) strive
- 4- The movement of clouds may seem to be -----, but scientists know that there is a pattern to how they move.  
1) compatible      2) specific      3) transient      4) random
- 5- Since my math class was very difficult for me, I consider the B that I got for the course to be a great -----.  
1) illusion      2) triumph      3) obligation      4) disapproval
- 6- The hardware store sells ----- stones made of plastic that you can open and hide a house key in. Then you can hide the key by leaving the "stone" somewhere near your door.  
1) confidential      2) artificial      3) superficial      4) metaphorical
- 7- Rhoda's budget is so tight that she felt it would be ----- to buy herself even a ten-dollar pair of earrings.  
1) plausible      2) tangible      3) sufficient      4) extravagant
- 8- When the climbers reached the peak of the tallest mountain in the world, they felt it was a ----- occasion and were filled with pride.  
1) momentary      2) moribund      3) meticulous      4) momentous
- 9- The ramification of committing a murder is to serve a prison sentence even if you ----- your actions.  
1) implement      2) renew      3) regret      4) exceed
- 10- It is often an attorney's job to construe the meaning of a contract and then share that ----- with a client and, if needed, with a judge or jury.  
1) justification      2) interpretation      3) transformation      4) condemnation

**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.

For 20 years, children have been treated (11) ----- all sorts of programs on television which are supposed to help them become better at skills such as reading and math. These programs have presented (12) ----- such as counting and recognition of letters as nothing but fun, (13) ----- by such things as rainbows and jumping frogs. (14) ----- no improvement in children's abilities in literacy and numeracy (15) ----- . These fun ways of teaching such skills don't seem to work.

- |                               |        |                          |            |
|-------------------------------|--------|--------------------------|------------|
| 11- 1) in                     | 2) for | 3) to                    | 4) on      |
| 12- 1) the learning of skills |        | 2) skills to learn       |            |
| 3) the skills of learning     |        | 4) learning of skills in |            |
| 13- 1) are accompanied        |        | 2) to accompany          |            |
| 3) being accompanied          |        | 4) to be accompanied     |            |
| 14- 1) In spite of            | 2) But | 3) Although              | 4) Whereas |
| 15- 1) would observe          |        | 2) it observes           |            |
| 3) has been observed          |        | 4) to be observed        |            |

**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 endogenic and exogenic forces causing physical stresses and chemical actions on earth materials and bringing about changes in the configuration of the surface of the earth are known as geomorphic processes. Diastrophism and volcanism are endogenic geomorphic processes. Weathering, mass wasting, erosion and deposition are exogenic geomorphic processes.

Any exogenic element of nature (like water, ice, wind, etc...) capable of acquiring and transporting earth materials can be called a geomorphic agent. When these elements of nature become mobile due to gradients, they remove the materials and transport them over slopes and deposit them at lower level. Geomorphic processes and geomorphic agents especially exogenic, unless stated separately, are one and the same.

A process is a force applied on earth materials affecting the same. An agent is a mobile medium (like running water, moving ice masses, wind, waves and currents, etc.) which removes, transports and deposits earth materials. Running water, groundwater, glaciers, wind, waves and currents, etc., can be called geomorphic agents.

Gravity besides living a directional force activating all downslope movements of matter also causes stresses on the earth's materials. Indirect gravitational stresses activate wave and tide induced currents and winds. Without gravity and gradients there would be no mobility and hence no erosion, transportation and deposition are possible.

So, gravitational stresses are as important as the other geomorphic processes. Gravity is the force that is keeping us in contact with the surface and it is the force that switches on the movement of all surface material on earth. All the movements either within the earth or on the surface of the earth occur due to gradients—from higher levels to lower levels, from high pressure to low pressure areas etc.

16- **The author's main purpose in this passage is to -----.**

- 1) distinguish agents from processes
- 2) identity the changes occurred on the earth
- 3) give information about geomorphic processes
- 4) compare and contrast the forces changing the earth

17- **According to the passage, geomorphic agents -----.**

- 1) should be separated from exogenic factors
- 2) include physical stresses affecting earth materials
- 3) modify the slopes for depositing mobile materials
- 4) are the factors responsible for variations on the earth's surface

18- **The word "medium" in paragraph 3 can be substituted by -----.**

- 1) activity
- 2) environment
- 3) instrument
- 4) strength

19- **The essential factors of degradation and deposition are -----.**

- 1) gravity and gradients
- 2) currents and winds
- 3) severe deformations
- 4) all processes that move

20- **You can infer from the passage that -----.**

- 1) the earth's crust is a dynamic place
- 2) wave and tide make indirectional stresses
- 3) endogenic forces result in wearing down of the crust
- 4) gravitational forces are the most influential geomorphic process

## PASSAGE 2:

The geography of urbanization is rapidly changing and in multiple dimensions. These changes in the characteristics of contemporary urbanization are fundamentally transforming the relationship between cities and the global environment. We have now entered the Century of the City, and urbanization will be a defining social, economic, and environmental characteristic of the new centennial. While scientists agree that we are presently living in the era of the Anthropocene, the period in Earth's history when humans are altering the functioning of the global environment, we propose the term Astyocene as a more accurate description of the new urban era where "anthropos" is an "astos," a dweller of an urban area. The Century of the City presents both global environmental challenges and opportunities.

Urbanization creates the most human-dominated landscapes and drives local and regional environmental changes by transforming land cover, hydrological systems, and biogeochemistry. Worldwide, urban expansion is one of the primary drivers of habitat loss and alteration and of plant and animal species extinction. Yet, the concentration of people, resources, and economic activity also presents opportunities for transitions to sustainability. High population densities and compact urban design are required to support walkable neighborhoods and mass transit alternatives to the automobile. Compact urban development coupled with high residential and employment densities

can reduce energy consumption, vehicle miles traveled, and carbon dioxide ( $\text{CO}_2$ ) emissions. Concentrated populations can also save land for agriculture, wildlife, and habitat by using less land for urban development. The trade-offs between environmental challenges and opportunities will depend in large part on how and where urban areas expand, urban lifestyles, and consumption patterns as well as the ability of institutions and governance structures to address adequately these challenges.

21- This passage is mainly about-----.

- 1) the history of building new urbanization
- 2) drivers of contemporary urbanizations and its opportunities
- 3) new geography of contemporary urbanization and the environment
- 4) introspective mood in urban geography at present

22- In the Century of the City, urbanization-----.

- 1) modifies the terms having a new descriptions of present urban era
- 2) determines when humans are altering the functions of the global environment
- 3) restricts the rapid changes occurring in multiple dimensions throughout the world
- 4) is a special social, economic, and environmental feature of new century

23- Which one, according to the passage, has NOT been changed due to Urbanization?

- |                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| 1) land uses             | 2) local dwellers           |
| 3) cycling of substances | 4) water management systems |

24- The word “trade-offs” in paragraph 2 means-----.

- 1) balance
- 2) choice
- 3) alternation
- 4) change

25- It's stated in the passage that the relationship between high population densities and  $\text{CO}_2$  emissions is-----.

- 1) inverse
- 2) direct
- 3) neutral
- 4) variable

### PASSAGE 3:

One of the most important tools in conservation planning with respect to climate change is the deployment of species distribution models to evaluate present and potential future species ranges in relation to climate, soils and other predictive variables. These models can highlight individual species that may be at risk because of climate change, and geographic areas that may face substantial shifts in diversity and species composition. In some cases, models suggest that protected areas may no longer maintain populations of key species, possibly the very ones that the reserves were created to protect. Conversely, shrinking distributions and range shifts could create new refugia - areas where threatened species would be concentrated in the future.

The use of climate and species modelling to inform conservation faces (at least) two fundamental challenges. First, different species are expected to exhibit distinct, individualistic responses. Even if it were possible to accurately project climate change and to precisely model the biological responses, it is extremely difficult to analyse and integrate projections for hundreds or thousands of species and discern how this information should be used to inform current conservation strategies. The second issue is that the models are intrinsically uncertain, and the application of modelling to conservation is frequently overshadowed by the specter of uncertainty in model

projections. Uncertainty arises at each step in the species modelling process, because of imperfect knowledge or modelling of current distributions and climates, mechanisms underlying species distributions, trajectories of future climate change, and the challenge of extrapolating species responses to novel climates, beyond the range of conditions used for model parameterization. Despite these limitations, species distribution models remain a critical tool, and they can be surprisingly effective at predicting observed range shifts, at least for mobile taxa like birds and butterflies.

**26- According to the passage, climate change-----.**

- 1) may lead to some species extinctions
- 2) results in protecting the key species
- 3) poses a great threat to predictive variables
- 4) contributes to control the conservation planning

**27- The word “deployment” in the first paragraph means-----.**

- 1) increase
- 2) support
- 3) reform
- 4) development

**28- New refugia, according to the passage, refers to a/an-----.**

- 1) protected place for performing species distribution models
- 2) area created for species in the future
- 3) location supporting the endangered species
- 4) environment covering balance in ecological relationships

**29- All of the following lead to increasing uncertainty in the species modeling process EXCEPT-----.**

- 1) dangers related to future climate change
- 2) responses to novel climates
- 3) lack of sufficient knowledge about climates
- 4) mechanisms enclosing species distributions

**30- The author's tone in this passage is-----.**

- 1) sincere
- 2) critical
- 3) pessimistic
- 4) informative

### فلسفه جغرافیا:

### تضمین قولی کارشناسی ارشد

-۳۱- نظریه جغرافیایی ..... چگونگی انتشار نوآوری‌های تکنولوژیکی را از مکانی به مکان دیگر با توجه به عوامل جغرافیایی ..... مورد بررسی قرار می‌دهد.

(۱) پخش - فاصله فیزیکی و اجتماعی

(۲) تراوش - فاصله اجتماعی، مبدأ

(۳) پخش - فاصله اجتماعی، مبدأ و مقصد

-۳۲- کدام ناحیه فرهنگی از طریق ادراک ساکنان آن موجودیت می‌باشد؟

(۱) کارکردی

(۲) بومی

(۳) رسمی

(۴) غیررسمی

-۳۳- عنصر مشخص کننده اصالت یک سیستم جغرافیایی چیست؟

(۱) سازمان (۲) زمان (۳) مدیریت (۴) پیچیدگی

-۳۴- واریتوس با انتشار کتاب ..... جهان را به صورت یک ..... مورد مطالعه قرار داد.

(۱) کیهان‌شناسی - مجموعه خرد و کلان

(۲) جغرافیای فرهنگی - واحد خرد

(۳) جغرافیای اقتصادی - واحد کل و یکپارچه

(۴) جغرافیای عمومی - واحد کل و یکپارچه

- ۳۵ - کدام گروه از جغرافیدانان از پیشگامان مکتب جغرافیا به منزله مورفولوژی چشم‌انداز بوده‌اند؟  
 ۱) همیلت، دولابلاش، کارل ساور، هارتشورن  
 ۲) کانت، کروپوتکین، الیزه رکلو، هترن

- ۳) مارت، دورن مسی، راتزل، ریچارد پیت  
 ۴) کارل ریتر، اسپنسر، چانسی هریس، اولمن

- ۳۶ - انبعاد وابسته به شاخص‌های محوری «مکان، محیط، فضا» در جغرافیا، به ترتیب کدام‌اند؟

- ۱) زمان، چشم‌انداز، مقیاس

- ۲) چشم‌انداز، زمان، فرایند

- ۳) فرایند، چشم‌انداز، زمان

- ۳۷ - اصول جغرافیا در رابطه با هر مکان کدام‌اند؟

- ۱) بافت، هویت، تراکم

- ۲) تراکم، تفرق، بافت

- ۳) موقعیت، هویت، زمان

- ۳۸ - کدام گزینه بیان‌گر تفاوت‌های جغرافیای عمومی در مقابل جغرافیای ناحیه‌ای است؟

- ۱) جغرافیای موضوعات مختلف، با انتخابی افقی در مقیاس جهانی و با اصول و قوانین معین

- ۲) جغرافیای موضوعات مختلف، با انتخابی عمودی در سیاره زمین و با جنبه‌های کیفی و پیچیده

- ۳) جغرافیای مکان‌ها، با انتخاب افقی موضوعات از نواحی مختلف و با قوانین پیچیده

- ۴) جغرافیای مکان‌ها، با انتخاب عمودی موضوعات از مکان‌های سیاره زمین و با جنبه‌های کیفی و پیچیده

- ۳۹ - منشاء ظهور «جغرافیای قانونمند» را کدام پارادایم می‌توان قلمداد نمود؟

- ۱) امکان‌گرایی      ۲) فضایی      ۳) استدیاگرایی      ۴) ناحیه‌گرایی

- ۴۰ - توجه به «نابرابری‌های انسانی و عدالت اجتماعی» از محورهای اصلی کدام مکتب جغرافیایی محسوب می‌شود؟

- ۱) آثارشیسم      ۲) لیبرالیسم      ۳) امکان‌گرایی      ۴) رفتاری

## مشاوران تحصیلی

آمار و احتمالات:

- ۴۱ - فرض کنید ضریب همبستگی نمونه‌ای بین ساعت‌های مطالعه در روز یک دانشجو با معدل وی برابر  $r = 0.9$  باشد.  
 گزینه صحیح کدام است؟

- ۱) ۹۰٪ دانشجویانی که مطالعه می‌کنند نمرات بالاتری کسب می‌کنند.

