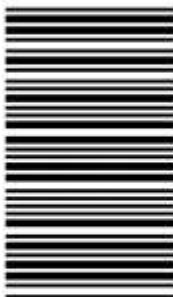


# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد



506A

506

A

نام :

نام خانوادگی :

محل امضاء :

صبح جمعه  
۹۲/۱۱/۱۸اگر دانشگاه اصلاح شود عملکرت اصلاح می شود.  
امام خمینی (ره)جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
سازمان سنجش آموزش کشور

## آزمون ورودی دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل – سال ۱۳۹۳

### مجموعه معماری – کد ۱۳۵۲

(مهندسی معماری – معماری منظر – مهندسی معماری اسلامی – مطالعات معماری ایران  
– بازسازی پس از سانحه – معماری داخلی )

مدت پاسخگویی: ۱۵۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۷۰

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

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	زبان عمومی و تخصصی	۳۰	۱	۳۰
۲	دروس فنی ساختمان	۳۰	۳۱	۶۰
۳	دروس تاریخ و مبانی نظری	۳۰	۶۱	۹۰
۴	درگ عمومی معماری	۲۰	۹۱	۱۱۰
۵	درگ عمومی معماری منظر	۲۰	۱۱۱	۱۳۰
۶	تاریخ شهر در ایران	۲۰	۱۳۱	۱۵۰
۷	مبانی بازسازی پس از سانحه	۲۰	۱۵۱	۱۷۰

بهمن ماه سال ۱۳۹۲

استفاده از عاشقین حساب مجاز نمی باشد.

این آزمون نفرة منفی دارد.

حق چاپ و تکثیر سوالات پس از برگزاری آزمون برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می باشد و با استخلفین برابر عقوبات رفتار می شود.

## دانلود کلیه سوالات آزمون کارشناسی ارشد در مستر تست

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

## Part A: Vocabulary

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

- 1- The two groups of students should be taught differently in that their learning needs are quite \_\_\_\_\_.  
1) bizarre      2) distinct      3) stable      4) reckless
- 2- This mildly picaresque novel \_\_\_\_\_ a boy's flight from prep school to an eventful weekend in a big city.  
1) recounts      2) accumulates      3) asserts      4) restricts
- 3- The two companies worked in \_\_\_\_\_ and lowered their prices to make their rival company collapse.  
1) ambivalence      2) validity      3) chaos      4) collusion
- 4- The U.S. was accused of \_\_\_\_\_ international efforts to combat global warming.  
1) regretting      2) convicting      3) undermining      4) accelerating
- 5- Richard is so \_\_\_\_\_ that his diet consists almost exclusively of catfish and chicken liver—the two most inexpensive foods in the store.  
1) frugal      2) timid      3) selective      4) astute
- 6- Even after traveling 62 miles, the \_\_\_\_\_ runner kept on moving.  
1) congenial      2) indefatigable      3) flimsy      4) indifferent
- 7- As we traveled to college for the first time, the family car was laden with books, clothing, \_\_\_\_\_, and other necessities.  
1) warehouses      2) amenities      3) fragments      4) appliances
- 8- When Eileen \_\_\_\_\_ me to a fight, I could see the hatred in her eyes.  
1) strengthened      2) derived      3) challenged      4) justified
- 9- People like to be around George because he is so \_\_\_\_\_ and good-natured, so it comes as no surprise that he has so many good friends.  
1) affable      2) sarcastic      3) superficial      4) half-hearted
- 10- The new tax policy was criticized in that it was argued that the rich were actually the main \_\_\_\_\_ of the tax cuts.  
1) hedonists      2) savants      3) benefactors      4) beneficiaries

## Part B: Cloze Passage

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

Quantum teleportation exploits some of the most basic (and peculiar) features of quantum mechanics, (11) \_\_\_\_\_ in the first quarter of the 20th century to explain (12) \_\_\_\_\_ at the level of individual atoms. (13) \_\_\_\_\_ the beginning, theorists realized that quantum physics led to a plethora of new phenomena, (14) \_\_\_\_\_ defy common sense. Technological progress in the final quarter of the 20th century has enabled researchers to conduct many experiments that not only demonstrate fundamental, sometimes bizarre aspects of quantum mechanics but, (15) \_\_\_\_\_ in the case of quantum teleportation, apply them to achieve previously inconceivable feats.

- 11- 1) invented a branch of physics      2) a branch of physics invented  
3) a branch of physics was invented      4) that invented a branch of physics
- 12- 1) occurrence in processes      2) that processes that occur  
3) processes that occur      4) processes of occurrence
- 13- 1) Since      2) Of      3) From      4) For
- 14- 1) some of which      2) some of them      3) some of those      4) of them some
- 15- 1) also      2) as      3) like      4) such a

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

## Part C. Reading Comprehension

**Directions:** Read the following three passages and choose the best choice (1), (2), (3), or (4) that best answers each question. Then mark it on your answer sheet.

### Passage 1

Landscape architecture is a multi-disciplinary field, incorporating aspects of: botany, horticulture, the fine arts, architecture, industrial design, geology and the earth sciences, environmental psychology, geography, and ecology. The activities of a landscape architect can range from the creation of public parks and parkways to site planning for campuses and corporate office parks, from the design of residential estates to the design of civil infrastructure and the management of large wilderness areas or reclamation of degraded landscapes such as mines or landfills. Landscape architects work on all types of structures and external space—large or small, urban, suburban and rural, and with “hard” (built) and “soft” (planted) materials, while integrating ecological sustainability. The most valuable contribution can be made at the first stage of a project to generate ideas with technical understanding and creative flair for the design, organization, and use of spaces. The landscape architect can conceive the overall concept and prepare the master plan, from which detailed design drawings and technical specifications are prepared. They can also review proposals to authorize and supervise contracts for the construction work. Other skills include preparing design impact assessments, conducting environmental assessments and audits, and serving as an expert witness at inquiries on land use issues.

- 16- The passage is primarily concerned with \_\_\_\_\_.  
1) revealing the importance of a new discipline  
2) definition of a phenomenon and portrayal of its functions  
3) rejecting the multi-disciplinary of an emerging field of study  
4) exemplifying the skills needed by the specialists of a field of work
- 17- Which of the following is NOT cited as an activity within the scope of landscape architecture?  
1) To decide where to build a university  
2) To revive places such as mines that have been degraded  
3) To make contributions to the advancement of fields such as botany, horticulture, the fine arts, etc.  
4) To manage areas that have not been directly affected by human activities, i.e. areas that are known as wilderness areas
- 18- The word “which” in line 12 refers to \_\_\_\_\_.  
1) plan                    2) concept                    3) stage                    4) drawing
- 19- The passage could be best said to be \_\_\_\_\_.  
1) critical                2) exploratory                3) laudatory                4) descriptive

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

## Passage 2

Computer-aided design is the use of computer software to create drawings. Today the vast majority of technical drawings of all kinds are made using CAD. Instead of drawing lines on paper, the computer records equivalent information electronically. There are many advantages to this system: repetition is reduced because complex elements can be copied, duplicated and stored for re-use. Errors can be deleted, and the speed of draughting allows many permutations to be tried before the design is finalized. On the other hand, CAD drawing encourages a proliferation of detail and increased expectations of accuracy, aspects which reduce the efficiency originally expected from the move to computerization.

20- **What is the main subject of the passage?**

- 1) Computer-aided design
- 2) The demerits of drawing by hand
- 3) Precision of designs in modern architecture
- 4) Types of computer software used in architectural design

21- **The word “permutations” in line 5 could best be replaced by \_\_\_\_\_.**

- 1) innovations
- 2) electronic programs
- 3) alterations
- 4) premises

22- **All of the following are mentioned as the advantages to the use of CAD EXCEPT**

- 1) reduction in unnecessary work
- 2) possibility to imitate complex projects carried out elsewhere
- 3) a better handling of the errors in that they can be detected and removed
- 4) an improvement related to aspects that contribute to having more details and accuracy in the design process

23- **What is the author’s attitude toward the subject of the passage?**

- 1) Satirical
- 2) Favorable
- 3) Prejudiced
- 4) Cautionary

## Passage 3

Design methodology has some difficulties, such as its focus on the single project and presenting a rather mechanical model for design work. It gives the impression that the information is poured in at the beginning and at strategic points along the way; then the machine, called logical thought, grinds and chews the information, expelling an appropriate product at the end. The actual complexity of the design process might be better understood if we imagine the machine as having several switches to make the individual parts stop and go, speed up or slow down. Furthermore, each switch has a control that flips the switch back and forth at random. These controls represent the action of the human mind within a design process, for our mind is constantly active and reacting to a whole environment surrounding a specific project. In many cases, the design process of a successful architect becomes understandable when seen as one small part of the architect’s life. His design process is governed by patterns of thought, interests, and values that are constantly evolving.

Graphic thinking can be a significant aid to such development. Charles Jenks noted of Le Corbusier, “He started keeping a sketchbook, a pocket-sized writing pad, to jot down ideas, visual impressions and anecdotes. These sketchbooks, of which there are more than seventy covering the whole of Le Corbusier’s life, were in themselves a significant addition to Jeanneret’s development, for they become a new medium of expression and a source-book for

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

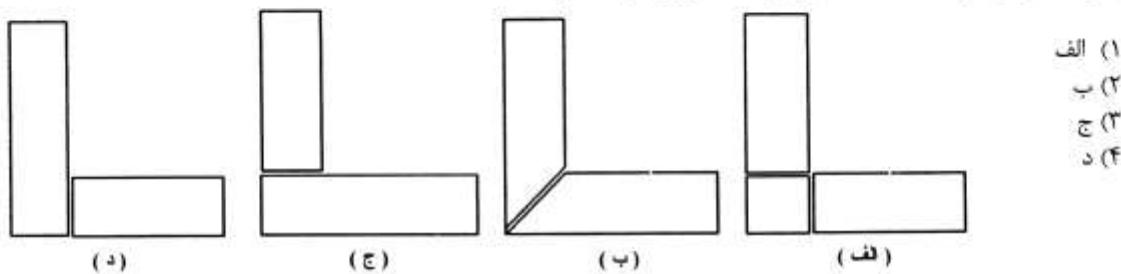
later ideas." Jenks goes on to quote Le Corbusier, "When one travels and works with visual things —architecture, painting, sculpture—one uses one's eyes and draws, so as to fix deep down in one's experience what is seen. Once the impression has been recorded by the pencil, it stays for good, entered, registered, inscribed."

- 24- One difficulty with design methodology is \_\_\_\_\_.  
1) its tendency to develop a mechanical mode 2) its focal point  
3) understanding the design work 4) designing a single house
- 25- In the machine analogy used in paragraph 1, the action of the human mind is represented by \_\_\_\_\_.  
1) switches 2) parts 3) controls 4) projects
- 26- The complexity of the design process is like a machine \_\_\_\_\_.  
1) with many controlling bottoms 2) involving many individuals  
3) involving individual parts 4) with an imagination
- 27- An architect's life, in many cases, influences his \_\_\_\_\_.  
1) reactions 2) professional success  
3) design process 4) visual understanding
- 28- A designer's mind is active and reacts to a whole environment surrounding a project; therefore, his design process is constantly \_\_\_\_\_.  
1) governing 2) degenerating 3) vanishing 4) developing
- 29- Charles Jenks suggests that Le Corbusier's key to success was his lifetime \_\_\_\_\_.  
1) travels 2) drawings 3) paintings 4) impressions
- 30- The word "medium" in paragraph 2 could best be replaced by \_\_\_\_\_.  
1) Theme 2) appeal 3) obstacle 4) vehicle

## دروس فنی ساختمان

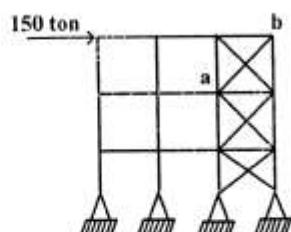
-۳۱

با توجه به پلان ارائه شده، مناسب‌ترین امتداد بروای درز انقطاع کجاست؟



-۳۲

کدام عبارت در خصوص نیروی داخلی عضو ab صحیح است؟



- (۱) صفر نیرویی است.  
(۲) دارای حداقل نیروی کششی است.  
(۳) تحت فشار قرار دارد.  
(۴) تحت کشش قرار دارد.

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

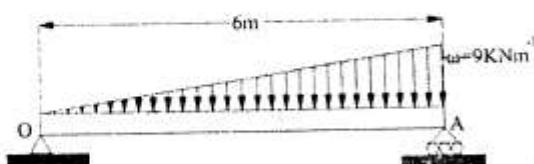
صفحه ۶

506A

دروس فنی ساختمان

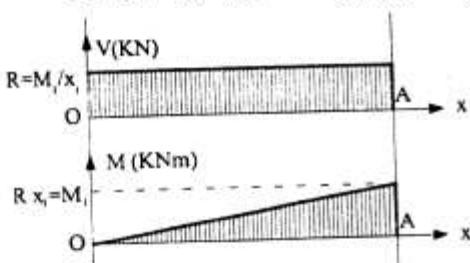
نیروهای عکس العمل تیر مقابل از راست به چپ برابر با چند کیلو نیوتون است؟

-۳۳



- ۱) ۱۸ و ۹
- ۲) ۲۷ و ۱۲
- ۳) ۱۸ و ۱۲
- ۴) ۲۷ و ۱۸

نمودار نیروی برشی و گشتاور خمی یک تیر ساده مطابق شکل زیر است. این تیر تحت تأثیر چه بارگذاری قرار داشته است؟



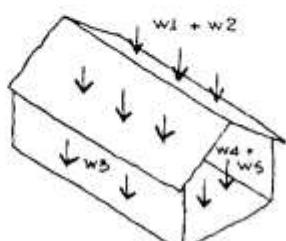
- ۱) بارگذاره مثلثی در طول تیر
- ۲) بارگذاره یکنواخت در طول تیر
- ۳) نیروی متمرکز در انتهای سمت چپ تیر
- ۴) گشتاور متمرکز در انتهای سمت راست تیر

در طراحی مفهومی ساختمان‌های بلند کدام عامل از اهمیت کمتری برخوردار است؟

- ۱) ساختمان بلند و زمین پروره
- ۲) ساختمان بلند و بافت شهری
- ۳) سیستم سازه‌ای ساختمان بلند
- ۴) دسترسی‌های اصلی و فرعی به ساختمان

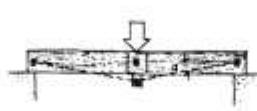
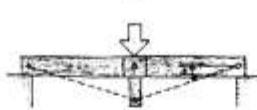
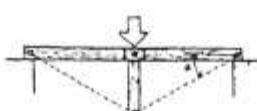
کدام یک از انواع بارهای وارد بر ساختمان‌ها در شکل مقابل نشان داده نشده است؟

-۳۵  
-۳۶



- ۱) بار کف طبقه
- ۲) بار باد
- ۳) وزن سقف
- ۴) وزن دیوار

تصاویر مقابل نشان دهنده آن است که:



۱) ترکیب کابل و چوب موجب افزایش نیروها در خربها می‌شود.

۲) ترکیب کابل و چوب موجب کاهش نیروها در خربها می‌شود.

۳) در خربها ارتفاع بیشتر به معنی نیروی کمتر و اقتصادی تر بودن سازه است.

۴) در خربها ارتفاع بیشتر به معنی افزایش نیروها و اقتصادی تر بودن سازه است.

-۳۷

کدام یک از موارد ذیل در خصوص درزهای اجرانی (Construction Joints) صحیح است؟

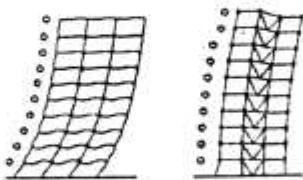
- ۱) درز ساخت در اعضاء و قطعات بتن ارمه در محل حداکثر نیروی برشی قرار گیرد.
- ۲) مناسب‌تر است که محل درز ساخت با محل یکی دیگر از انواع درزها منطبق گردد.
- ۳) در تیرهای فرعی و اصلی درز ساخت باید عمود بر محور تیر باشد.
- ۴) مناسب‌تر است درز ساخت موازی محور طولی تیرها تعییه گردد.

-۳۸

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

-۴۹

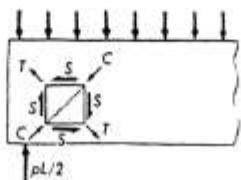
تصاویر نشان داده شده از راست به چپ عبارتند از:



- (۱) قاب مهاربندی شده، قاب ساده
- (۲) قاب مهاربندی شده، قاب مقاوم خمی
- (۳) قاب خمی مهاربندی شده، قاب مقاوم خمی
- (۴) قاب خمی مهاربندی شده، قاب ساده

شکل مقابل نشان دهنده‌ی ..... است.

-۴۰



- (۱) تمرکز تنش محوری در جان تیرهای فولادی
- (۲) تنش‌های محوری قطری ناشی از بیچش در مقطع تیر
- (۳) حداکثر تنش خمی در محل تکیه‌گاههای تیر ساده
- (۴) ترک‌های ناشی از برنش نزدیک تکیه‌گاههای تیر

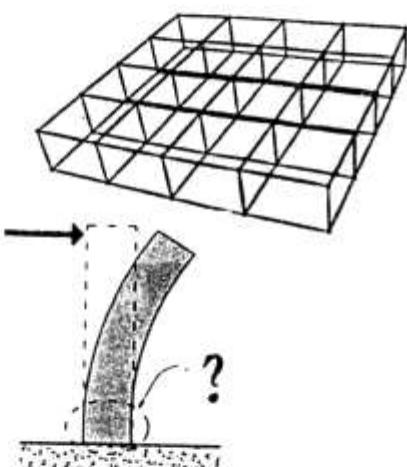
شکل مقابل جزئیات اجرایی یک ..... را نشان می‌دهد.