- ۲) ۱۰٪ از تغییرات معدل دانشجو نمی‌تواند به صورت خطی توسط تعداد ساعت‌های درسی بیان شود.

- ۳) ۹۰٪ از تغییرات معدل دانشجو می‌تواند به صورت خطی توسط تعداد ساعت‌های درسی وی بیان شود.

- ۴) ۸۱٪ از تغییرات معدل دانشجو می‌تواند به صورت خطی توسط تعداد ساعت‌های درسی وی بیان شود.

- ۴۲ - نمودار مستطیلی (بافت نگار) زیر از سن اشخاصی که در خواست تدریس در یک مدرسه را داده‌اند، رسم شده است.  
 کدام یک از گزاره‌ها درست است؟

- الف) میانه سن بین ۲۴ و ۲۵ سال است.

- ب) میانگین سن بین ۲۲ و ۲۳ سال است.

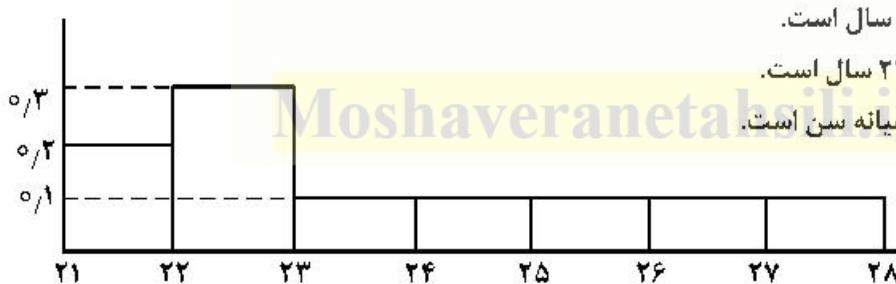
- ج) میانگین سن بزرگ‌تر از میانه سن است.

- ۱) فقط الف

- ۲) فقط ب

- ۳) فقط ج

- ۴) هر سه مورد



۴۳- فرض کنید ۴٪ از جمعیتی دارای یک بیماری خاص هستند. یک آزمایشگاه، آزمایش خون را برای بیماران با احتمال ۹۵٪ و برای افراد سالم با احتمال ۵٪ مثبت اعلام می‌کند. احتمال مثبت بودن آزمایش خون کدام است؟

- |           |           |
|-----------|-----------|
| ۰/۴۴۲ (۲) | ۰/۰۸۶ (۱) |
| ۰/۹۱۴ (۴) | ۰/۵ (۳)   |

۴۴- فرض کنید  $X$  یک متغیر تصادفی با قابع احتمال زیر باشد، میانگین  $X$  کدام است؟

$$f(x) = \binom{15}{x} (0.29)^x (0.71)^{15-x}, x = 0, 1, \dots, 15$$

- |          |           |
|----------|-----------|
| ۴/۳۵ (۲) | ۱۰/۶۵ (۱) |
| ۰/۲۹ (۴) | ۰/۴۱ (۳)  |

۴۵- نمودار جعبه‌ای برای نمرات اخذ شده در دروس ریاضی و ادبیات کنکور در یک سال به صورت زیر است. کدام موارد درست هستند؟

الف) میانه نمرات ریاضی و ادبیات با هم برابر است.

ب) بیشترین نمره ریاضی برابر میانه نمره ادبیات است.

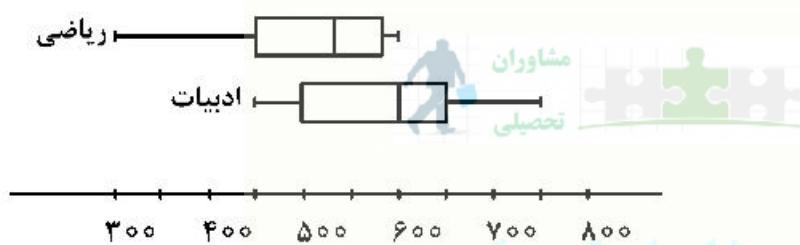
ج) نمره‌های ادبیات به تقریب متقابران است ولی نمرات ریاضی چونه به راست است.

(۱) فقط الف

(۲) الف، ب

(۳) فقط ج

(۴) هر سه مورد



۴۶- براساس یک نمونه تصادفی ۱۵ تایی از توزیع نرمال، میانگین نمونه‌ای ۸۲ و انحراف معیار نمونه‌ای ۲۶ است. کدام فاصله یک بازه اطمینان ۹۹٪ برای میانگین جمعیت است؟

$$82 \pm Z_{0.995} \cdot 26$$

$$82 \pm t_{(9, 14)} \cdot 26$$

$$82 \pm Z_{0.995} \frac{26}{\sqrt{15}}$$

$$82 \pm t_{(9, 14)} \frac{26}{\sqrt{10}}$$

۴۷- یک کارخانه تولیدی بلوز زنانه متوجه شده است که ۸۰٪ از بلوزهای تولید شده هیچ عیبی ندارند، ۱۵٪ از بلوزها یک عیب و ۵٪ دو عیب دارند. اگر شما یک بلوز از محصول این کارخانه را خریداری کنید، متوسط تعداد عیب‌ها کدام است؟

$$0/15 (۱)$$

$$0/80 (۳)$$

۴۸- محققی در مورد دانشجویان دانشکده‌های مختلف در تهران تحقیقی را انجام می‌دهد و یک نمونه تصادفی ۴۰۰ تایی از دانشجویان ۱۰ دانشکده انتخاب می‌کند. متوسط سن کلیه دانشجویان دانشکده‌های تهران یک ..... است.

(۱) آماره

(۲) میانه

(۳) پارامتر

(۴) جمعیت

- ۴۹- نصف مشاهدات در داده‌ها بیشتر از کدام شاخص آماری است؟

- (۱) میانه (۲) نما (مد) (۳) میانگین (۴) انحراف معیار

- ۵۰- فرض کنید  $X$  یک متغیر تصادفی با جدول تابع احتمال زیر باشد، احتمال این که  $X$  برابر ۵ یا ۴ باشد، کدام است؟

$x$	۰	۱	۲	۳	۴	
$f(x)$	۰/۰۴	۰/۱۱	۰/۴۵	۰/۲۳	?	

(۱) ۰/۰۰۷ (۲) ۰/۰۴ (۳) ۰/۲۱ (۴) ۱

### آب و هواشناسی (مبانی و ایران):

- ۵۱- کدام عنصر اقلیمی دارای بیشترین ضریب تغییرات است؟

- (۱) باد (۲) دما (۳) بارش (۴) فشار

- ۵۲- ضریب تغییرات دمایی بر روی ایران در کدام فصل کمتر است؟

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

- ۵۳- کدام مورد، عامل اصلی ایجاد بادهای سیارهای است؟

- (۱) عوارض سطح زمین (۲) تغییرات روزانه فشار (۳) تغییرات درازمدت فشار (۴) نابرآبری توزیع انرژی تابشی

- ۵۴- براساس مطالعات انجام شده، تغییرات توزیع زمانی بارش در ایران طی ۵۰ سال اخیر چگونه است؟

- (۱) افزایش بهاری و کاهش زمستانی (۲) کاهش پاییزی و افزایش بهاری (۳) کاهش تابستانی و افزایش زمستانی (۴) افزایش تابستانی و کاهش زمستانی

- ۵۵- مطالعه آب و هوای یک دشت یا جلگه در کدام مقیاس اقلیمی قرار دارد؟

- (۱) ریز (۲) متوسط (۳) بزرگ (۴) محلی

- ۵۶- کدام مورد، مهم‌ترین عامل ایجاد توفان‌های تندری در ایران است؟

- (۱) ناهمواری‌ها

(۲) نفوذ سامانه‌های موسمی

(۳) گرمایش سطحی و همرفت محلی

(۴) نفوذ سامانه‌های غربی و قرارگیری در مسیر ورود سیکلون‌ها

- ۵۷- درصد حجمی کدام گاز اصلی در جو بیشتر است؟

- (۱) نیتروژن (۲) اکسیژن (۳) آرگون (۴) گاز کربنیک

- ۵۸- کدام ناحیه آب و هوایی ایران بالاترین ضریب تغییرپذیری بارش سالانه را دارد؟

- (۱) کوهپایه‌ای بیرونی (۲) کوهپایه‌ای درونی (۳) مرکزی (۴) خزری

- ۵۹- در کدام مکتب، اصل چرخندگی کشف و حرکت موجی بادها به اثبات رسید؟

- (۱) برلین (۲) برگن (۳) شیکاگو (۴) برگن - شیکاگو

- ۶۰- بیشترین فراوانی وقوع جبهه سرد در کدام بخش ایران است؟

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

۶۱- آبدوی کدام مورد بیشتر است؟

(۱) آب      (۲) چمن

(۳) ابرهای سطحی      (۴) برف تازه

۶۲- کدام مورد، دلیل اصلی شکل‌گیری فصل خشک در ایران است؟

(۱) دور بودن از منابع رطوبتی و کسری اشباع بالا

(۲) تسلط پرفسار دینامیکی بر ایران و نبود عامل صعود

(۳) تسلط پرفسار حرارتی بر ایران و کمبودن ظرفیت پذیرش رطوبت

(۴) استقرار فراز موج بلند بادهای غربی و حرکت نزولی و مرتبط با آن

کدام مؤلفه گردش عمومی هوای عامل به وجود آورنده سیکلون‌های جبهه‌ای منطقه برون‌حراء است؟

(۱) جبهه قطبی      (۲) رودباد جبهه قطبی      (۳) پرفسار جنب حراء      (۴) رودباد جنب حراء

۶۴- بارش جامد در کدام منطقه ایران بیشتر مشاهده می‌شود؟

(۱) سواحل خزر      (۲) شمال غرب      (۳) جنوب غرب      (۴) جنوب شرق

۶۵- اختشاش‌های موسمی در چه زمانی شکل می‌گیرند؟

(۱) منطقه همگرایی بالایی موج باد شرقی بر روی یک کم‌پار سطحی (بر روی دریا) واقع شود.

(۲) محور باد شرقی بر روی یک کم‌پار سطحی (بر روی دریا) واقع شود.

(۳) قسمت غربی موج باد شرقی بر روی یک کم‌پار سطحی (بر روی دریا) واقع شود.

(۴) قسمت شرقی موج باد شرقی بر روی یک کم‌پار سطحی (بر روی دریا) واقع شود.

### ژئومورفولوژی (مبانی و ایوان):

۶۶- در کدام قلمروی جغرافیایی فرایند هوازدگی شیمیایی غلبه دارد؟

(۱) حاره      (۲) مجاور حاره      (۳) معتدله      (۴) ساوان

۶۷- تخریب ترمولاستی در کدام نوع سنگ، باعث ایجاد آین می‌شود؟

(۱) آندزیت      (۲) گرانیت      (۳) بازالت      (۴) مارن

۶۸- اگر در اثر فرسایش، قطعه بالارونده گسل در سطح پست تری قرار گرفته باشد پر تگاه تشکیل شده از کدام نوع است؟

(۱) خط گسل عادی      (۲) خط گسل مکشوف      (۳) خط گسل مستقیم      (۴) خط گسل معکوس

۶۹- کاهش و افزایش متوالی شبیب در امتداد نیم‌رخ طولی آبراهه اصلی یک حوضه آبخیز نتیجه تأثیرگذاری کدام عامل اصلی است؟

(۱) تغییرات لیتولوری در امتداد آبراهه

(۲) گذر از مراحل سه‌گانه فرایند فرسایش

(۳) تغییرات متوالی سطح اساس در پایین دست

(۴) توالی کاوش و نهشته‌گذاری رسوبی در طول مسیر آبراهه

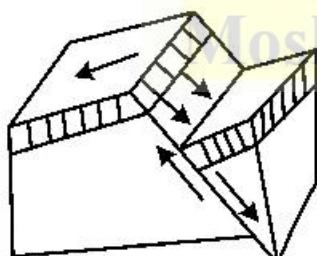
۷۰- شکل رویه‌رو چه نوع گسلی را نشان می‌دهد؟