-۴۱



شکل مقابل نشان دهنده‌ی گدام یک از انواع شبکه‌های فضایی می‌باشد؟

-۴۲



- (۱) شبکه سه لایه اصلی از خربهای متقطع
- (۲) شبکه دو لایه با رفتار دو طرفه از خربهای متقطع
- (۳) شبکه دو لایه اصلی از خربهای متقطع ویرندیل
- (۴) شبکه سه لایه با رفتار دو طرفه از خربهای ویرندیل

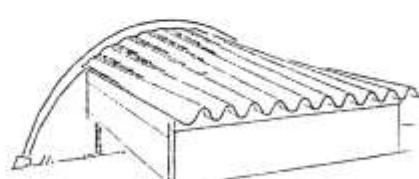
گدام عبارت باید در محل علامت سوال قرار گیرد؟

-۴۳

- (۱) محل بروز کمانش ستون‌ها
- (۲) ناحیه بروز حداکثر پیچش
- (۳) محل بروز تغییر شکل‌های ارتجاعی
- (۴) ناحیه بروز تغییر شکل‌های خمیری

تصویر مقابل نشان دهنده‌ی یک سازه ..... با سقف ..... است.

-۴۴



- (۱) پوسته‌ای، استوانه‌ای، بامبو
- (۲) ورق تا شده، استوانه‌ای، بامبو
- (۳) پوسته‌ای، مخروطی، صدف‌های دریایی
- (۴) ورق تا شده، مخروطی، صدف‌های دریایی

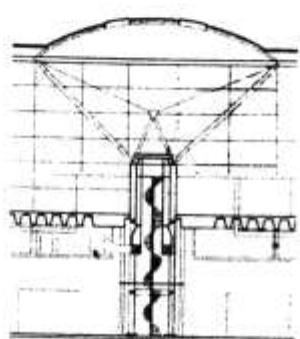
# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

در سازه مقابله برای مهار نیروی رانشی داخلی ستون‌ها در لبه مجموعه از چه روشی استفاده شده است؟



- (۱) یک قاب فولادی دو بعدی گردانگرد مجموعه اجرا شده است.
- (۲) ستون‌ها به وسیله قاب پرسی و پرندیل مضاعف به هم متصل شده‌اند.
- (۳) از کابل‌های مهار کننده در آخرین دهانه استفاده شده است.
- (۴) کابل‌های سقف با قطر بزرگتر و مقاومت کششی بیشتری انتخاب شده‌اند.

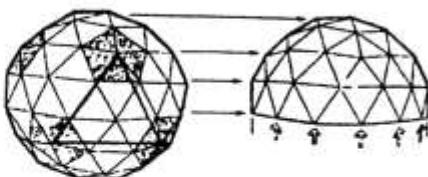
-۴۵



- (۱) فرم طبیعی درختان و کاربرد پوسته فولادی در سقف
- (۲) سازه فرودگاه جده و کاربرد سازه‌های چادری
- (۳) فرم چراغ مطالعه (برای یک فرودگاه) و کاربرد سازه قوسی
- (۴) ترکیب خربی و کابل و کاربرد سازه‌های انعطاف‌پذیر

-۴۶

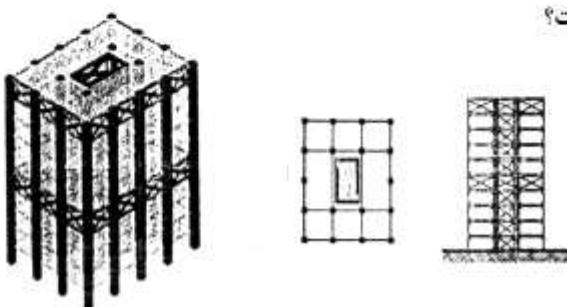
هنده‌سه زندزیکی که در ساختمان گنبدها به کار می‌رود از تقسیمات ..... تکرار شونده‌ای تشکیل می‌شود که با ترکیبی از ..... ضلعی‌های منتظم احاطه می‌شود.



- (۱) سه تایی، پنج و شش
- (۲) شش تایی، پنج و بیست
- (۳) سه تایی، شش و ده
- (۴) شش تایی، شش و دوازده

-۴۷

از کدام سیستم سازه‌ای در ساختمان مقابله استفاده شده است؟



- (۱) خربای متناوب و هسته پرسی بتی
- (۲) خربای کلاهی و کمریندی و دیوار پرسی
- (۳) خربای کلاهی و کمریندی و هسته مهاریندی شده
- (۴) خربای کلاهی و هسته پرسی با مهاریندی فولادی

-۴۸

حداقل هم پوشانی نعل درگاه فلزی با دیوار آجری ۲۲ سانتی‌متری چقدر است؟

۱۵ (۴) ۳۰ (۲) ۲۵ (۳)

اگر وظایف اصلی مدیر پروژه در پنج بخش تقسیم‌بندی شود، این بخش‌ها عبارتند از:

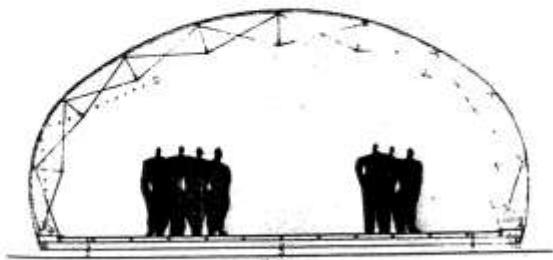
- (۱) برنامه‌ریزی، کنترل، ساختار شکست کار، تأمین متابع مالی، نظارت
- (۲) برنامه‌ریزی، تأمین منابع مالی، تدارکات، هدایت و راهبری، نظارت
- (۳) سازماندهی، تدارکات، تأمین نیروی انسانی، تأمین منابع مالی، کنترل
- (۴) برنامه‌ریزی، سازماندهی، تأمین نیروی انسانی، هدایت و راهبری، کنترل

کدام یک از اجزای زیر در سازه ساختمان مقابله وجود ندارد؟

-۴۹

-۵۰

-۵۱



- (۱) اتصالات صلب
- (۲) کابل‌های کششی
- (۳) میله‌های فولادی
- (۴) تیرهای فولادی قوسی شکل

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- ۵۲ در کدام حوزه از صنعت ساختمان و معماری، ناتو فناوری سبب تحولات گسترده‌تری گردیده است؟
- دوام‌پذیری بیشتر مصالح سبک و مقاوم
  - تولید مصالح هوشمند و مرمت و نوسازی ساختارهای موجود
  - اصلاح میزان انتقال جرم و حرارت در ساختمان‌ها
  - تفییر ویژگی‌های حرارتی مصالح و فرآوردهای ساختمانی
- ۵۳ ضریب انتقال حرارتی کلبه‌ای به بعد  $3 \times 3 \times 3$  متر در کوهستان چند وات بر متر مربع درجه سانتی‌گراد باید باشد که بتواند با جذب مستقیم تشعشعات به میزان  $500$  وات از بازشوهای شفاف و اختلاف دمای  $12$  سانتی‌گراد در تعادل حرارتی  $2^{\circ}$  درجه باقی بماند؟
- $0.024$
  - $0.045$
  - $0.092$
  - $0.18$
- ۵۴ براساس جدول بیوکلیماتیک در چه شرایطی دمای تر و دمای خشک با هم برابرند؟
- وقتی دمای هوا زیر صفر باشد.
  - وقتی رطوبت نسبی  $50\%$  درصد باشد.
  - این وضعیت عملأً امکان‌پذیر نمی‌باشد.
- ۵۵ بازدهی (راندمان) سرمایشی دستگاه‌های اسپلیت یونیت..... است.
- $W$
  - $\frac{W}{W}$
  - $0.8$
  - $0.4$
  - $0.5$
  - $0.2$
- ۵۶ برای محاسبه «توان مورد نیاز برای گرمایش هوای تعویض شده» از کدام رابطه استفاده می‌شود؟
- $$\Phi_c = U_t \times L \times \Delta t \quad (1)$$
- $$\Phi_c = U_m \times A \times \Delta t \quad (2)$$
- $$\Phi_a = 0.52 \times U_t \times V \times \Delta t \quad (4)$$
- $$\Phi_{ac} = 0.34 \times n \times V \times \Delta t \quad (3)$$
- ۵۷ لامپ کم مصرف، لامپ ..... است.
- تخلیه‌ای
  - مهتابی
  - با شدت روشنایی بیش از  $500$  لوکس
  - با راندمان بیش از  $40$  لومن بر وات
- ۵۸ برای تظاهر به ارتفاع بیشتر سقف در سالن‌ها چه نوع نورپردازی مناسب است؟
- نورپردازی پایین به بالا
  - نورپردازی Wash Light
  - نورپردازی نقطه‌ای به تعداد زیاد
- ۵۹ بهینه‌ترین انثر گنبدهای کوچک با تعداد زیاد در اکثر مساجد تاریخی ایران (به غیر از بحث سازه‌ای) برای کدام متغیر صوتی می‌باشد؟
- بالا بردن  $D_5$
  - حفظ  $C_5$
  - کم شدن زمان واختنش
  - حافظه
- ۶۰ با ایجاد درختکاری با درختان متراکم و بوته‌ها با حداقل  $30^{\circ}$  متر عمق، تراز نوفه ترافیک چند دسی بل کاهش می‌یابد؟
- کمتر از  $5$  تا  $15$
  - بیش از  $25$  تا  $11$
  - کمتر از  $5$  تا  $20$
- تاریخ و مبانی نظری
- ۶۱ کدام یک از موارد بیانگر تأثیر مکتب ذن بر معماری ژاپن است؟
- رعایت نظم هندسی و تقارن در فرم
  - طراحی در یک نظام مدلولار و متقارن
  - تائید بر تشخیص و تمایز بنا در بستر طبیعی
- ۶۲ تصویر مقابل چه بنایی است؟
- چایتیای بودایی هند
  - معبد بودایی چینی
  - معبد تدفینی مصر
  - کلیسا رُمانسک در آخن
- ۶۳ معبد دور ستونی یعلیک متعلق به کدام تمدن است؟
- روم باستان
  - بین‌النهرین
  - يونان باستان
  - مصر