(۱) مخالف معکوس

(۲) موافق معکوس

(۳) مخالف عادی

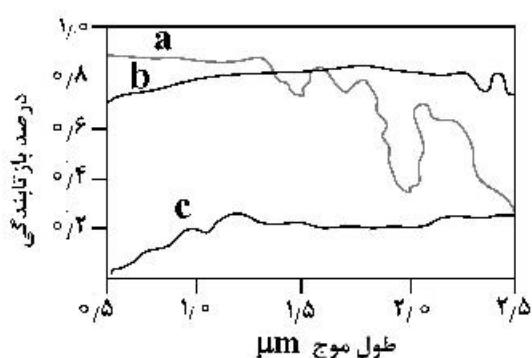
(۴) موافق عادی



- ۷۱- کدام عامل نقش بیشتری در کنترل نقل و انتقال مواد رسوئی (ماسه های ساحلی) به موازات و در امتداد خط ساحلی به عهده دارد؟
- (۱) دامنه جزر و مد      (۲) زاویه برخورد امواج      (۳) عمق پیش کرانه      (۴) جنس ماسه های ساحلی
- ۷۲- حساسیت پذیری کدام رخساره ژئومورفیک نسبت به فرسایش بادی بیشتر است؟
- (۱) کویر      (۲) دشت ریگی      (۳) مخروط افکنه جوان      (۴) مخروط افکنه قدیمی حاشیه ای
- ۷۳- در انتخاب مرز محدوده مطالعاتی در ژئومورفولوژی، برای تبیین روابط میان پدیده ها به کمک روش های کفی کدام مورد نتایج دقیق تری به دست می دهد؟
- (۱) مرزهای گسلی      (۲) حدود واحد های مورفو تکتونیک      (۳) خطوط تقسیم آب حوضه ها
- ۷۴- از نظر خصوصیات مورفو تکتونیکی و ژئومورفولوژی، کدام واحد های ساختمانی شباخت بیشتری با یکدیگر دارند؟
- (۱) کپه داغ و بینالود      (۲) زاگرس و کپه داغ      (۳) البرز و توده آذربایجان      (۴) مکران و هزار مسجد
- ۷۵- گنبدهای نمکی کدام بخش از ایران قدیمی تر از دوران اول زمین شناسی هستند؟
- (۱) اطراف قم      (۲) شمال گرمسار      (۳) زاگرس فارس      (۴) شمال دریاچه ارومیه
- ۷۶- ناحیه سرخس دنباله کدام پلاتفرم است؟
- (۱) توران      (۲) آناتولی      (۳) هلمند      (۴) البرز شرقی
- ۷۷- مهم ترین تجمع اصلی گنبدهای نمکی در کدام ناحیه دیده می شود؟
- (۱) آذربایجان      (۲) زون شرقی      (۳) شمال مسیله      (۴) زاگرس جنوبی
- ۷۸- گسترده ترین و فعل ترین شرایط آتششسانی در ایران مربوط به کدام دوره زمین شناسی است؟
- (۱) ائوسن      (۲) الیگوسن      (۳) پالئوسن      (۴) میوسن
- ۷۹- کدام گسلها در فرون شست زمین ساختی لوت تأثیر گذار بوده است؟
- (۱) دهشیر - ادار      (۲) درونه - فاریاب      (۳) ساغند - دهنمک      (۴) نهندان - نایند
- ۸۰- راستای وزش باد غالب که در تشکیل کلوت های نیمه غربی لوت تأثیر گذار بوده است، کدام است؟
- (۱) غربی      (۲) شمال غربی      (۳) شمال شرقی      (۴) جنوب شرقی

*moshaveranetahsili.ir*

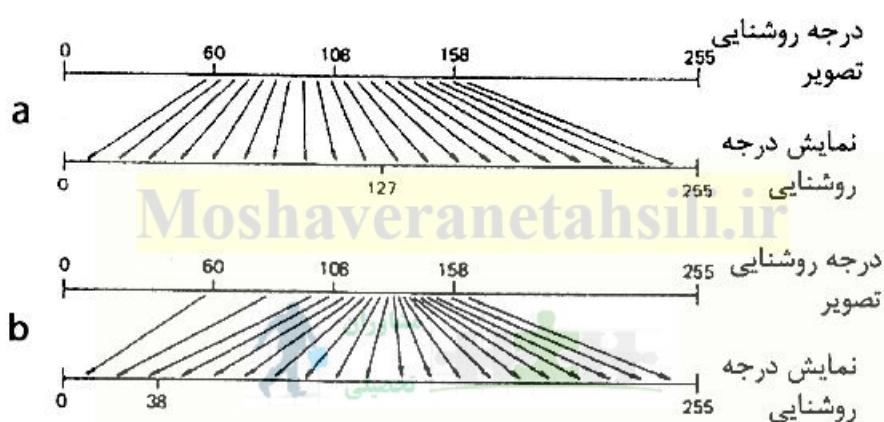
- مبانی سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی**
- ۸۱- کدام گزینه درست است؟
- (۱) گاهی برخی از اجزای خیلی کوچکتر از اندازه یک پیکسل با مقادیر روشنایی خیلی بالا ممکن است قابل رویت باشد.
- (۲) همیشه برخی از اجزای خیلی کوچکتر از اندازه یک پیکسل با مقادیر روشنایی خیلی بالا قابل رویت می باشد.
- (۳) اگر اندازه کوچکترین شی که می تواند روی زمین دیده شود کوچکتر از اندازه پیکسل آن سنجنده باشد به هیچ وجه قابل رویت روی تصویر نمی باشد.
- (۴) اگر اندازه کوچکترین شی که می تواند روی زمین دیده شود برابر با اندازه پیکسل آن سنجنده باشد حتماً در هر شرایط جوی قابل رویت در تصویر می باشد.



-۸۲- بازتاب طیفی a, b, c به ترتیب مربوط به کدام است؟

- (۱) کوارتز، گچ، هماتیت
- (۲) کوارتز، هماتیت، گچ
- (۳) گچ، هماتیت، کوارتز
- (۴) گچ، کوارتز، هماتیت

-۸۳- شکل زیر دو روش بسط تصویر را نشان می‌دهد. کدام مورد درست است؟



(۱) a و b بسط خطی

(۳) a بسط خطی و b بسط هیستوگرام

-۸۴- برای بررسی تغییرات کاربری اراضی کدام ماهواره مناسب‌تر است؟

ENVISAT

Eumetsat

NOAA

Landsat

-۸۵- شکل زیر، اعداد رقومی قسمتی از یک تصویر ماهواره‌ای را نشان می‌دهد. بعد از اعمال فیلتر میانه به ابعاد  $3 \times 3$

عدد رقومی پیکسل مرکزی کدام است؟

۵	۳	۴
۳	?	۵
۳	۴	۵

۱۰ (۴)

۳ (۵)

۲ (۳)

۳ (۱)

-۸۶- کدام مورد بیانگر مهم‌ترین فرض طبقه‌بندی نظارت شده حداکثر شباهت (Maximum Likelihood) است؟

(۱) تعداد زیاد باندهای طیفی

(۲) همبستگی بالای بین باندها

(۳) عدم همبستگی بین باندها

(۴) توزیع نرمال نمونه‌های تعییمی

-۸۷- اگر برای تعیین صحت نتایج یک طبقه‌بندی نظارت شده با استفاده از داده‌های سنجش از دور بخواهیم هر کلاس را به صورت جداگانه بررسی کنیم، کدام معیار(ها) بهینه است؟

۲) موران

(۱) شاخص جری

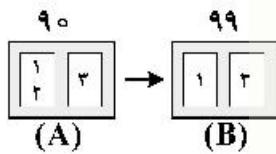
۴) صحت کاربر و صحت تولیدکننده

(۳) ضریب کاپا و صحت کلی

- ۸۸ در کارتوگرافی تغییر در کدام عامل باعث تعمیم (Generalization) می‌شود؟
- (۱) مقیاس (۲) دیتوم (۳) سیستم تصویر
- (۴) شیوه مختصاتی
- ۸۹ آنالیز Thiessen polygon بر روی کدام نوع از (داده‌ها) قابل اجرا است؟
- (۱) نقطه (۲) نقطه، خط، پلی‌گون (۳) نقطه، خط
- (۴) نقطه، خط، پلی‌گون
- ۹۰ کدام مورد در آنالیز Point in polygon صحیح است؟
- (۱) تعداد نقاط، تأثیری در این تحلیل ندارند.
- (۲) اگر تعداد نقاط تقاطع فرد باشد، نقطه داخل پلی‌گون است.
- (۳) زوج بودن تعداد نقاط تقاطع، لزوماً نشانگر داخل یا خارج بودن نقطه نیست.
- (۴) این تحلیل با توجه به ارتباطات توپولوژیکی نقاط با پلی‌گون صورت می‌گیرد و ربطی به زوج و فرد بودن تعداد نقاط ندارد.
- ۹۱ کدام ویژگی تحت تبدیلات Topologic ثابت می‌ماند؟
- (۱) زاویه (۲) فاصله (۳) مساحت (۴) مجاورت
- ۹۲ در محاسبه شاخص خودهمبستگی موران (Moran) پارامتر  $C_{ij}$  در معادله زیر، بیان‌کننده کدام مورد است؟

$$C_{ij} = \frac{\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^n w_{ij} c_{ij}}{\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^n w_{ij} \sum_{i=1}^n (z_i - \bar{z})^2 / n}$$

- (۱) واریانس بین داده‌ها  
 (۲) کواریانس بین داده‌ها  
 (۳) میزان تصادفی بودن یا تصادفی نبودن تغییرات ویژگی‌های دو پلی‌گون مجاور  
 (۴) اهمیت و وزن پلی‌گون‌های مجاور
- ۹۳ در کدام روش تقسیم فضای چندین ناحیه، تمام نقاط درون ناحیه بیشترین نزدیکی را به نقطه مولده دارند؟
- (۱) نمودار ورونوی (۲) کریجینگ (۳) همپوشانی (۴) تابع تراکم
- ۹۴ در صورتی که اشکال A و B به ترتیب زمین‌های شهری موجود در سال‌های ۹۰ و ۹۹ را نشان دهد، کدام تحلیل همپوشانی برای تبدیل A به B مناسب‌تر است؟



moshaveranetahsili.ir

- Identity (۱)  
 Modify (۲)  
 Update (۳)  
 Intersect (۴)

A	B	C
۱ ۵	۵ ۲	
۳ ۱	۶ ۷	



$$\begin{aligned} C &= (A > ۲) \text{XOR} (B > ۴) & (۱) \\ C &= (A < ۲) \text{AND} - \text{NOT}(B > ۳) & (۲) \\ C &= (\Lambda > ۱) \text{OR} (B > ۳) & (۳) \\ C &= (\Lambda > ۳) \text{XOR} (B < ۵) & (۴) \end{aligned}$$

جغرافیای شهری (مبانی و ایران):

۹۶- توماس مور در کتاب آرمان شهر خود بر کدام نکته تأکید دارد؟

- (۱) مورفولوژی شهر
- (۲) جمعیت حداقلی ساکن در شهر
- (۳) سازمان جامعه انسانی
- (۴) عدالت میان تمامی اقشار جامعه

۹۷- از نظر جغرافیدانان، بخش تاریخی و مرکزی شهرها همچون نشانه و نمادی است که با بارگذاری معنایی به صورت گستره از فرایندهای ..... استفاده می‌گند.

- (۱) تاریخی
  - (۲) تفاوت‌یابی
  - (۳) جغرافیایی
  - (۴) یکپارچگی
- در نظریه سلسله‌مراتب شهری جهانی، جایگاه مراکز استانی یا منطقه‌ای در کشورها چگونه ظاهر می‌شوند؟

- (۱) با نقش ملی
- (۲) با نقش مستقل
- (۳) بدون نقش جهانی
- (۴) مکمل نقش پایتخت ملی

۹۸- کدام گزینه میزان مرکزیت شهر را در محدوده منطقه‌ای و جغرافیایی از نظر کریستالر، درست بیان کرده است؟

$$\text{ct} = \text{st} - \text{sr} \left( \frac{\text{sr}}{\text{pr}} \right) \quad \text{ct} = \text{st} - \text{pt} \left( \frac{\text{sr}}{\text{pr}} \right)$$

$$\text{ct} = \text{st} - \text{pr} \left( \frac{\text{pr}}{\text{sr}} \right) \quad \text{ct} = \text{st} - \text{pt} \left( \frac{\text{pr}}{\text{sr}} \right)$$

(۱) میزان مرکزیت عبارت است =  $\text{ct} = \text{st} - \text{pr} \left( \frac{\text{pr}}{\text{sr}} \right)$   
 (۲) میزان مرکزیت عبارت است =  $\text{ct} = \text{st} - \text{sr} \left( \frac{\text{sr}}{\text{pr}} \right)$   
 (۳) میزان مرکزیت شهر و منطقه =  $\text{ct} = \text{st} - \text{pt} \left( \frac{\text{pr}}{\text{sr}} \right)$   
 (۴) میزان مرکزیت شهر و منطقه =  $\text{ct} = \text{st} - \text{sr} \left( \frac{\text{sr}}{\text{pr}} \right)$

۹۹- چنانچه جمعیت و سلسله‌مراتب شهری کشور در دوره‌های مختلف سرشماری بر حسب قانون رتبه اندازه بررسی شود چه گرایشی به دست می‌آید؟

- (۱) افزایش اندازه نخست شهری در طول زمان

- (۲) تعادل نسبی در سلسله‌مراتب شهری در طول زمان

- (۳) برقراری تعادل منطقه‌ای و عدم تعادل ملی

- (۴) بروز عدم تعادل شدید در تمامی سطوح سلسله مراتب شهری

۱۰۰- در کدام نوع شکل و فرم مادرشهر، تراکم فعالیت‌ها و ساختمان‌ها در سرتاسر آن مانند بخش مرکزی شهر است و الگوی سفر، عمدتاً حمل و نقل عمومی است؟

- (۱) هسته‌ای
- (۲) کوهکشانی
- (۳) ستاره‌ای
- (۴) حلقدای

۱۰۱- کدام گزینه جزء نقش‌های روستا – شهر در جوامع فراصنعتی نیست؟

- (۱) پاسداری از ارزش‌های مشترک قومی و محلی

- (۲) انتقال تفکرات و شیوه زندگی شهری به روستاها و شهرهای دیگر

- (۳) ایجاد اشتغال تخصصی و تأمین خدمات مورد نیاز بخش مرکزی وان

- (۴) آموزش، راهنمایی و تعلیم مهاجران و تارهواردان به روستا – شهر

۱۰۲- جدایی زندگی خصوصی و عمومی ساکنان از ویژگی‌های اجتماعی کدام نوع از شهرها است؟

- (۱) صنعتی
- (۲) اسلامی
- (۳) رومی
- (۴) یونانی

۱۰۳- ساخت ستاره‌ای شهر با گذشت زمان به کدام شکل تبدیل می‌شود؟

- (۱) دایره‌ای
- (۲) کوهکشانی
- (۳) کردیوری
- (۴) قطاعی

۱۰۴- مردم‌سالاری بدوى از ویژگی‌های کدام شهرها است؟

- (۱) یونانی
- (۲) سومری
- (۳) رومی
- (۴) ایرانی

- ۱۰۶- آمدوشد روزانه از اطراف به شهر مرکزی تعیین کننده چیست؟  
 ۱) مسیر حمل و نقل      ۲) میزان نیروی کار      ۳) مرزهای مادرشهر      ۴) جهت حرکت سرمایه
- ۱۰۷- از دیدگاه نظریه پردازی جغرافیای خلاقیت، سرمنشأ مفهوم شهر خلاق چه نبدي از خلاقیت است?  
 ۱) اقتصاد      ۲) فرد یا عامل      ۳) محصول      ۴) مکان
- ۱۰۸- کدام عامل منجر به ظهور جغرافیای جدید مرکزیت و پیرامون شده است?  
 ۱) نقش شهرها در اقتصاد جهانی      ۲) اقتصاد خدماتی  
 ۳) ارزش‌های مهم فرهنگی و سیاسی شهرها      ۴) پیچیدگی روابط اقتصادی و سیاسی
- ۱۰۹- تیپولوژی شهرهای کدام نواحی عمدتاً به صورت متمرکز و باز است?  
 ۱) واحدی      ۲) جلگه‌ای      ۳) پایکوهی      ۴) کوهستانی
- ۱۱۰- در کدام دوره تاریخی، سبک تازه‌ای از اختلاط سبک‌های ملل مختلف در شهرسازی به وجود آمد?  
 ۱) سلوکی      ۲) اشکانی      ۳) هخامنشی      ۴) ساسانی

برنامه‌ریزی شهری:**Moshaveranetahsili.ir**

- ۱۱۱- بافت میانی شهر در ایران در چه دوره‌ای ایجاد شد?  
 ۱) در ابتدای استقرار حکومت پهلوی اول      ۲) در دوره تغییر و تحولات پهلوی اول و دوم  
 ۳) در دوره پایانی قاجار و بازدید از اروپا      ۴) در دوره تغییرات سریع بعد از انقلاب اسلامی
- ۱۱۲- هدف از ایجاد کدامیک از الگوهای محله در نیمه دوم قرن بیستم، مراقبت از محیط‌زیست جهانی و فراهم ساختن محیطی جذاب، پرتحرک، متmodern و در ابعاد اجتماعی - اقتصادی پایدار است?  
 ۱) واحد برنامه‌ریزی شده      ۲) طراحی محله‌های سنتی  
 ۳) توسعه دهکده‌های شهری      ۴) توسعه‌های حمل و نقل مبنا
- ۱۱۳- وظیفه کدام نهاد، هماهنگ کردن برنامه‌های شهرسازی به منظور ایجاد محیط‌زیست بهتر و اعتلای هنر معماري ایران با توجه به ویژگی‌های اقلیمی و بومی است?  
 ۱) شورای شهرسازی استان      ۲) دفاتر فنی استانداری‌ها  
 ۳) مهندسان مشاور شهرسازی و معماری ایران      ۴) شورای عالی شهرسازی و معماری
- ۱۱۴- به کدام طرح، شهرسازی اجرایی گفته می‌شود?  
 ۱) طرح آماده‌سازی زمین      ۲) طرح ساختاری - راهبردی  
 ۳) طرح تفصیلی      ۴) طرح جامع شهری
- ۱۱۵- تهیه طرح جامع بر عهده چه نهادی است?  
 ۱) وزارت راه و شهرسازی      ۲) وزارت کشور  
 ۳) شورای عالی شهرسازی و معماری      ۴) سازمان شهرداری‌های کشور
- ۱۱۶- طرح‌های توسعه شهری در دهه دوم سده معاصر ایران با چه هدفی شده است?  
 ۱) انتباخ بافت کالبدی شهرها با چگونگی گردش کالا و سرمایه  
 ۲) حفظ هویت عناصر ایرانی در معماری و شهرسازی بومی  
 ۳) بازسازی سیمای شهری براساس الگوهای جهانی  
 ۴) تجددگرایی و توسعه معماری درون‌گرا

- ۱۱۷- از کدام برنامه به تدریج مسکن به یکی از پیش‌نیازهای نظام برنامه‌ریزی کشور تبدیل شد؟

  - (۱) برنامه چهارم عمرانی قبل از انقلاب
  - (۲) برنامه سوم عمرانی قبل از انقلاب
  - (۳) برنامه دوم توسعه بعد از انقلاب
  - (۴) برنامه چهارم توسعه بعد از انقلاب

۱۱۸- متدائل ترین نوع ایجاد شهرهای جدید در ایران کدام است؟

  - (۱) شهرهای جدید اقماری
  - (۲) شهرهای جدید پیوسته
  - (۳) شهرهای جدید با هویت مستقل
  - (۴) شهرهای جدید سازمانی - صنعتی

۱۱۹- کدام مکتب فکری به عدم دخالت دولت در بازار زمین و مسکن و رهاسازی آن به شرایط بازار اعتقاد ندارد؟

  - (۱) شیکاگو
  - (۲) ویرجینیا
  - (۳) رادیکال
  - (۴) اقتصاد سیاسی کلاسیک

۱۲۰- در بعثت مربوط به توزیع مکانی کاربری‌ها در برنامه‌ریزی شهری، انطباق مقیاس کاربری با مقیاس ساختار براساس چه معیاری است؟

  - (۱) ماتریس کارایی
  - (۲) ماتریس سازگاری
  - (۳) ماتریس مطلوبیت
  - (۴) ماتریس ظرفیت

۱۲۱- کدام مورد در برنامه‌ریزی فضایی در مقایسه با برنامه‌ریزی فیزیکی مورد توجه قرار می‌گیرد؟

  - (۱) مکان و حرکت جمعیتی
  - (۲) توزیع متوازن کاربری‌ها
  - (۳) جمعیت و اشتغال
  - (۴) ساختار کالبدی و فضایی

۱۲۲- بررسی و اتخاذ تصمیم در مورد احداث ساختمان و تأسیسات و استفاده از اراضی خارج از محدوده و حريم شهر وظیفه کدام کمیسیون بود؟

  - (۱) کمیسیون ماده ۵
  - (۲) کمیسیون ماده ۱۲
  - (۳) کمیسیون ماده ۱۳
  - (۴) کمیسیون ماده ۹۹

۱۲۳- راهبرد شهر فشرده به عنوان مدل پایه برای طراحی شهرهای پایدار توسط کدام نهاد مطرح شد؟

  - (۱) هیأت
  - (۲) اتحادیه اروپا
  - (۳) کنفرانس ریو
  - (۴) آس.آن

۱۲۴- «تفکیک» ویژگی سازمان فضایی کدام شهر است؟

  - (۱) هندی
  - (۲) اروپایی
  - (۳) آمریکایی
  - (۴) اسلامی

۱۲۵- تصویر و ترکیبی از شهر که توسط عوامل متعددی از جمله خصوصیات کالبدی شکل گرفته است چه نامیده می‌شود؟

  - (۱) لبه شهر
  - (۲) سیمای شهر
  - (۳) خط آسمان
  - (۴) محدوده شهر

[moshaveranetahsili.ir](http://moshaveranetahsili.ir)

- ۱۲۶- میهم ترین عامل کاهش تعداد و نسبت جمعیت روستایی کشور طی سال های ۹۵-۱۳۸۵ کدام است؟

۱) تبدیل روستاهای شهری  
۲) مهاجرت های روستایی - شهری  
۳) تجمعی سکونتگاه های روستایی کوچک  
۴) ادغام روستاهای باغت های شهری

۱۲۷- اجتماعات محلی، فولکلورها و افراد مرتبط با آن ها، شامل کدام بخش از دانش بومی روستایی است؟

۱) تنوع  
۲) منابع  
۳) مصادیق  
۴) ویژگی ها

۱۲۸- «بهره موقعیتی» معرف کدام موضوع در نظریه فن تونن است؟

۱) استقرار فضایی صنایع  
۲) فاصله روزانه از بازار  
۳) فاصله مرکز تولید و بازار  
۴) کاربری زمین کشاورزی

- ۱۲۹- کدام عامل معرف مسکن غیررسمی در سکونتگاه‌های روستایی پیراشه‌ری است؟  
 ۱) آشفتگی در ساخت‌وساز مسکن  
 ۲) بی‌توازنی و بی‌تعادلی در ساخت‌وساز مسکن  
 ۳) عرضه غیرقانونی زمین و مسکن  
 ۴) ناهنجاری در ساخت‌وساز مسکن
- ۱۳۰- ریخت درونی سکونتگاه‌های روستایی معرف کدام چشم‌انداز فرهنگی است؟  
 ۱) نحوه سامان‌پذیری نظام استقرار خانه‌ها و روابط اجتماعی  
 ۲) نحوه سامان‌پذیری مناسبات اجتماعی اقشار و طبقات روستایی  
 ۳) نحوه سامان‌دهی نظام اراضی کشاورزی و روابط اجتماعی میان مالکان  
 ۴) نحوه سامان‌پذیری روابط و مناسبات اجتماعی - اقتصادی گروه‌های روستایی
- ۱۳۱- کدام مورد، مهم‌ترین تحول در جامعه روستایی ایران پیش از اسلام بوده است؟  
 ۱) سیاست‌های ارضی انوشه‌روان  
 ۲) تعیین کدخدا برای اداره امور روستاهای  
 ۳) احداث کانال‌های بزرگ آبرسانی کشاورزی  
 ۴) مشارکت دهگانان در تولید محصولات کشاورزی
- ۱۳۲- شهرگریزی مرتبط با کدام تحولات است؟  
 ۱) بازساخت اقتصادی و اجتماعی شهرها همسو با تحولات جهانی  
 ۲) تغییرات الگوی مصرف شهری و روستایی در زمینه اوقات فراغت  
 ۳) تغییرات محیط‌زیستی و بدويژه آبودگی هوا در مناطق کلان‌شهری  
 ۴) بازساخت اقتصادی جامعه شهری و روستایی همراه با تغییرات اجتماعی و فنی
- ۱۳۳- کدام عبارت درباره تغییرات بهره‌برداری‌های کشاورزی کشور طی سال‌های ۹۳-۱۳۸۲ درست است؟  
 ۱) تعداد بهره‌برداری‌های دام و طیور افزایش یافته است.  
 ۲) تعداد بهره‌برداری‌های زراعت و باغ کاهش یافته است.  
 ۳) تعداد بهره‌برداری‌های زراعت کاهش و بهره‌برداری‌های باغ افزایش یافته است.  
 ۴) تعداد بهره‌برداری‌های باغ کاهش و تعداد بهره‌برداری‌های زراعت افزایش یافته است.
- ۱۳۴- در مطالعات طرح‌های هادی روستایی، کدام موضوع حساسیت پیشتوی دارد؟  
 ۱) پیش‌بینی جمعیت روستا  
 ۲) مطالعات حوزه نفوذ روستا  
 ۳) جایگاه روستا در طرح‌های فرادست  
 ۴) تعیین محدوده و جهات آتی توسعه روستا
- ۱۳۵- کدام مفهوم بیانگر وضعیت‌های اجتماعی - اقتصادی متفاوت و متناسب توده‌های اجتماعی روستایی است؟  
 ۱) گروه اجتماعی  
 ۲) طبقه اجتماعی  
 ۳) قشریندی اجتماعی  
 ۴) سازمان‌پذیری اجتماع
- ۱۳۶- مدل وابستگی در تبیین روابط شهر و روستا در چارچوب چه مناسبانی جای دارد؟  
 ۱) سرمایه‌داری  
 ۲) فئودالیسم  
 ۳) مارکیسم  
 ۴) سوسیالیسم
- ۱۳۷- اصطلاح سرمایه‌داری بهره‌بری در حوزه کدام یک از مدل‌های روابط شهر و روستا قرار می‌گیرد؟  
 ۱) واپستگی  
 ۲) حومه  
 ۳) حوزه نفوذ  
 ۴) مرکز - پیرامون
- ۱۳۸- کدام موضوع از ویژگی‌های جهانی‌شدن اقتصاد در نواحی روستایی است?  
 ۱) جهانی‌شدن خوشها و زیجیرهای غذایی  
 ۲) جهانی‌شدن تجارت و ظهور شرکت‌های جهانی  
 ۳) جهانی‌شدن شبکه‌های اجتماعی در تولید روستایی  
 ۴) جهانی‌شدن استفاده از فناوری‌های نوین در کشاورزی
- ۱۳۹- تغییرات روستایی معاصر با کدام ویژگی‌ها شناخته می‌شود؟  
 ۱) سرعت، تمامیت، گستگی، جهان‌شمولي  
 ۲) تمامیت، پیوستگی، بازساخت، تداوم  
 ۳) سرعت، تداوم، تمامیت، پیوستگی  
 ۴) تمامیت، گستگی، سهولت، جهانی‌شدن