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۰

506A

تاریخ و مبانی نظری



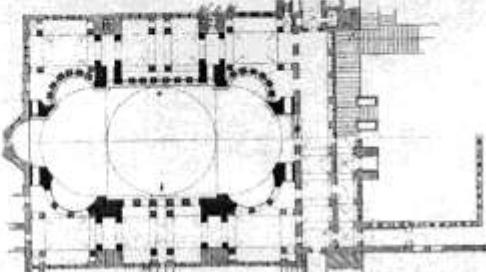
-۶۴ تصویر مقابل چه بنایی است و مصالح ساخت آن چیست؟

- (۱) زیگورات - خشت خام
- (۲) زیگورات - آجر پخته
- (۳) مصطبه - خشت خام
- (۴) مصطبه - آجر پخته



-۶۵ نام تصویر مقابل چیست، متعلق به چه تمدنی است؟

- (۱) دروازه‌های خرساباد - آشور
- (۲) دروازه‌های خرساباد - عیلام
- (۳) دروازه شیران بوغاز کوی - حتیها
- (۴) دروازه‌ی ملل تخت جمشید - پارس

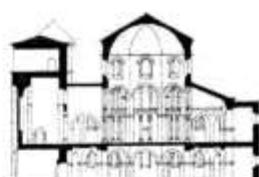


- (۱) آمفی تئاتری یونانی واقع در سرزمین روم
- (۴) یک سیرک رومی متأثر از معماری تئاترهای یونانی

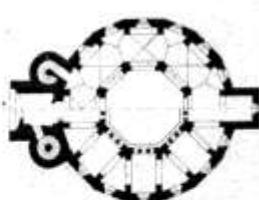
-۶۶ «کلیزه» در شهر روم چگونه بنایی است؟

- (۱) استادیوم یونانی واقع در سرزمین روم
  - (۳) یک استادیوم رومی برگرفته از استادیوم‌های یونانی
- کدام عبارت زیر، نقشه مقابل را معرفی می‌کند؟

- (۱) سنت ایرنه کلیسای بیزانسی در روم شرقی
- (۲) ایاصوفیه معبد یونانی در بیزانسیوم که کلیسا شد.
- (۳) سانتا سوفیا مهم‌ترین کلیسای بیزانسی در قسطنطینیه
- (۴) سنت ایرنه مهم‌ترین کلیسای صدر مسیحیت در بیزانسیوم



-۶۷ نقشه مقابل مربوط به کدام بنای نام برده در زیر است؟



- (۱) کلیسای سن باکوس و سن سرجوس، معماری بیزانس
- (۲) نمازخانه شارلمانی، معماری کارولنژی
- (۳) مقبره سانتاکنستانزا در رم
- (۴) کلیسای سن ویتاله در روانا

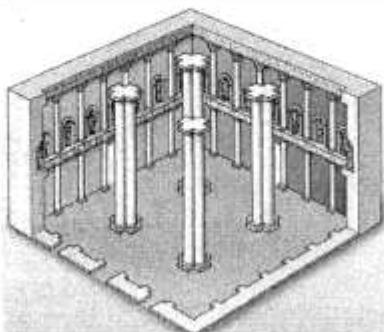
-۶۸ اهمیت حجم جبهه غربی در کلیساها از چه زمانی و به کمک چه عناصری مطرح می‌شود؟

- (۱) از صدر مسیحیت و به کمک نمای ساده بازیلیکاها
- (۲) از دوره بیزانس و به کمک دو دالان سرتاسری در مقابل درگاه ورودی
- (۳) از دوره رمانیک و به کمک یک جفت برج ناقوس در دو جانب سردر ورودی
- (۴) از دوره گوتیک و به کمک یک جفت برج ناقوس بلند در دو جانب سه درگاه ورودی

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

طرح مقابل مربوط به کدام کاخ است؟

-۷۰



- (۱) هاترا
- (۲) نسا
- (۳) خورده
- (۴) آشور

وجود حیاطهای اندرونی و بیرونی در کدام بنا دیده می‌شود؟

-۷۱

- (۱) کاخ آشور
- (۲) کاخ دامغان
- (۳) کاخ فیروزآباد
- (۴) بنای کوه خواجه

کدام شیوه نیارش جهت پوشش ایوان مناسب است؟

-۷۲

- (۱) تاق چهاربخشی
- (۲) تاق چهارتگ
- (۳) تاق کلمبو
- (۴) تاق و تویزه

حضور ایوان در مسجد ایرانی کدام کیفیت را در مسجد شبستانی پدید می‌آورد؟

-۷۳

- (۱) مردمواری
- (۲) مرکزیت
- (۳) محوریت
- (۴) یکپارچگی

تفاوت عمدۀ مسجد جامع اصفهان با مسجد جامع کرمان در چیست؟

-۷۴

- (۱) تعداد ایوان‌ها
- (۲) داشتن گنبدخانه
- (۳) داشتن زمستانی
- (۴) کشیدگی حیاط

عناصر فضایی متشکله «مدرسه شیردار» سمرقند با کدام یک از صورت‌های زیر همخوانی دارد؟

-۷۵

- (۱) حیاط چهار ایوانی
- (۲) حیاط چهار ایوانی و یک گنبد
- (۳) حیاط چهار ایوانی و دو گنبد
- (۴) حیاط چهار ایوانی و چهار گنبد

الگوی طراحی ایوان کدام یک از مساجد زیر با بقیه متفاوت است؟

-۷۶

- (۱) مسجد جامع بزد
- (۲) مسجد جامع همدان
- (۳) مسجد جامع ورامین
- (۴) مسجد وکیل شیراز

معمار مسجد جامع عباسی اصفهان چه کسی بوده است؟

-۷۷

- (۱) استاد علی اکبر بنا اصفهانی
- (۲) استاد حسین بنا اصفهانی
- (۳) شیخ بهایی
- (۴) استاد محمد رضا بنا اصفهانی

کیفیت فضایی در معماری اسلامی ایران با کدام یک از واژه‌های زیر قابل بیان است؟

-۷۸

- (۱) تحرک
- (۲) سکون
- (۳) شفافیت
- (۴) سیالیت

ظهور طیف رنگی در ترکیب رنگی کاشی‌کاری در چه دوره‌ای بدید آمد؟

-۷۹

- (۱) ایلخانی
- (۲) تیموری
- (۳) صفوی
- (۴) قاجار

ایوان‌های شرقی و غربی مسجد جامع اصفهان از چه جهت تفاوت دارند؟

-۸۰

- (۱) عمق
- (۲) دهانه
- (۳) تزئینات
- (۴) ارتفاع

در کدام یک از بنایهای زیر فضای گنبدخانه و ایوان در هم ادغام شده‌اند؟

-۸۱

- (۱) مسجد جامع اردستان
- (۲) مسجد حکیم اصفهان
- (۳) مسجد جامع ورامین
- (۴) مسجد گوهرشاد مشهد

طرح «هنرستان دختران» تهران کیست؟

-۸۲

- (۱) وارطان هوانتیان
- (۲) مارکف
- (۳) خانه شیشه‌ای اثر چه کسی و متأثر از چه بوده است؟