۱۴۰ - توسعه روستایی درون‌زا با کدام موضوع مرتبط است؟

- (۱) گسترش واحدهای اقتصاد خانوار
- (۲) توسعه اقتصادی در واحدهای کوچک
- (۳) ارزش‌افزایی چشم‌انداز محیط‌زیست و محصولات روستایی
- (۴) ارزش‌افزایی چشم‌انداز محیط اجتماعی و تقویت توان مشارکت‌افزایی

#### برنامه‌ریزی روستایی:

۱۴۱ - منظور از سازماندهی فضای روستایی چیست؟

- (۱) نحوه جایگزینی و استقرار افراد و گروه‌های روستایی
- (۲) کوشش در زمینه توزیع خدمات و امکانات روستایی
- (۳) کوشش در راستای بربایی الگوی منظم و نظام سلسله‌مراتبی روستایی
- (۴) تمهیدی برای نظمدهی به منابع در دسترس برای انجام طرح‌های روستایی

۱۴۲ - مهم‌ترین نیازهای ظرفیتی در برنامه‌ریزی توسعه روستایی با رویکرد ظرفیت‌سازی کدام است؟

- (۱) اجتماعی، اقتصادی، فردی
- (۲) اجتماعی، فردی، اقتصادی
- (۳) نهادی، فردی، اجتماعی
- (۴) نهادی، اقتصادی، کارکردي

۱۴۳ - مهم‌ترین نهاد منطقه‌ای توسعه روستایی در منطقه آسیا و حوزه اقیانوس آرام کدام است؟

- (۱) مرکز توسعه یکپارچه روستایی
- (۲) سازمان همکاری توسعه روستایی
- (۳) سازمان همکاری کشاورزی و توسعه روستایی
- (۴) مرکز حمایت تخصصی و مالی کشاورزی و توسعه روستایی

۱۴۴ - کدام رویکرد در برنامه‌ریزی سکونتگاه‌های روستایی، از سایر رویکردهای جدیدتر است؟

- (۱) ساماندهی سلسله‌مراتبی سکونتگاه‌ها
- (۲) ایجاد روستا - شهرها
- (۳) ایجاد و تقویت شبکه سکونتگاهی
- (۴) توسعه شهرهای کوچک

۱۴۵ - کدام عامل در ناپایداری سکونتگاه‌های روستایی کوچک به‌ویژه در مناطق شرق، جنوب و مرکزی کشور تأثیر بیشتری داشته است؟

- (۱) ناکارآمدی نظام مدیریت محلی روستایی
- (۲) جایگاه نامشخص این آبادی‌ها در نظام برنامه‌ریزی ملی و منطقه‌ای
- (۳) فقر منابع طبیعی و محدودیت‌های اکولوژیک
- (۴) پایین بودن سهم اعتبارات توسعه روستایی در کشور

۱۴۶ - مهم‌ترین اقدامات دولت‌ها و نهادهای عمومی کشور در زمینه کارآفرینی و توسعه اشتغال روستایی طی سال‌های اخیر در کدام زمینه‌ها بوده است؟

- (۱) بهبود فضای کسب‌وکار، مشاوره کسب‌وکار
- (۲) تأمین مالی، آموزش و مهارت‌آموزی
- (۳) بازاریابی، مشاوره کسب‌وکار
- (۴) ایجاد خوشبههای کسب‌وکار، آموزش و مهارت‌آموزی

- ۱۴۷- کدام رویکرد، ماهیت چندبخشی توسعه در نواحی روستایی را در نظر گرفته و نقش منابع محلی - روستایی را در توسعه محلی مورد تأکید قرار می‌دهد؟
- (۱) مرکز - پیرامون
  - (۲) قطب رشد
  - (۳) شبکه منطقه‌ای
  - (۴) سلسله‌مراتب مکان‌های مرکزی
- ۱۴۸- رویکرد توسعه یکپارچه روستایی، چه نوع رویکردی به شمار می‌آید؟
- (۱) سیستمی
  - (۲) کارکردنگاری
  - (۳) سلسله‌مراتبی
  - (۴) غیرسلسله‌مراتبی
- ۱۴۹- در کدام روش، ارتباط بیشتر یک روستا با سایر روستاهای مبنای مرکزیت آن است؟
- (۱) کارکردن
  - (۲) اسکالوگرام
  - (۳) مرکز نقل جمعیتی
  - (۴) تعداد ارتباط مستقیم بین روستاهای
- ۱۵۰- تأکید بر تولید بیشتر و توزیع بهتر در کنار یکدیگر، در کدام راهبرد توسعه روستایی مطرح است؟
- (۱) تأمین نیازهای اساسی
  - (۲) توسعه اجتماع محلی
  - (۳) انقلاب سبز
  - (۴) اگروپلیتیک
- ۱۵۱- کدام راهبرد ارزشیابی توسعه روستایی بر اهمیت «مشاهده و حفظ کیفیت پدیده» تأکید دارد؟
- (۱) مدیریتی
  - (۲) مشارکتی
  - (۳) علمی - تجربی
  - (۴) مردم‌شناسی
- ۱۵۲- سطح‌بندی سکونتگاه‌های روستایی در کشور بیشتر با کدام هدف انجام شده است؟
- (۱) اشتغال‌زایی
  - (۲) خدمات رسانی
  - (۳) تمرکز زدایی
  - (۴) مهاجرت‌های روستایی
- ۱۵۳- در کدام مدل، وجود هر چه بیشتر تأسیسات اقتصادی - اجتماعی در یک سکونتگاه روستایی موجب امتیاز بالاتر آن سکونتگاه در رده‌بندی سکونتگاه‌های یک ناحیه است؟
- (۱) ویژگی
  - (۲) مرکزیت
  - (۳) کارکردن
  - (۴) میزان سنج نهادی
- ۱۵۴- در روش آنالیز تاکسونومی برای سنجش درجه توسعه یافتنگی هر چقدر مقدار به دست آمده به ..... نزدیک‌تر باشد، توسعه یافتنگی بیشتر است.
- (۱) منفی یک
  - (۲) صفر
  - (۳) یک
  - (۴) دو

برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمايش سرزمین:

- ۱۵۶- منظور از طبقه‌بندی مورفولوژیکی سکونتگاه‌ها در تحلیل نظام سکونتگاهی چیست؟
- (۱) طبقه‌بندی صرفاً فیزیکی
  - (۲) طبقه‌بندی صرفاً جمعیتی
  - (۳) طبقه‌بندی براساس ویژگی جمعیتی و فیزیکی
  - (۴) طبقه‌بندی براساس تنوع فعالیت اجتماعی و اقتصادی
- ۱۵۷- اولین کشور پیشرو در امر برنامه‌ریزی منطقه‌ای در دوره معاصر کدام کشور است؟
- (۱) هلند
  - (۲) آلمان
  - (۳) فرانسه
  - (۴) انگلستان
- ۱۵۸- کاربرد مدل تابع لجستیک در برنامه‌ریزی منطقه‌ای چیست؟
- (۱) پیش‌بینی جمعیت منطقه
  - (۲) برآورد تعداد واحدهای مسکونی یک شهر یا منطقه
  - (۳) پیش‌بینی اشتغال در منطقه
  - (۴) پیش‌بینی جهت رشد و توسعه منطقه

- ۱۵۹- محور توسعه در برنامه‌ریزی فضایی به چه صورت است؟
- (۱) قطبی  
(۲) پهنه‌ای  
(۳) سه نقطه‌ای  
(۴) خطی و ممتد
- ۱۶۰- هدف‌ها و راهبردهای برنامه‌ریزی منطقه‌ای به ترتیب در کجا تعیین می‌شوند؟
- (۱) درون منطقه و برنامه‌های ملی  
(۲) بیرون منطقه و برنامه‌های آمایش منطقه  
(۳) بیرون منطقه و برنامه‌های ملی  
(۴) درون منطقه و برنامه‌های منطقه‌ای
- ۱۶۱- کدام یک از روش‌های زیر برای تعیین مکان بهینه استفاده می‌شود؟
- (۱) تاکسونومی  
(۲) اقتصاد پایه  
(۳) تعداد ارتباط‌های مستقیم  
(۴) جدول داده - ستاندہ
- ۱۶۲- در روش ضربی مکانی  $I.Q > 1$  به چه معناست؟
- (۱) منطقه خودکفا است.  
(۲) منطقه صادرکننده کالا و خدمات است.  
(۳) منطقه صادرکننده کالا و خدمات است.
- ۱۶۳- برنامه سوم عمرانی کشور مبتنی بر کدام تئوری است؟
- (۱) مراکز رشد  
(۲) مرکز - پیرامون  
(۳) توسعه متوازن  
(۴) قطب رشد
- ۱۶۴- قانون برنامه پنجم توسعه، کدام یک از موارد را به عنوان دو اصل مهم فعالیت‌های توسعه‌ای و سرمایه‌گذاری‌های ملی و استانی برمی‌شمارد؟
- (۱) آمایش سرزمین و پایداری محیط  
(۲) توزیع مناسب جمعیت  
(۳) یکپارچگی ملی و سرزمین و تقویت هویت اسلامی ایرانی  
(۴) مدیریت سرزمین و ارتقای کارایی و بازدهی اقتصادی
- ۱۶۵- اندازه جمعیت شهرهای میانی در برنامه‌های آمایش سرزمین کشور چند هزار نفر است؟
- (۱) ۱۰۰ تا ۱۵۰  
(۲) ۲۰۰ تا ۲۵۰  
(۳) ۲۵۰ تا ۳۰۰  
(۴) ۳۰۰ تا ۳۵۰
- ۱۶۶- کدام مورد شباهت برنامه‌ریزی منطقه‌ای و آمایش سرزمین است؟
- (۱) جزء‌نگری همراه با کیفیت‌گرایی  
(۲) کل‌نگری همراه با کمیت‌گرایی  
(۳) تأکید بر حد و مرز منطقه همراه با کمیت‌گرایی  
(۴) تمرکز‌دایی قدرت به سود مناطق حاشیه‌ای و پیرامونی
- ۱۶۷- «آزادسازی تجارت و جریان‌های بین‌المللی سرمایه» به کدام چالش مهم در حوزه آمایش سرزمین بازمی‌گردد؟
- (۱) توسعه پایدار  
(۲) جهانی‌سازی  
(۳) اروپای یکپارچه  
(۴) گسترش نهادهای مردم‌سالار
- ۱۶۸- کدام برنامه‌ریزی متنکی بر مکانیزم قیمت‌ها است؟
- (۱) سیال  
(۲) سالانه  
(۳) ارشادی  
(۴) دورنگر
- ۱۶۹- در تحلیل نظام سکونتگاهی کدام مورد جایگزین الگوهای سنتی در تبیین شبکه سکونتگاهی شد؟
- (۱) مراکز رشد  
(۲) قانون رتبه و اندازه  
(۳) نظریه مکان مرکزی  
(۴) نظریه سیستم‌ها
- ۱۷۰- بازار مرکزها به عنوان مراکزی که وظیفه پرکردن فاصله بین شهرهای سطح دوم و مراکز روستایی را دارند در کدام نظریه متنبلور می‌شود؟
- (۱) کشت شهر (شهرهای کشاورزی)  
(۲) شهرهای کوچک و میانی  
(۳) مراکز رشد  
(۴) قطب رشد

محاضرات طبیعی و انسانی:

- ۱۷۱- ارزیابی سطح خطر و کاهش آسیب‌پذیری، به ترتیب، جزو کدام‌یک از چرخه‌های مدیریت بحران است؟  
 ۱) آمادگی - بازیابی      ۲) پاسخ - بازیابی      ۳) پیشگیری - پیشگیری  
 ۴) آگاهی از بزرگی و فراوانی حادثه
- ۱۷۲- کدام مورد، عنصر حیاتی مدیریت خطر است؟  
 ۱) آگاهی از بزرگی و فراوانی حادثه  
 ۲) احتمال واقعه  
 ۳) افزایش
- ۱۷۳- هنگام بالا آمدن مواد مذاب درونی زمین، شب گرمایی چه تغییری می‌کند؟  
 ۱) کاهش  
 ۲) بدون تغییر  
 ۳) ایندا کاهش و سپس افزایش
- ۱۷۴- در کدام‌یک از انواع لغزش‌ها سرعت حرکت مواد منتقل شده بیشتر است؟  
 ۱) لغزش‌های چرخشی      ۲) سولیفلکسیون      ۳) بهمن برفي  
 ۴) لغزش‌های کم عمق
- ۱۷۵- کدام نوع ماسه‌ما تمايل به حفظ گاز دارد؟  
 ۱) فقیر از  $\text{SiO}_2$       ۲) غنی از  $\text{SiO}_2$       ۳) غنی از آهن و منیزیم      ۴) غنی از آهن و منیزیم
- ۱۷۶- مقدار کمبود بارندگی به یک سطح آستانه معین در خشکسالی چه نامیده می‌شود؟  
 ۱) وسعت خشکسالی      ۲) تداوم خشکسالی      ۳) بزرگی خشکسالی      ۴) سختی خشکسالی
- ۱۷۷- توسعه شهری بر روی مخروط‌افکنهای در کدام مناطق آب‌وهوايی تهدیدی برای طفیان‌های سیلابی محسوب می‌شود؟  
 ۱) نیمه خشک      ۲) خشک      ۳) نیمه مرطوب      ۴) مرطوب
- ۱۷۸- بزرگترین زلزله‌های دنیا در کدام‌یک از انواع گسل‌ها رخ داده است؟  
 ۱) گسل امتداد لغز راستگرد      ۲) گسل نرمال  
 ۳) گسل معکوس با زاویه شبک کم      ۴) گسل امتداد لغز چیگرد
- ۱۷۹- کدام مورد از عوامل خشکسالی هواشناسی محسوب نمی‌شود؟  
 ۱) روز بدون باران  
 ۲) ۱۰ روز بارندگی کمتر از ۱۵ میلی‌متر  
 ۳) مقدار بارندگی کمتر از ۸۵ درصد میانگین بارش  
 ۴) دوره‌ای با وزش باد قوی، دمای زیاد، رطوبت پائین، بارش کم
- ۱۸۰- کدام مورد علت به وجود آمدن تندر است؟  
 ۱) گرم شدن سطح میان دو توده گرم  
 ۲) سرد شدن سطح زمین  
 ۳) گرم شدن زیاد سطح زمین  
 ۴) سرد شدن سطح زمین در داخل توده‌های هوای گرم
- ۱۸۱- مرگ‌ومیر ناشی از تصادفات جاده‌ای بر حسب ساعت بیشتر پیرامون هوای چند درجه است؟  
 ۱) زیر صفر      ۲) صفر      ۳) بین صفر تا پنج      ۴) بالای صفر
- ۱۸۲- میزان فرونشست در شرایط آب‌وهوايی گرم در کدام سازندها سرعت بیشتری دارد؟  
 ۱) نمکی      ۲) آهکی      ۳) گچی  
 ۴) دولومیتی
- ۱۸۳- کدام مورد باعث کاهش زمان تأخیر (lag time) در هنگام وقوع سیل است؟  
 ۱) بارندگی با شدت کم  
 ۲) خاک با منافذ درشت  
 ۳) سنگ‌های قابل نفوذ  
 ۴) سنگ‌های غیرقابل نفوذ

- ۱۸۴- عمدۀ ترین اختلاف بین لغزش‌های انتقالی و چرخشی کدام است؟  
 ۱) حجم مواد      ۲) میزان آب      ۳) عامل ایجاد کننده      ۴) سطح لغزش
- ۱۸۵- کدام نواحی به ترتیب مستعد ترین دامنه‌های ایجاد بهمن است؟  
 ۱) جنوبی - شرقی - شمالی - غربی  
 ۲) شمالی - غربی - جنوبی - شرقی  
 ۳) شمالی - جنوبی - غربی - شرقی

جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران):

- ۱۸۶- در تعیین مرز بلوچستان ایران با پاکستان کدام فرد نقش داشته است?  
 ۱) فخرالدین آلتای      ۲) فوره هولدیچ      ۳) مک لین      ۴) مک ماہون
- ۱۸۷- در فاصله سال‌های ۱۸۳۲ تا ۱۸۵۷ کدام شهر محور مسائل شرق ایران بود؟  
 ۱) زابل      ۲) بیرونجند      ۳) مشهد      ۴) هرات
- ۱۸۸- در کدام دورۀ تاریخی، مرزهای سیاسی ایران با مرزهای طبیعی منطبق بود؟  
 ۱) سلوکیان      ۲) ساسانیان      ۳) هخامنشیان      ۴) خوارزمشاهیان
- ۱۸۹- لایۀ کویر و صحراي داخلی فلات ایران کدام منطقه را دربرمی‌گیرد؟  
 ۱) دشت نالمید      ۲) دشت مغان      ۳) خوزستان      ۴) قهستان
- ۱۹۰- اعطای اختیارات به مناطق آزاد تجاری در ایران، در چارچوب کدام الگوی توزیع فضایی قدرت است?  
 ۱) شبۀ فدرالی      ۲) خودگردانی      ۳) خودمختاری تفویضی      ۴) خودمختاری توافقی
- ۱۹۱- اولین کشوری که اقدام به مرزگذاری مناطق دریایی نمود کدام است و چند مایل دریایی را به عنوان حریم تعیین کرد؟  
 ۱) دانمارک - ۸      ۲) هلند - ۸      ۳) دانمارک - ۱۲      ۴) هلند - ۱۲
- ۱۹۲- در کدام نوع، حاکمیت و اداره امور یک فضای جغرافیایی در دست حکومت کشور مادر است؟  
 ۱) امپریالیستی      ۲) نیمه‌مستقل      ۳) تحت‌الحمایه      ۴) مستعمره
- ۱۹۳- جغرافیدان سیاسی «کارل ریتر» کدام نظریه را ارائه کرد و آن را در قیاس با چه می‌دانست؟  
 ۱) میدان متحده - موجود زنده      ۲) میدان متحده - انسان      ۳) ارگانیسم - موجود زنده      ۴) قلمروگرایی - انسان
- ۱۹۴- «فرمانداری کل» برای اولین بار در چه سالی وارد نظام تقسیمات کشوری ایران شد؟  
 ۱) ۱۳۲۶      ۲) ۱۳۳۷      ۳) ۱۳۳۹      ۴) ۱۳۵۵
- ۱۹۵- در دورۀ ملکشاه سلجوقی، کدام شهر پایتخت ایران بود؟  
 ۱) ری      ۲) بلخ      ۳) اصفهان      ۴) نیشابور
- ۱۹۶- کشورهایی مانند بلژیک، پرو و فیجی از نظر وضعیت ملت جزو کدام نوع کشور محسوب می‌شوند؟  
 ۱) ملت پایه      ۲) دو ملیتی      ۳) چند ملیتی      ۴) غیر ملی
- ۱۹۷- بررسی تشکیل اولین حکومت‌ها در فلات ایران نشان‌دهنده کدام مورد است؟  
 ۱) جستار هویتی      ۲) تفاوت‌های قومیتی      ۳) ضرورت‌های وحدت ملی      ۴) ضرورت‌های دفاعی
- ۱۹۸- نام کشور «ایران» جزو کدام یک از شناسه‌های جغرافیای سیاسی به شمار می‌آید؟  
 ۱) نقشهٔ سیاسی      ۲) نمادهای ملی      ۳) اعتبار بین‌المللی      ۴) هویت سرزمینی

- ۱۹۹- نهادهای ملی در مفهوم زیرساختی جغرافیای سیاسی، تحلی عینی و فیزیکی کدام عامل برای ملت‌ها هستند؟  
 ۱) هویت ملی      ۲) افتخار ملی      ۳) متمایزسازی ملی      ۴) ناسیونالیسم گرایی
- ۲۰۰- اولین استان که بعد از انقلاب در سال ۱۳۷۲ به تصویب مجلس شورای اسلامی رسید کدام است؟  
 ۱) قم      ۲) گلستان      ۳) قزوین      ۴) اردبیل

**ژئوپلیتیک:**

- ۲۰۱- داشتن تردید هویتی از ویزگی‌های ژئوپلیتیکی کدام کشور است؟  
 ۱) ترکیه      ۲) عربستان      ۳) پاکستان      ۴) قرقیزستان
- ۲۰۲- از دیدگاه کوهن، کدام مورد منطقه ژئوپلیتیکی مستقل به شمار می‌رود؟  
 ۱) اتحادیه اروپا      ۲) حوزه کارائیب      ۳) شبه قاره هند      ۴) آفریقای جنوب صحراء
- ۲۰۳- نظریه سیستم ژئوپلیتیک جهانی توسط چه کسی مطرح شد؟  
 ۱) هاووس هوفر      ۲) الکساندر سورسکی      ۳) سائلو بی کوهن      ۴) رایت کاپلان

**Moshaveranetahsili.ir**

- ۲۰۴- فرایند شکل‌گیری سازمان منطقه‌ای به ترتیب کدام است؟  
 ۱) منطقه ژئوپلیتیکی - منطقه جغرافیایی - سازه ژئوپلیتیکی - سازمان منطقه‌ای  
 ۲) منطقه ژئوپلیتیکی - منطقه جغرافیایی - عقلانیت ژئوپلیتیکی - سازمان منطقه‌ای  
 ۳) سازه جغرافیایی - سازه ژئوپلیتیکی - منطقه جغرافیایی - منطقه ژئوپلیتیکی - سازمان منطقه‌ای  
 ۴) منطقه جغرافیایی - منطقه ژئوپلیتیکی - سازه ژئوپلیتیکی - عقلانیت ژئوپلیتیکی - سازمان منطقه‌ای
- ۲۰۵- وضعیت موازن «ایسوستاسی» از نظر سائلو بی کوهن چگونه ساخته می‌شود؟  
 ۱) ساختارهای ژئوپلیتیکی که توسط فرایندهای تمدن‌ساز شکل گرفته و دوباره توسط فرایندهای سیاسی - اقتصادی  
 شکل می‌گیرند.  
 ۲) ساختارهای ژئوپلیتیکی که توسط فرایندهای تمدن‌ساز شکل گرفته و دوباره توسط نیروهای ژئوپلیتیکی کوتاه و  
 بلند مدت ساخته می‌شود.  
 ۳) ساختارهای ژئوپلیتیکی که توسط فرایندهای سیاسی - اقتصادی شکل گرفته و مجددأ به واسطه نیروهای  
 ژئوپلیتیکی کوتاه و بلند مدت ساخته می‌شوند.

- ۴) ساختارهای ژئوپلیتیکی که توسط فرایندهای سیاسی - اقتصادی شکل گرفته و به واسطه تکامل تاریخی قدرت  
 بازسازی می‌شوند.

- ۲۰۶- اسپاکمن به کدام دلیل معتقد بود که ریملند اهمیت بیشتری نسبت به هارتلند دارد؟

- ۱) عمق استراتژیک بیشتر در ریملند  
 ۲) ترکیب قدرت بحری و بري در ریملند  
 ۳) سهولت و غلبه هارتلند بر ریملند  
 ۴) سهولت سلطه و غلبه ریملند بر هارتلند

- ۲۰۷- شمال آفریقا و قاره آمریکا به ترتیب در کدام منطقه موردنظر در نظریه هارتلند مکیندو است؟

- ۱) هلال خارجی - هلال خارجی  
 ۲) هلال داخلی - هلال داخلی  
 ۳) هلال داخلی - هلال خارجی  
 ۴) هلال خارجی - هلال داخلی

- ۲۰۸- تعریف «ژئوپلیتیک» عبارت است از کاربرد دانش و تکنیک‌های جغرافیای سیاسی در مسائل روابط بین‌المللی از  
 کدام اندیشمند است؟

- ۱) دالبی  
 ۲) والترز  
 ۳) ایولاکوست  
 ۴) هارتشورن

- ۲۰۹ - گذرگاه آبی هرمز به موجب کدام اتفاق ژئوپلیتیکی به مهره بدون جایگزین تبدیل شد؟  
 ۱) پیدایش استراتژی انرژی  
 ۲) پیدایش شورای همکاری  
 ۳) حضور ناوهای نظامی آمریکا  
 ۴) جنگ دوم خلیج فارس
- ۲۱۰ - کدام نظریه ژئوپلیتیک بر شکل‌گیری سیاست کاتین منت آمریکا تأثیرگذار بوده است؟  
 ۱) ریملند  
 ۲) موازنۀ قدرت  
 ۳) بیضی انرژی  
 ۴) ساختار ژئوپلیتیک جهانی
- ۲۱۱ - مدل همبستگی آماری «اسپیرمن» توسط چه کسی و برای کدام مورد مطرح شد؟  
 ۱) کلیفورد ژرمن - قدرت هسته‌ای کشورها  
 ۲) ریچارد مویر - ارزیابی قدرت کشورها  
 ۳) اس. کلاین - سنجش قدرت نظامی کشورها  
 ۴) اس. جونز - پتانسیل قدرت نظامی
- ۲۱۲ - کدام عامل در شکل دهی به نظم نوین جهانی مؤثر بود؟  
 ۱) وقوع انقلاب اسلامی ایران در ۱۹۷۹  
 ۲) حملۀ اتحاد جماهیر شوروی به افغانستان در ۱۹۷۹  
 ۳) اشغال نظامی کویت توسط عراق در ۱۹۹۱  
 ۴) حملات یازدهم سپتامبر ۲۰۰۱ توسط القاعده
- ۲۱۳ - منطقه جغرافیایی که به‌واسطه عوامل جغرافیایی، فرهنگی، مذهبی و سیاسی دارای جاذبه‌های استراتژیک بوده و تحت فشار قدرت‌های خارجی قرار دارد، چه نامیده می‌شود؟  
 ۱) قوس بحران  
 ۲) هلال طلایی  
 ۳) منطقه دروازه‌ای  
 ۴) کمریند شکننده
- ۲۱۴ - بزرگترین سازه ژئوپلیتیکی آب‌پایه جهان کدام است؟  
 ۱) اتحادیه اروپا  
 ۲) حلقة ناتو  
 ۳) منظومة اوراسیا  
 ۴) حلقة اقیانوس آرام
- ۲۱۵ - کدام گزینه جزو عوامل تسویع کننده ایجاد جبهه متحد اسلامی در مقابل غرب نیست؟  
 ۱) نارضایتی عمیق داخلی  
 ۲) تأسیس سازمان‌های اتحاد منطقه‌ای  
 ۳) به قدرت رسیدن جنبش‌های رادیکال اسلامی  
 ۴) وقایع مهم بین‌المللی که مسلمانان در آن قربانی غرب تلقی می‌شوند.