-۸۳

- (۱) فیلیپ جانسون و متأثر از دکترین سالیون
- (۲) میس فان در رووه و متأثر از دکترین خودش
- (۳) میس وان در رووه و متأثر از دکترین سالیون
- (۴) میس فان در رووه و متأثر از دکترین سالیون

جنیش «هنر و صنایع دستی Arts &amp; Craft» نهایتاً منجر به کدام جریان هنری و معماری شد؟

-۸۴

- (۱) آرنوو
- (۲) اکسپرسیونیسم
- (۳) پوریسم
- (۴) فوتوریسم

جمله «فرم تابع عملکرد است» از کدام معمار و کدام مکتب معماری است؟

-۸۵

- (۱) سالیون، شیکاگو
- (۲) گریوس، باهاؤس
- (۳) آدولف لوس، پوریسم
- (۴) میس فان درووه، باهاؤس

لوکوبوژیه به چه نوع رابطه‌ای با معماری گذشته اعتقاد داشت؟

-۸۶

- (۱) گستاخ از معماری گذشته
- (۲) کپی کردن آثار معماری گذشته
- (۳) بازنديشی در معماری گذشته به مقتصای حال
- (۴) انتخاب برخی عناصر از معماری گذشته و کاربرد آنها

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

تاریخ و مبانی نظری

506A

صفحه ۱۲

- ۸۷) اندیشه ساختارزادایی در معماری بیشتر تحت تأثیر فلسفه کدام فیلسوف و اندیشه فولدینگ تحت تأثیر فلسفه کیمیست؟  
 ۱) دلوز / دریدا ۲) دریدا / دلوز ۳) چامسکی / دریدا ۴) چامسکی / دلوز

-۸۸) گروه متابولیست (Metabolist Group) در کجا ایجاد شد و چه ایده‌ای از معماری را دنبال می‌کرد؟

۱) آلمان: معماری با پیکره‌های قابل تحول  
 ۲) انگلیس: معماری با پیکره‌های غول‌آسای متحرک  
 ۳) انگلیس: مشینی شدن، تحول معماری چون فضایما

۴) زان: معماری با فضا و کارکردهایی که قابلیت تحولات بنیادی را داشته باشد.

کدام یک از موارد زیر از ویژگی‌های معماری «ساختارزاده» (Dykeasterzade) است؟

- ۱) پوزیتیویسم ۲) فرآیند غیرخطی ۳) مطلق‌گرایی ۴) یکپارچگی

تالار کراون (Crown hall) اثر میسون در رووه چه خصوصیاتی از معماری کلاسیک را دارد؟

- ۱) تقارن، تناسب ۲) ستون‌های شبکه کلاسیک ۳) ستون‌های کلاسیک، تقارن

درگ عمومی معماری

در روستایی که اقتصاد آن وابسته به تولید محصولات چوبی است، احداث کدام کاربری‌ها در اولویت طرح توسعه قرار می‌گیرد؟

- ۱) ابزارداری و سردخانه صنعتی ۲) خدمات بسته‌بندی و ابزارداری

- ۳) خدمات گردشگری و محیط‌زیست ۴) خدمات حمل و نقل جاده‌ای

در ضوابط بافت فرسوده شهری، حداقل متراز تجمعی قطعات زمین چقدر است؟

- ۱) محدودیتی ندارد. ۲) ۲۰۰ مترمربع ۳) ۳۰۰ مترمربع ۴) بستگی به میزان فرسودگی دارد.

در انتخاب مکان سایت برج میلاد در تهران، کدام یک از عوامل زیر از اهمیت بیشتری برخوردار بوده است؟

- ۱) قرارگیری در مسیر بادهای مطلوب تهران ۲) دسترسی مناسب به پارک‌های اطراف

- ۳) دسترسی مناسب به حمل و نقل عمومی ۴) دسترسی مناسب به بزرگراه‌ها

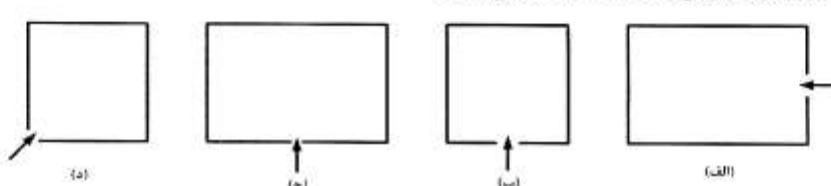
ضرورت انعطاف‌پذیری و توسعه فیزیکی در طراحی معماری کدام بنا، اولویت بیشتری دارد؟

- ۱) دبستان ۲) کارخانه ۳) مجتمع مسکونی ۴) هتل

در طراحی و ترکیب کلی معماری یک بنا، از عناصری به شکل «تکرار» و «ترتیب» استفاده شده است، این بنا بیانگر چه «مقاهیمی» در معماری است؟

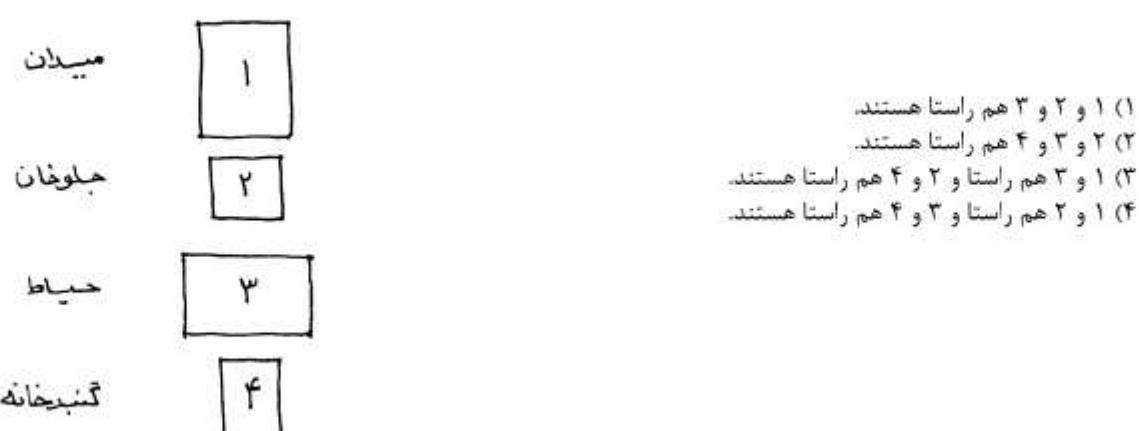
- ۱) کشش و تعادل ۲) سلسله مراتب و مرکزیت ۳) ریتم و نظم ۴) توازن و سکون

در طراحی یک واحد مسکونی آپارتمانی (حدود ۱۶۰ مترمربع)، با توجه به دو بخش خصوصی (اندرونی) و عمومی (بیرونی)، موقیت کدام ورودی در پلان داده شده مناسب‌تر است؟



۱) الف ۲) ب ۳) ج ۴) د

در شکل مقابل، در صورتی که جهت میدان رو به قبله نباشد، کدام گزینه درست خواهد بود؟



# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۳

506A

درگ عمومی معماری

-۹۸

طراحی مدلولار با هندسه منظم برای کدام عملکرد مناسب‌تر است؟

- (۱) هتل - بیمارستان (۲) فرهنگسرا - دبستان (۳) بانک - رستوران

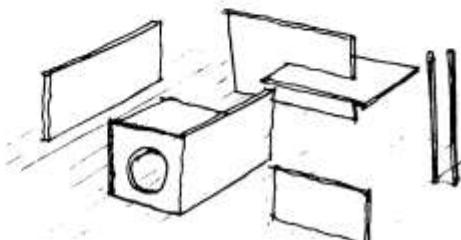
-۹۹

کدام یک از موارد زیر به عنوان «اصول طراحی معماری» محسوب نمی‌شوند؟

- (۱) تمرکز و تنوع (۲) یافت و رنگ (۳) ریتم و تعادل

-۱۰۰

در ترکیب‌بندی ارایه شده، کدام مفهوم مشهود‌تر است؟



(۱) حرکت

(۲) ریتم

(۳) تنوع فضایی

(۴) سلسله مراتب

-۱۰۱

در طراحی ورودی یک ایستگاه مترو، کدام مورد در اولویت قرار می‌گیرد؟

- (۱) نشانه و نماد شهری (۲) مسافت ورودی تا سکوهای قطار

-۱۰۲

(۳) مسافت مناسب تا ایستگاه آتش‌نشانی (۴) مکان و دسترسی مناسب از مسیرهای پیاده اطراف

در طرح توسعه یک مجموعه آموزشی مانند مدرسه، نکات مورد توجه به ترتیب اولویت کدامند؟