جغرافیای طبیعی (مبانی و ایران):

### تضمین قبولی کارشناسی ارشد

- ۲۱۶ - سودترین لایۀ جو کدام است؟  
 ۱) استراتوسفر  
 ۲) اگزوسفر  
 ۳) مزوسفر
- ۲۱۷ - میزان افتاهنگ عمودی دما در فصل تابستان در کدام مناطق ایران کمتر است؟  
 ۱) کویری  
 ۲) گرم و مرطوب جنوبی  
 ۳) شرق ایران
- ۲۱۸ - کدام مورد در آب‌وهواشناسی جزو عوامل محسوب می‌شود؟ تحصیلی  
 ۱) فشار  
 ۲) دما  
 ۳) بارش
- ۲۱۹ - خشک‌ترین ناحیه اقلیمی ایران کدام است؟  
 ۱) شرق  
 ۲) مرکزی  
 ۳) جنوب
- ۲۲۰ - علت عدم گسترش عمودی بادهای موسمنی در ایران چیست?  
 ۱) بادهای غربی  
 ۲) رشته‌کوه هیمالیا  
 ۳) استقرار پرفسار جنوب حاره‌ای

۲۲۱- مهم‌ترین عامل در مقدار رطوبت خواهیران کدام است؟

- (۱) دما      (۲) باد      (۳) جریان باد      (۴) فاصله از دریاها

۲۲۲- وزش نسیم دریا و خشکی در کدام بک از مقیاس‌های مطالعاتی آب‌وهواشناسی قرار دارد؟

- (۱) اقلیم محلی      (۲) خرد اقلیم      (۳) متوسط اقلیم      (۴) بزرگ اقلیم

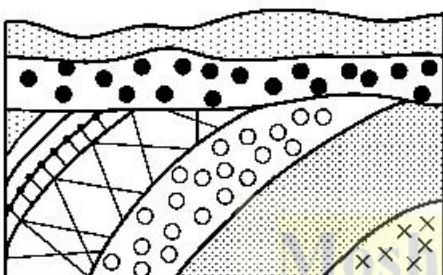
۲۲۳- وقوع توفان‌های تندری منطقه شمال غرب ایران در کدام فصل بیشتر است؟

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

۲۲۴- در کدام قلمرو آب‌وهواشناسی فرایند هوازدگی مکانیکی تسلط بیشتری دارد؟

- (۱) قطبی      (۲) مداری      (۳) معتدل      (۴) عرض‌های میانی

۲۲۵- شکل زیر کدام نوع ساختمن چینه‌شناسی را نشان می‌دهد؟



- (۱) گسل رورانده

- (۲) دگرشیب زاویه‌ای

- (۳) وقفه در رسوب‌گذاری

- (۴) نبود چینه‌شناسی

۲۲۶- توده نفوذی شیرکوه در کدام واحد زمین‌ساختی ایران قرار گرفته است؟

- (۱) ارومیه - دختر      (۲) اسندقه - مریوان      (۳) اصفهان - سیرجان      (۴) تراست زاگرس

۲۲۷- در یک قلمرو فرسایش بادی چنانچه وزش بادها از یک سمت غلبه داشته باشد، کدام نوع تپه ماسه‌ای شکل می‌گیرد؟

- (۱) برخان      (۲) سیف      (۳) نیکا      (۴) هرم ماسه‌ای

۲۲۸- بزرگی یک مخروط افکنه وابسته به کدام عامل اصلی است؟

- (۱) شب تیمرخ طولی رودخانه      (۲) میزان فعالیت نکتونیکی

- (۳) نیروی رودخانه      (۴) وسعت حوضه

۲۲۹- در یک مقطع عرضی ساختمن کلی البرز میانی چگونه است؟

- (۱) طاقدیس نامتفارن      (۲) فرازمن گسلی      (۳) هورست متوالی      (۴) طاقدیس مرکب

۲۳۰- تنوع آشکال ژئومورفولوژی در کدام یک از ساختمن‌های زمین‌شناسی بیشتر است؟

- (۱) آذرین گسلی      (۲) آذرین نفوذی      (۳) رسوبی چین‌خورده      (۴) دگرگونی مرکب

### جغرافیای انسانی (شهری و روستایی):



مشاوران  
تخصصی

۲۳۱- «سلسله مراتب شهری» به چه معناست؟

- (۱) طبقه‌بندی شهرهای شبکه بر اساس اهمیت و عملکرد آن‌ها

- (۲) فاصله مجموعه سکونتگاه‌های شهری یک محدوده یا منطقه جغرافیایی با یکدیگر

- (۳) تحلیل جریان سرمایه و کالا در بین مجموعه سکونتگاه‌های شهری یک منطقه

- (۴) توزیع و پراکندگی و روابط مستمر بین مجموعه سکونتگاه‌های شهری یک منطقه

۲۳۲- بنیان‌های زیست‌محیطی برای شهرنشینی مربوط به کدام نظریه پیدایش شهر است؟

- (۱) هیدرولیک      (۲) اقتصادی      (۳) پخش فضایی      (۴) فرهنگی

- ۲۳۳- کدام مورد جزو ویژگی‌های مادرشهرها محسوب می‌شود؟
- (۱) مدیریت متمرکز و تخصص‌بایی
  - (۲) عدم تمرکز و تخصص‌بایی
  - (۳) عدم تمرکز و عدم تخصص
  - (۴) تخصص‌بایی و صنعت‌گرایی
- ۲۳۴- در کارنامک، واژه «پرووار» به چه معنومی به کار برده شده است؟
- (۱) روستا
  - (۲) شهرستان
  - (۳) استان
  - (۴) شهر و حومه
- ۲۳۵- مراحل اکولوژی شهری کدام گزینه است؟
- (۱) تثبیت - توده شدن - هجوم - جایگزینی
  - (۲) نوزایی - رشد - تثبیت - هجوم
  - (۳) تثبیت - توالی - هجوم
  - (۴) جایگزینی - هجوم و جایگزینی - توالی و تسلسل
- ۲۳۶- انسجام فضایی شهرهای رومی ناشی از چیست؟
- (۱) راه‌های ارتباطی
  - (۲) میدان
  - (۳) نقشه هیپوداموسی
  - (۴) ارتباط فضاهای عمومی با خصوصی
- ۲۳۷- جدیدترین پدیده نظام شهری ایران کدام است؟
- (۱) پیرashهری
  - (۲) منطقه شهری
  - (۳) مجموعه شهری
  - (۴) شهرهای لبه‌ای
- ۲۳۸- پایگاه‌های قومی - نژادی را در شهرهای ماقبل صنعتی چه می‌نامند؟
- (۱) فضا
  - (۲) موزائیک
  - (۳) قطعه‌ان
  - (۴) گتو
- ۲۳۹- «اسکان با برنامه عشاير» در کدام رویکرد ساماندهی عشاير بیشتر دیده می‌شود؟
- (۱) حمایتی
  - (۲) هدایتی
  - (۳) خودجوش
  - (۴) راهبردی
- ۲۴۰- تغییر موقعیت، ویژگی کدام نوع از ترانسنهومانس است؟
- (۱) ترانسنهومانس کوچک
  - (۲) ترانسنهومانس مركب
  - (۳) ترانسنهومانس مختلط
  - (۴) نیمه ترانسنهومانس
- ۲۴۱- واجداری مدیریت امور روستاهای وزارت تعاون و امور روستاهای به کدام دهه مربوط می‌شود؟
- (۱) قبل از ۱۳۴۰
  - (۲) ۱۳۴۰
  - (۳) ۱۳۵۰
  - (۴) ۱۳۶۰
- ۲۴۲- به رسمیت‌شناختی کدخدابه عنوان مدیر روستا مربوط به کدام دوره تاریخی است؟
- (۱) قبل از مشروطیت
  - (۲) از مشروطیت تا پهلوی اول
  - (۳) از مشروطیت تا اصلاحات ارضی
  - (۴) از اصلاحات ارضی تا انقلاب اسلامی
- ۲۴۳- مهم‌ترین ویژگی‌های دانش بومی روستایی کدام است؟
- (۱) جزء‌نگر، توضیحی، مردمی
  - (۲) جزء‌نگر، محلی، در حال نابودی
  - (۳) کل‌نگر، مردمی، مدنون
  - (۴) کل‌نگر، شفاهی، عملی
- ۲۴۴- شهرگرایی در عرصه‌های روستایی مرتبط با کدام رویکردهای نظری است؟
- (۱) اگروپلیتن، گرایش به توزیع فضاهای صنعتی در روستا
  - (۲) قطب رشد، گرایش به صنعت‌گرایی و تمرکز بر مراکز شهری
  - (۳) زیست‌منطقه، تمرکز بر فعالیت توسعه خدمات محور
  - (۴) سلسه‌مراتبی سکونتگاهی، گرایش به توزیع خدمات یکپارچه

- ۲۴۵- بیشترین عامل تبدیل نقاط روستایی کشور به شهر در دهه اخیر به طور خاص ناشی از کدام اقدام بوده است؟
- ۱) تبدیل مراکز پخشش‌ها با هر تعداد جمعیت به شهر
  - ۲) افزایش جمعیت سکونتگاه‌های روستایی
  - ۳) کاهش کف جمعیتی تبدیل روستا به شهر
  - ۴) تبدیل همه مراکز مجموعه‌های روستایی به شهر

#### جغرافیای نظامی ایران و کشورهای هم‌جوار:

- ۲۴۶- کدام کشور آسیای مرکزی محاط در خشکی است؟
- ۱) ارمنستان
  - ۲) افغانستان
  - ۳) تاجیکستان
  - ۴) قرقیزستان
- ۲۴۷- اصطلاح چریک و جنگ‌های چریکی از زمان کدام جنگ به فرهنگ نظامی افزوده شد؟
- ۱) حمله آلمان‌ها به یوگسلاوی در سال ۱۹۱۹ میلادی
  - ۲) عملیات پارتبیانی بلشویک‌ها در روسیه در سال ۱۹۱۷ میلادی
  - ۳) حمله فرانسوی‌ها به نیروهای عبدالقادر در الجزایر در سال ۱۸۱۶ میلادی
  - ۴) حمله فرانسوی‌ها به شبه جزیره ایران در سال ۱۸۰۷ میلادی
- ۲۴۸- در توصیف انواع جنگ‌ها، کدام عوامل مورد توجه کمتری قرار می‌گیرد؟
- ۱) عوامل سیاسی
  - ۲) ویژگی‌های اجتماعی
  - ۳) وسعت و حدود قلمرو سیاسی
  - ۴) تنوع عوارض طبیعی زمین
- ۲۴۹- بنادر مهم و تأثیرگذار بر مسائل نظامی کشور امارات متحده عربی کدام است؟
- ۱) رشد، زاید، خورفکان، جبل‌علی
  - ۲) راشد، خورفکان، فجیره، رأس‌الخیمه
  - ۳) سعدیات، زاید، جبل‌علی، بنی‌یامن
- ۲۵۰- کدام جزیره، مهم‌ترین مرکز صدور نفت کشور بحرین است؟
- ۱) سترة
  - ۲) محرق
  - ۳) بنی صالح
  - ۴) آم نعسان
- ۲۵۱- کدام مورد بیانگر اولویت‌بندی منافع ملی آمریکا از دیدگاه استراتژیک است؟
- ۱) خاورمیانه - ایران و عراق - هند و پاکستان - چین و تایوان
  - ۲) هند و پاکستان - کشورهای عرب حاشیه خلیج‌فارس - ایران و عراق - خاورمیانه
  - ۳) کشورهای حاشیه خلیج‌فارس - ایران و عراق - چین و تایوان - ژاین و کره‌شمالی
  - ۴) خاورمیانه - کشورهای عرب حاشیه خلیج‌فارس - ایران و عراق - هند و پاکستان
- ۲۵۲- عوامل مهم در شکل‌گیری جغرافیای نظامی یک کشور کدام‌اند؟
- ۱) موقعیت - اندازه - شکل نواحی - همسایگی
  - ۲) نزدیکی به هم‌پیمانان نظامی و رعایت ملاحظات حسن هم‌جواری
  - ۳) فاصله تا مناطق بحران‌خیز - تضادهای فرهنگی، اجتماعی، سیاسی، عقیدتی
  - ۴) تنوع قومیت‌ها و مذاهب و نحوه پراکنش آن‌ها در مناطق مرزی و پیوستگی برخی اقوام با کشورهای هم‌جوار
- ۲۵۳- بزرگ‌ترین سدهای غیرقابل عبور و مهم‌ترین موانع کوهستانی در کدام منطقه از ایران قرار دارد؟
- ۱) ایلام
  - ۲) آذربایجان
  - ۳) کردستان
  - ۴) کرمانشاه
- ۲۵۴- مرزهای دریابی ایران در خلیج‌فارس با کدام کشور به طور کامل تحدید حدود شده است؟
- ۱) عراق
  - ۲) عمان
  - ۳) کویت
  - ۴) امارات متحده عربی