- (۱) بررسی وضع موجود - مطالعات فیزیکی - تعیین کانسپت - درخواست کارفرما

(۲) درخواست کارفرما - مطالعات فیزیکی - شناخت وضع موجود - تعیین کانسپت

(۳) درخواست کارفرما - بررسی سایت و وضع موجود - مطالعات فیزیکی - تعیین کانسپت

(۴) تعیین کانسپت - درخواست کارفرما - مطالعات فیزیکی - شناخت وضع موجود

-۱۰۳

توجه به «بازتاب نور» و «تابش خیره‌گذنده»، در نورگیری و نورپردازی کدام فضای داخلی از اهمیت بیشتری برخوردار است؟

- (۱) آتاق نشیمن (۲) دفتر اداری (۳) رستوران (۴) فروشگاه عینک

-۱۰۴

قرارگیری آشپزخانه در یک خانه‌ی ویلایی با توجه به تابش آفتاب، در کدام جبهه مناسب‌تر است؟

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

-۱۰۵

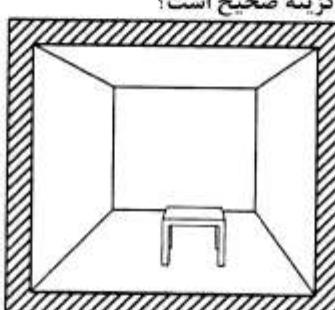
حداقل ابعاد فضای خالص پارکینگ مسقف و غیرمسقف، به ترتیب برای یک خودرو، دو خودرو، و سه خودرو چقدر است؟

- (۱)  $3 \times 5$  متر،  $5 \times 5$  متر،  $7 \times 5$  متر (۲)  $3 \times 4/8$  متر،  $4/5 \times 4/8$  متر،  $4/8 \times 4/8$  متر

(۳)  $2/5 \times 4/8$  متر،  $5 \times 4/8$  متر،  $7 \times 4/8$  متر (۴)  $4/5 \times 5$  متر،  $4/5 \times 5$  متر،  $6/5 \times 5$  متر

-۱۰۶

در تصویر زیر، میزی در یک آتاق به ابعاد  $4 \times 5$  و ارتفاع  $2$  متر قرار گرفته است. کدام گزینه صحیح است؟



(۱) میز مربع شکل است و در وسط آتاق قرار دارد.

(۲) میز مربع شکل است و در بخش جلویی آتاق قرار دارد.

(۳) میز مستطیل شکل است و در بخش جلویی آتاق قرار دارد.

(۴) میز مستطیل شکل است و در بخش انتهایی آتاق قرار دارد.

-۱۰۷

تصویر زیر سایه‌ی استوانه‌ای را حدود یک ساعت پس از طلوع آفتاب در اواسط تیرماه در ایران نشان می‌دهد. سایه‌ی این

شکل تقریباً یک ساعت پیش از غروب آفتاب در اواسط دی ماه کدام است؟



(۱)



(۲)



(۳)



(۴)

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

درگ عمومی معماری

506A

صفحه ۱۴

- کرهای را با صفحه برش زده و بخش کوچکتر آن را جدا کرده‌ایم، نمای حجم باقیمانده کدام مورد نمی‌تواند باشد؟  
۱) دو دایره کامل  
۲) دو بیضی کامل  
۳) یک دایره کامل و یک بیضی کامل  
۴) یک دایره ناقص و یک خط مستقیم
- توجه به کدام معیار طراحی در منطقه‌ی معتمد و مرتبط از اولویت پایین‌تری برخوردار است؟  
۱) انتخاب مصالح  
۲) استفاده از پلان گسترده  
۳) استفاده از جریان هوا و کوران  
۴) نحوه استقرار و اتصال بنا در زمین
- محل قرارگیری باشوهای در کدام اقلیم و برای تنظیم کدام شرایط محیطی مناسب‌تر است؟  
۱) در مناطق گرم و مريطوب و برای تنظیم درجه حرارت و رطوبت  
۲) در مناطق گرم و خشک برای تنظیم درجه حرارت  
۳) در همه اقلیم‌ها و برای تنظیم درجه حرارت  
۴) در مناطق مريطوب و برای تنظیم رطوبت

درگ عمومی منظر

- به طور کلی دانش و مفهوم بوم‌شناسی از چه زمانی به عنوان یک تخصص مستقل و با کلی نگری در عرصه‌های طراحی، معماری و معماری منظر کاربردی شد؟  
۱) اواخر قرن نوزدهم ۲) اوایل قرن بیست و یکم ۳) اواسط قرن بیستم ۴) اواخر قرن بیستم
- کنوانسیون سال ۱۹۹۲ که در رابطه با تنوع گونه‌های گیاهی به امضا رسیده است، بر کدام یک از موارد ذیل تأکید داشته است؟  
۱) توسعه پایدار ۲) جهانی شدن  
کدام مؤلفه‌ها سازنده منظر شهری هستند؟  
۱) اجتماعی، اقتصادی، کارکرده  
۲) احساسی، فرهنگی، اکولوژیک  
۳) احساسی، فرهنگی، اقتصادی، فرهنگی  
کدام یک از معماران منظر در تئوری طراحی به نقش اکولوژیک منظر بیشتر توجه کرده‌اند؟  
۱) پیتر واکر و ریپتون ۲) پیتر واکر و دنی کاراون ۳) مارتا شوارتز و اسپیرن ۴) یان مک هارگ و المستد
- تصویر مقابل مربوط به کدام باغ ایرانی می‌باشد؟  
۱) باغ فین کاشان  
۲) باغ ملک تهران  
۳) باغ شاهزاده ماهان  
۴) باغ هشت بهشت اصفهان



- کدام یک از موارد زیر در روند تاریخی طراحی منظر نادرست است؟  
۱) قرن ۱۹-۲۰ میلادی: توجه سطحی به لایه‌های طبیعی بستر طراحی  
۲) قرن ۲۰ میلادی: طراحی کالبدی و تبدیل شدن به ماهیت هندسی  
۳) قبل از قرن ۱۹ میلادی: طراحی با دید صنعتی و مستقل از ویژگی‌های موضوعی  
۴) قرن ۲۱ میلادی: طراحی با استفاده از ارزیابی محیط و با توجه به لایه‌های فرهنگی، تاریخی، اجتماعی

دانلود کلیه سوالات آزمون کارشناسی ارشد در مستر تست

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

تصویر مقابل مربوط به کجاست؟

-۱۱۷



- (۱) مدرسه خان شیراز
- (۲) باغ فین کاشان
- (۳) باغ هشت بهشت
- (۴) مدرسه چهار باغ اصفهان

-۱۱۸

در کدام یک از فضاهای آب موضوع طراحی نیست؟

- (۱) باغ آتلانتیک
- (۲) پارک مونسو
- (۳) کاخ ورسای
- (۴) ویلا دسته

گرایش غالب یا گسازی در اروپا بیشتر بر کدام اصل استوار است؟

- (۱) در تضاد با محیط
- (۲) زرفنگری در باغ
- (۳) هماهنگی با شرایط محیطی
- (۴) هیچکدام

محیط چه موقع به عنوان منظر شناخته و تعریف می‌شود؟

- (۱) زمانی که توسط انسان دیده شود.
- (۲) زمانی که توسط انسان ادراک شود.
- (۳) عناصر طبیعی در آن وجود داشته باشد.
- (۴) عناصر مصنوع در آن وجود داشته باشد.

-۱۲۰

عمل شکل‌گیری کدام یک از باغ‌های زیر سیاسی - حکومتی بوده است؟

- (۱) باغ سارد کوروش
- (۲) باغ عشرت آباد
- (۳) باغ مصلی نائین
- (۴) باغ عمارت چهان نمای قزوین

-۱۲۱

کدام یک از اماکن زیر، باغ - مزار می‌باشند؟

- (۱) باغ شاه نعمت الله ولی - باغ گراناداس کوروش
- (۲) باغ نمیر تفت - باغ شاه نعمت الله ولی
- (۳) باغ مصلی نائین - باغ قدمگاه نیشابور
- (۴) باغ جنت - باغ شاهزاده ماهان کرمان

-۱۲۲

در اقلیم سرد و مرطوب، کدام یک از موارد برای ساخت پله در فضای باز مناسب‌تر است؟

- (۱) پله آجر معمولی با شیب ۱ الی ۲ در صد به سمت لبه پله
- (۲) پله بتنی با پرداخت خشن با شیب ۱ الی ۲ در صد به سمت لبه پله
- (۳) پله با سنگ پلاک گرانیت با شیب ۱ الی ۲ در صد به سمت طرفین مسیر
- (۴) هیچکدام

-۱۲۳

در فرآیند طراحی منظر برای جلوگیری از آشوب و بی‌نظمی کدام یک از عوامل زیر باید کاهش داده شود؟