- ۲۵۵ - کدام گزینه از مهمنه ترین عوامل و عناصر جغرافیایی محسوب می شود؟  
 ۱) اجتماع و محیط طبیعی  
 ۲) روابط مکانی و فضایی  
 ۳) موقعیت و شکل نواحی  
 ۴) روابط انسان و محیط فرهنگی
- ۲۵۶ - کدام پدیده جغرافیایی باعث توزیع و بازپخش آب دریاها و اقیانوس‌ها در چرخه‌های پایان ناپذیر می‌شود؟  
 ۱) جزر و مد  
 ۲) باد و طوفان  
 ۳) جریان‌های اقیانوسی
- ۲۵۷ - کanal پاناما کدام مناطق دریایی و پهنه‌های آبی را به یکدیگر متصل می‌نماید؟  
 ۱) اقیانوس هند و دریای مدیترانه  
 ۲) اقیانوس اطلس و اقیانوس آرام  
 ۳) اقیانوس آرام و اقیانوس هند
- ۲۵۸ - کدام کشورها از اهمیت استراتژیک برخوردارند؟  
 ۱) کشورهایی که دارای مرز دریایی طولانی باشند.  
 ۲) کشورهایی که از منابع غنی نفت و گاز برخوردارند.  
 ۳) کشورهایی که در محل تلاقی دو یا چند قاره قرار دارند.  
 ۴) کشورهایی که در کنار معتبری مسیار مهم یا تنگه‌ای بین‌المللی قرار دارند.
- ۲۵۹ - مرزهای محدود برای چه نوع عملیات نظامی مناسب هستند؟  
 ۱) آفندی  
 ۲) پدافندی  
 ۳) تأخیری  
 ۴) فریب
- ۲۶۰ - آسیب‌پذیرترین مناطق ایران در مرزهای میان ایران، آذربایجان و ارمنستان کجا است؟  
 ۱) حوالی نجف‌آباد  
 ۲) منطقه بورالان  
 ۳) شمال غرب رودخانه ارس  
 ۴) جلفا - پلدشت - خدآفرین

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

- ۲۶۱ - در فرمول نمونه‌گیری کوکران دامنه خطا (d) معمولاً بین چه بازه‌ای انتخاب می‌شود؟  
 ۱) ۰/۱ تا +۱  
 ۲) ۰/۰۵ تا ۰/۱  
 ۳) ۰/۰۵ تا ۰/۱
- ۲۶۲ - در یک پژوهش برای تحلیل سهم عوامل مؤثر بر انتخاب مقصد گردشگری با استفاده از داده‌های کمی، کدام آزمون آماری مناسب است؟  
 ۱) تحلیل آنوا  
 ۲) تحلیل رگرسیون  
 ۳) تحلیل لوجیست
- ۲۶۳ - از کدام آزمون آماری برای سنجش پایایی مقیاس‌ها در تحقیقات استفاده می‌شود؟  
 ۱) آلفای کرونباخ  
 ۲) همبستگی جزئی  
 ۳) تی تکنمونه‌ای  
 ۴) کوکران
- ۲۶۴ - کدام مورد ضریب همبستگی مناسب بین دو متغیر تعداد گردشگران و نوع شغل آن‌ها است؟  
 ۱) ایتا  
 ۲) پیرسون  
 ۳) اسپیرمن  
 ۴) کندال
- ۲۶۵ - اگر تعداد بازدیدکنندگان از یک مقصد گردشگری نامحدود (برای مثال بیش از ۱۰ میلیون نفر) باشد، حداقل تعداد نمونه برای فاصله اطمینان ۵٪ حدوداً چند نفر است؟  
 ۱) ۳۵۰  
 ۲) ۳۶۵  
 ۳) ۳۸۴  
 ۴) ۳۹۵

- چنانچه داده‌های توصیفی اماکن گردشگری یک شهر در بازه ۷۰ تا ۶۳۰ باشد، برای نمایش آن‌ها در ۷ کلاس برابر، مقدار بازه چقدر است؟

(۲) ۲۰

(۱) ۲۰

(۴) ۵۶

(۳) ۸۰

- اگر هدف، مکانیابی یک سایت گردشگری با استفاده از لایه‌های شبیب و دسترسی باشد، کدام عملگر نتایج ریسک‌پذیری را ارائه می‌دهند؟

NOT (۴)

XOR (۳)

AND (۲)

OR (۱)

- گردشگری که با خود تصویر مرکب رنگی (RGB) TM<sub>۴,۳,۲</sub> دارد، پارک جنگلی منطقه را به چه رنگی می‌بیند؟

(۱) آبی

(۳) قرمز

(۲) فیروزه‌ای

(۴) سبز

- با فرض معلوم بودن موقعیت نقطه A و ایستگاه‌های پمپ بنzin، از طریق کدام تحلیل‌های مکانی می‌توانند ایستگاه‌ها را به تفکیک در فاصله‌های ۰ تا ۱۰۰ متری و ۱۰۰ تا ۲۰۰ متری نقطه A مشخص نمایند؟

(۱) بافر حلقوی

(۲) تحلیل همپوشانی تقاطع

(۳) تحلیل همپوشانی تجمع (union) و بافر یکطرفه

(۴) بافر حلقوی (Multiple ring buffer) و تحلیل همپوشانی تقاطع

- چنانچه کاربر نسبت به منطقه مورد مطالعه شناختی نداشته باشد، انجام کدام نوع طبقه‌بندی مناسب‌تر است؟

(۲) خوش‌بندی

(۱) سطوح موازی

(۳) بیشترین احتمال

- اصطلاح گلدان‌های کوییری که ترکیبی از تپه‌های ماسه‌ای و پوشش گیاهی نواحی بیابانی هستند، به کدام یک از جاذبه‌ها و عوارض طبیعی اطلاق می‌گردد؟

(۴) نبکا

(۳) کلوت

(۲) برخان

(۱) سیف

?

- منطقه ساحلی دریای خزر از کدام دوره برای تفریح و اوقات فراغت شهرت یافته است؟

(۱) زندیه

(۲) صفویه

(۳) قاجاریه

(۴) پهلوی اول

- توسعه سازمان یافته گردشگری کوهستان در اروپا از چه زمانی و توسط چه کسانی آغاز گردید؟

(۱) میانه قرن هفدهم - تاجران و حاکمان (۲) میانه قرن هجدهم - تاجران و حاکمان

(۳) میانه قرن هجدهم - هنرمندان و اشراف زادگان (۴) میانه قرن هفدهم - هنرمندان و اشراف زادگان

- کدام یک از سیستم‌های گردشگری به مبدأ و مقصد گردشگری تأکید دارد؟

(۴) گلدنر و ریچی

(۲) گان

(۱) هال

- جغرافی رویکردهای توسعه گردشگری را چگونه طبقه‌بندی می‌نماید؟

(۱) اقتصادی، اجتماع‌محور، فضایی - کالبدی، فرهنگی

(۲) طرفدارانه، محتاطانه، تطبیق‌گرایانه، دانش‌محور

(۳) اجتماع‌محور، دانش‌محور، مردم‌محور، توسعه پایدار

(۴) گردشگری به عنوان صنعت، اقتصادی، اجتماع‌محور، توسعه پایدار

- کدام یک از مناطق چهارگانه تحت مدیریت سازمان حفاظت محیط‌زیست در کشور پراکندگی و وسعت بیشتری دارند؟

(۲) اثر طبیعی ملی

(۱) پارک ملی

(۴) پناهگاه حیات‌وحش

(۳) منطقه حفاظت‌شده

- ۲۷۷- محور باستانی شاهی از کدام استان‌های کشور عبور می‌کند؟  
 ۱) فارس، اصفهان، یزد، کرمان، مرکزی  
 ۲) خوزستان، ایلام، کرمانشاه، لرستان، مرکزی  
 ۳) کرمان، سیستان و بلوچستان، فارس، یزد  
 ۴) فارس، کهگیلویه و بویراحمد، خوزستان، لرستان، همدان
- ۲۷۸- گردشگری به عنوان «وسیله‌ای برای استفاده از منابع» از فرض‌های اساسی و گرایش‌های کدام رویکرد توسعه گردشگری محسوب می‌شود؟  
 ۱) فضایی - جغرافیایی  
 ۲) اقتصادی  
 ۳) توسعه پایدار  
 ۴) انبوه‌گرایی
- ۲۷۹- سفر به مناطق خوش آب و هوای خوش منظره و یا استفاده از چشمه‌های آب گرم بیشتر در زمرة کدامیک از انواع گردشگری سلامت قرار می‌گیرد؟  
 ۱) درمانی  
 ۲) پژوهشی  
 ۳) بهداشتی  
 ۴) تدرستی
- ۲۸۰- شهر سرعین بیشتر مقصد کدام نوع گردشگری در کشور است؟  
 ۱) تدرستی  
 ۲) غشایری  
 ۳) فرهنگی  
 ۴) طبیعت‌گردی
- ۲۸۱- مقصد اکوتوریسم تنگ صیاد در قلمرو تقسیمات کشوری کدام استان قرار دارد؟  
 ۱) بوشهر  
 ۲) فارس  
 ۳) خوزستان  
 ۴) چهارمحال و بختیاری
- ۲۸۲- مهمنه‌ترین مقصد زمین گردشگری جنوب کشور کدام منطقه است؟  
 ۱) جزیره قشم  
 ۲) جزیره کیش  
 ۳) استان بوشهر  
 ۴) سواحل مکران
- ۲۸۳- جدیدترین اثر ثبت شده کشور در فهرست میراث جهانی یونسکو کدام است؟  
 ۱) کویر لوت  
 ۲) چنگال‌های هیرکانی  
 ۳) مجموعه قنوات ایرانی  
 ۴) چشمانداز باستان‌شناسی ساسانی
- ۲۸۴- انواع مدل‌های اکولوژیکی گردشگری کدامند؟  
 ۱) مرکز - گسترش  
 ۲) پایدار - نیمه‌پایدار - ناپایدار  
 ۳) مبتنی بر طبیعت - مبتنی بر عوامل انسان ساخت
- ۲۸۵- از دیدگاه آمایش سرزمین، منطقه مکران در حال حاضر جزو کدامیک از فضاهای گردشگری کشور محسوب می‌شود؟  
 ۱) در حال توسعه  
 ۲) فراموش شده یا بکر  
 ۳) متروک یا رهاسده  
 ۴) در حال توسعه اشباع نشده
- ۲۸۶- کدام روستاهای از نظر معماری دارای معماری صخره‌ای است؟  
 ۱) میمند کرمان - فهلیان فارس  
 ۲) تکاب تبریز - گندوان تبریز  
 ۳) میمند کرمان - گندوان تبریز
- ۲۸۷- طبقه‌بندی گردشگران براساس انگیزه سفر، کدام روش طبقه‌بندی بازار محسوب می‌شود؟  
 ۱) اقتصادی  
 ۲) جغرافیایی  
 ۳) محصول‌دارانه  
 ۴) روان‌شناسانه
- ۲۸۸- در طبقه‌بندی جاذبه‌ها برای برنامه‌ریزی توسعه گردشگری، کدام مورد جاذبه ویژه محسوب می‌شود؟  
 ۱) آثار ثبت شده ملی  
 ۲) چشواره‌های فرهنگی  
 ۳) پارک‌های موضوعی  
 ۴) موزه‌ها
- ۲۸۹- اولویت اول برای تحقق گردشگری اجتماعی محور کدام است؟  
 ۱) آموزش اجتماع محلی  
 ۲) توانمندسازی اجتماع محلی  
 ۳) مشارکت اجتماع محلی

۲۹۰- براساس آمارگیری گردشگران ملی مرکز آمار ایران، در دهه اخیر، کدام نوع اقامت شبانه در سفرهای داخلی سهم بیشتری را به خود اختصاص می‌دهد؟

- |                                            |                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------|
| ۲) اقامتگاه‌های سازمانی                    | ۱) ویلا و آپارتمان اجاره‌ای |
| ۴) اقامتگاه‌های عمومی (هتل و مهمان‌پذیرها) | ۳) چادر و کمپ               |

## Moshaveranetahsili.ir



### مشاوران تحصیلی

### تخصصی ترین مرکز مشاوره، برنامه ریزی

### تضمين قبولی کارشناسی ارشد

*moshaveranetahsili.ir*



## Moshaveranetahsili.ir

**moshaveranetahsili.ir**

Moshaveranetahsili.ir



مشاوران تخصصی

تخصصی ترین مرکز مشاوره، برنامه ریزی

تضمین قبولی کارشناسی ارشد

*moshaveranetahsili.ir*



Moshaveranetahsili.ir

**moshaveranetahsili.ir**