- (۱) تنوع
- (۲) جذابیت
- (۳) سادگی
- (۴) هماهنگی

-۱۲۴

کدام یک از موارد درباره‌ی باغ و یا گسازی ایرانی و خلق فضاهای آن مطرح است؟

- (۱) پایداری محیطی
- (۲) هندسه منظم برای القای نظم در محیط
- (۳) توجه به واقعیت‌های کمی و غلبه بر شرایط اقلیمی
- (۴) هر سه مورد

-۱۲۵

کدام یک از موارد زیر جزو اهداف سه گانه معماری منظر هستند؟

- (۱) اجتماعی، عملکردی، تاریخی
- (۲) اقتصادی، اجتماعی، ترافیکی
- (۳) فرهنگی، عملکردی، زیبائناسانه
- (۴) فرهنگی، اجتماعی، زیبائناسانه

-۱۲۶

نقش مناظر زیارتی در منظر شهری دوره اسلامی چیست؟

- (۱) تداوم هویت شهر
- (۲) نقاط اولیه و اصلی در برنامه‌ریزی و طراحی شهری
- (۳) مهمترین عامل شکل‌دهنده در ساختار اجتماعی شهر اسلامی
- (۴) همه موارد

-۱۲۷

عوامل هویتساز در مناظر شهری عبارتند از:

- (۱) عوامل فرهنگی، محیطی و اقلیمی
- (۲) خاطرات جمعی و تعاملات اجتماعی
- (۳) تعاملات اجتماعی هماهنگ با بافت و فضا
- (۴) هر سه مورد

-۱۲۸

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

درگ عمومی منظر

506A

صفحه ۱۶

- ۱۲۹ در طراحی پارک در شهرهای مناطق گرم و خشک ایران نقش کدام عنصر مهم‌تر است؟  
(۱) درخت  
(۲) آب جاری  
(۳) گل و چمن  
(۴) چهارتاقی (الاچیق)
- ۱۳۰ کدام مورد یکی از مهم‌ترین آثار معماری دوره رنسانس که در آن منظر نقش تعیین‌کننده دارد؟  
(۱) میدان سن مارکو  
(۲) کاخ - باغ ورسای  
(۳) ویلای مدیحی  
(۴) کاخ - باغ سن سوسی
- تاریخ شهر در ایران
- ۱۳۱ در کدام دوره از تاریخ ایران، آزادی دین و اندیشه و توجه به برادری و برابری نیروی محرك سازماندهی فضایی و کالبدی در شهر بود؟  
(۱) آل بویه  
(۲) سلجوقیان  
(۳) صفویان  
(۴) ظاهربان
- ۱۳۲ مهم‌ترین بحران شهری که از ورود دلاوهای نفتی به کشور در دهه ۵۰ ش به وجود آمد، چه بود؟  
(۱) بحران گسترش شهرها  
(۲) بحران زمین و ساختمان  
(۳) بحران حضور فرهنگی قدرتمند سپک بین‌المللی  
(۴) بحران ایجاد (اولین هسته‌های) صنعتی به شیوه مونتاز در پیامون شهرها
- ۱۳۳ چه عواملی سبب گردید تا در زمان ایلخانان مغول، مردم گردآگرد شهرهایی جمع شوند که خان مغول در آن استقرار یافته بود؟  
(۱) نبود دولت مرکزی، حضور قوانین مغولی  
(۲) نسل کشی وسیع در تمام سطوح جامعه، ویرانی‌های گسترده  
(۳) تسليم ایلخانان مغول به جهان بینی اسلامی، مناسبات ارضی در عهد مغول  
(۴) در هم ریخته شدن سازمان‌های ایرانی و ایلیاری، درهم ریخته شدن نهادهای زراعی ربع رسیدی را کدام وزیر و در کدام دوره تأسیس کرد؟
- ۱۳۴ (۱) مستوفی الممالک، قاجاریان  
(۲) خواجه نصیر الدین طوسی، ایلخانان  
(۳) خواجه نظام‌الملک طوسی، سلجوقیان  
(۴) خواجه رشید الدین فضل احمد همدانی، ایلخانان
- ۱۳۵ کدام یک از مجتمع‌های زیستی ساسانی در دوران ایلخانان مورد استفاده قرار گرفت و در آن بناهای فراوانی ساخته شد؟  
(۱) شهرام پیروز  
(۲) روش پیروز  
(۳) تخت سلیمان  
(۴) ایوان کرخه
- ۱۳۶ در پی شورش ساکنان شهر شوش، این شهر را کدام پادشاه ساسانی تخریب کرد؟  
(۱) شاپور دوم  
(۲) شاپور یکم  
(۳) اتوشیروان
- ۱۳۷ علت فروپاشی شهر سلطانیه چیست؟  
(۱) امنیتی  
(۲) اقلیمی و اجتماعی  
(۳) زلزله  
در دوره سلجوقیان، کدام یک این بناها در زندگی شهری اهمیت بیشتری داشت؟  
(۱) نظامیه  
(۲) گرمابه  
(۳) آب انبار  
(۴) دارالشفا
- ۱۳۸ شهر سلطانیه در چه دوره‌ای و به چه شکلی ساخته شد؟  
(۱) تیموریان، دایره  
(۲) تیموریان، مریع  
(۳) ایلخانان، دایره
- ۱۳۹ برج آزادی تهران از نظر کارکرد به کدام یک این عناصر شهری ایرانی شباخت دارد؟  
(۱) معبد و یادمان  
(۲) منار و دروازه‌ی نمادین  
(۳) مقبره و نشانه‌ی شهری
- ۱۴۰ مسجد جامع نو اصفهان، دوران صفوی در کجا قرار داشت؟  
(۱) جنوب میدان نقش جهان  
(۲) شمال میدان کهنه  
(۳) جنوب میدان کهنه  
(۴) شمال بازار کهن
- ۱۴۱ مهم‌ترین اثر رواج وسایط نقلیه تندرو در ریخت شهرهای تاریخی ایران چیست؟  
(۱) از رواج افتادن وسایط نقلیه متکی بر چهارپایان  
(۲) از اهمیت افتادن نشانه‌های شهری و قطع بیوند شهرهای با مناظر شهری  
(۳) افزایش سرعت دسترسی به نقاط گوناگون شهر و از میان رفتن استقلال معابر  
(۴) غله‌ی معابر عریض و مستقیم و از میان رفتن معابر تنگ و پیچابیج و سایه‌دار

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

- رواج ساخت کاروان‌سرا و چاپارخانه در هر دوره تاریخی گواه چه ویژگی‌ای در شهرهای آن دوره است؟
- ۱) فاصله بیش از حد شهرها و دشواری سفر  
۲) نامنی راهها و لزوم گشتزنی مداوم مأموران  
۳) رونق اقتصادی شهرها و گسترش مبادرات بازارگانی بین آن‌ها  
۴) نامنی شهرها و رواج سفر و خروج از شهر به منظور جستجوی مکان امن  
عناصر اصلی شهر در دوران اسلامی کدام است؟
- ۱) مسجد جامع، بازار، محلات  
۲) میدان، مسجد جامع، بارو  
۳) گروازه، بارو، دارالاماره  
نخستین بار در کدام دوره از تاریخ ایران، دولت تصمیم‌گرفت چهره و انتظام شهر را نه بر مبنای تفکر و تحول درونی و بومی بلکه بر مبنای تفکری بیرونی دگرگون کند؟
- ۱) افغانان  
۲) پهلوی اول  
۳) سلیوقیان روم  
۴) مغولان  
دایره و مریع به ترتیب یادآور شکل کلی شهر در کدام یک از دوره‌های تاریخی ایران است؟
- ۱) عباسیان و طاهریان  
۲) صفویان و طاهریان  
۳) ساسانیان و هخامنشیان  
چه تشابه‌یی بین توسعه اصفهان به عنوان پایتخت صفوی و توسعه تهران به عنوان دارالخلافه ناصری دیده می‌شود؟
- ۱) هر دو در درون حصار تازه شکل گرفته‌اند.  
۲) هر دو بیرون از بافت موجود شکل گرفته‌اند.  
۳) هر دو دارای خیابان چهارباغ و میدان طراحی شده‌اند.  
۴) هر دو دارای خیابان چهارباغ و باغ‌های طراحی شده‌اند.
- موقعیت قلعه دختر نسبت به شارستان دوره‌ی ساسانی چگونه است؟
- ۱) در کوه دز درون شارستان است.  
۲) در کوه دز بیرون شارستان است.  
۳) قلعه به سروستان تبدیل شده است.  
کدام مورد را نخستین باعث - شهر ایرانی شمرده‌اند؟
- ۱) اصفهان  
۲) بابل  
۳) پاسارگاد  
۴) پارسه  
تیسفون برگرانه‌ی شرقی رود دجله در زمان کدام سلسله ایرانی بنیاد گذارد شد؟
- ۱) هخامنشیان  
۲) سلوکیان  
۳) ساسانیان  
مبانی بازسازی پس از سانجه
- برخی از نیازهای بازسازی که باید در برنامه‌های آمادگی بیش از سانجه در نظر گرفته شوند عبارتند از:
- ۱) ارزیابی خسارات  
۲) امداد و نجات سریع  
۳) ارزیابی آسیب‌بیزیری و خطر  
چرخه از امداد تا توسعه.....
- ۱) تأکید بر عملکرد سازمان‌های امدادی و توسعه‌ای می‌نماید.  
۲) دلالت بر نحوه عملکرد امداد و نجات تا ساماندهی دارد.  
۳) دلالت بر مشارکت مردم در مراحل امداد و نجات تا ساماندهی دارد.  
۴) تأکید بر کلیه فعالیت‌های صورت گرفته در زمینه تأمین سر پناه دارد
- باورهای نادرست در خصوص موقعیت‌های پس از سانجه عبارتند از:
- ۱) بودجه و منابع مالی همواره موجودند و تمام ارگان‌های اجرایی در فرایند بازسازی با یکدیگر هم فکری می‌کنند.  
۲) بودجه و منابع مالی همواره موجودند و تعدادی از ارگان‌های اجرایی در فرایند ساماندهی با یکدیگر همکاری نمی‌نمایند.  
۳) بودجه همواره موجود است ولی منابع مالی خیر و برحی از ارگان‌های اجرایی در فرایند بازسازی با یکدیگر هم‌فکری می‌کنند.  
۴) بودجه و منابع مالی همواره موجود نمی‌باشند و تمام ارگان‌های اجرایی در فرایند بازسازی با یکدیگر همکاری می‌کنند.  
چه تفاوتی میان واژه‌های اقامتگاه انتقالی و اسکان موقع وجود دارد؟
- ۱) اولی بر عامل زمان، و دومی بر ساختار تأکید می‌ورزد.  
۲) اولی بر عامل محیطی، و دومی بر نوع طراحی تمرکز دارد.  
۳) اولی بر شکل اقامت، و دومی بر معماری بومی تأکید می‌کند.  
۴) اولی بر فضای معماري، و دومی بر استراکچر بنا دلالت ادارد.  
حل مسأله مالکیت زمین.....
- ۱) مانع تسريع در بازسازی است.  
۲) باعث موفقیت در بازسازی می‌شود.  
۳) برای یافتن زمین مناسب بازسازی ضرورت ندارد.  
۴) ارتباطی به بازسازی از سانجه ندارد.

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

مبانی بازسازی پس از سانحه

506A

صفحه ۱۸

- برخی از مراحل هشتگانه ساماندهی و بازسازی عبارتند از:
- (۱) طبیعت سانحه، مقیاس خرابی، امداد و نجات، معماری بومی
  - (۲) مکان واقعه، بزرگی زلزله، میزان فرسودگی بافت، طبیعت سانحه
  - (۳) طبیعت سانحه، مقیاس خرابی، مکان واقعه، بخش‌های خاص آسیب‌دیده
  - (۴) مکان واقعه، بخش‌های آسیب‌دیده، توسعه بافت‌های فرسوده، معماری پایدار
- تنگناها و راهکارهایی که برنامه‌ریزان سیاستگذاری پس از سانحه با آن‌ها مواجه‌اند عبارتند از:
- (۱) سرعت یا دقت در بازسازی، معماری مدرن یا معماری سنتی، مرمت یا تعمیر بنایها
  - (۲) تعمیر یا دوباره‌سازی، سرعت یا دقت در بازسازی، بازسازی کالبدی یا بازسازی اقتصادی
  - (۳) بازسازی کالبدی یا بازسازی اقتصادی، معماری مدرن یا معماری سنتی، سرعت یا دقت در بازسازی
  - (۴) مرمت برخی از بنایها، استفاده از معماری بومی در بازسازی، بازسازی برخی از شریان‌های حیاتی
- عملیات بازتوانی، فرآیندی درمانی برای ..... است.
- (۱) برنامه‌ریزان بازسازی
  - (۲) کمک کنندگان در امداد و نجات
  - (۳) سازندگان خانه‌های مسکونی
  - (۴) آسیب‌دیدگان و احیای زندگی و معیشت آنان
- خانه‌سازی هسته‌ای در اسکان وقت چیست؟
- (۱) احداث یک واحد مقاوم قابل توسعه و تکثیر
  - (۲) احداث واحدهای مقابله کننده با حملات هسته‌ای
- تفحیف خطر سانحه عبارت است از: مجموعه‌ای از ..... است.
- (۱) مفاهیم مرتبط با اینمنی ساختمان‌ها
  - (۲) اقدامات مرتبط با حفظ جان انسان‌ها
  - (۳) اقدامات مرتبط با تلاش‌های ساماندهی سانحه
  - (۴) مفاهیم که مشتمل بر فعالیت‌های پیش‌بینی وقوع سانحه
- آسیب‌پذیری Vulnerability در حوزه مهندسی عبارت است از:
- (۱) نوعی رفتار ساختمانی که در اثر سانحه خشکسالی و ازگون می‌شود.
  - (۲) نوعی عملکرد ریاضی که در آن میزان خسارت در مقابل یک یا مجموعه عوامل در معرض خطر قرار می‌گیرد.
  - (۳) نوعی عملکرد زیست محیطی است که در آن میزان آلودگی در مقابل مجموعه عوامل در معرض خطر قرار می‌گیرد.
  - (۴) نوعی عکس العمل فیزیکی که در هنگام امداد و نجات در مقابل یک یا مجموعه عوامل در معرض خطر قرار می‌گیرد.
- جابجایی کامل جوامع پس از سانحه معمولاً ..... نبوده به ندرت در برگرفته نتایج ..... است.
- (۱) اجرایی - مثبتی
  - (۲) ساده - منفی
  - (۳) عملی - مهم
  - (۴) مفید - مثبتی
- سیستم‌های هشدار دهنده عبارتند از:
- (۱) انتشار سریع اطلاعات از خطرات سوانح
  - (۲) جلوگیری از آسیب‌های روانی
  - (۳) حفاظت از اماکن مهم
- تخیله ..... و یا انتقال آسیب‌دیدگان از محل سانحه می‌تواند سبب ..... روند بازتوانی شود.
- (۱) اجرایی - تسریع
  - (۲) اختیاری - موقوفیت
  - (۳) اختیاری - کاهش
  - (۴) اجرایی - موقوفیت
- در برنامه‌ریزی مرحله آمادگی در مدیریت بحران باید:
- (۱) بازسازی را به سرعت آغاز نمایند.
  - (۲) از وقوع سانحه جلوگیری کرده و شروع به سازماندهی نمایند.
  - (۳) توان جسمانی افراد را افزایش داده و امدادرسانی کنند.
  - (۴) مردم را توانمند کرد تا با پیامدهای سانحه مقابله کنند و خانه‌های مستحکمی بسازند.
- امداد رسانی در بحران معمولاً شامل کدام مرحله نمی‌شود؟
- (۱) برقراری مجدد خدمات اساسی
  - (۲) بازسازی کامل خانه‌های ویران شده
  - (۳) آواربرداری و برقراری راه دسترسی به ناحیه آسیب‌دیده
  - (۴) استقرار سیستم موقت مراقبت از قربانیان شامل اسکان، پوشش و تغذیه
- از جمله چالش‌های بازسازی ..... است.
- (۱) بازسازی سریع در مقابل معماری سنتی
  - (۲) مشارکت در مقابل مشارکت
  - (۳) مشارکت در مقابل بازسازی سریع
- برنامه‌ریزی مراحل ساماندهی و بازسازی به میزان تلفات و ضایعات در بخش‌های ..... مربوط هستند.
- (۱) بنایها، زیرساخت‌ها، تأسیسات اقتصادی
  - (۲) شهرداری‌ها، میزان امداد و نجات، عوامل محیط زیستی
  - (۳) مدیریت شهری، سازمان‌های امدادی، بنای‌های آسیب‌دیده
  - (۴) نوع مدیریت بحران، نحوه مدیریت شهری، تأسیسات اقتصادی

# مستر تست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

صفحه ۱۹

506A

مبانی بازسازی پس از سانحه

-۱۶۹

برای بازسازی حداقل استفاده از .....  
۱) دانش بومی توصیه نمی شود.

- ۲) منابع داخلی توصیه می شود.  
۳) منابع خارجی توصیه می شود.  
۴) داوطلبان خارج از منطقه توصیه می شود.

-۱۷۰

باز سازی در راستای کاهش خطرات سوانح .....  
۱) توسعه جوامع را به تأخیر می اندازد.

- ۲) ارتقای بسیار اندکی در آگاهی جامعه پدید می آورد.  
۳) به بهبود اوضاع اجتماعی و اقتصادی و محیطی منجر نمی شود.  
۴) فرصت های استثنایی برای ارتقای همه جانبی جامعه فراهم می آورد.