کد کنترل

225





جمهوری اسلامی ایران وزارت علوم، تحقیقات و فتاوری سازمان سنجش آموزش کشور «در زمینه مسائل علمی، باید دنبال قلّه بود.» مقام معظم رهبری

عصر جمعه ۱۴۰۲/۱۲/۰۴

آزمون ورودی دورههای کارشناسیارشد ناپیوسته داخل ـ سال 1403

معماری منظر (کد ۱۳۶۵ ـ (شناور))

مدت زمان پاسخگویی: ۱۳۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۰۵

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالها

رديف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
1	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	۲۵	1	۲۵
7	تاریخ باغ و منظر ایران	7.	45	49
*	مبانی نظری منظر	۲٠	45	۶۵
*	معماری منظر معاصر ایران و جهان	۲.	99	۸۵
۵	دروس فنی و جزئیات معماری منظر	۲٠	15	1+4

این آزمون، نمره منفی دارد.

استفاده از ماشت حساب محاز نیست.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و ...) پس از برگزاری آزمون، برای تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز میباشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار می شود.

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول زیر، به منزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالها، نوع و کد کنترل درجشده بر روی دفترچه سؤالها و پایین پاسخنامهام را تأیید مینمایم.

امضا:

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

PART A: Vocabulary

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

1-		el at what you love and to both yoursel	The control of the co	e next level, you need
		2) passion		4) venture
2-		lt to cle		
		2) rely		
3-	Some people seem	to lack a moral the right choice when	but tho	se who have one are
	1) aspect	2) compass	3) dilemma	4) sensation
4-		nay be insignificant; bu ademic publisher.	it it is surprising in a	book put out by a/an
	1) complacent	2) incipient	3) prestigious	4) notorious
5-	In a society conditi	2) incipient ioned for instant	most peop	le want quick results.
		2) gratification		
6-		alified official was		
		et not have its medi		
	1) incredulous	2) quintessential	3) appeased	4) exhilarated
7-	Some aspects of zo	ological gardens alway for the entertainment	s me	
		2) surmise		4) appall

PART B: Cloze Test

<u>Directions</u>: 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.

 benefits to online learning,(9) accessibility and flexibility. Students can learn at their own pace, and from anywhere in the world. Online learning(10) affordable than traditional in-person learning, making education more accessible to a wider range of students.

- 8- 1) forced to
 - 3) were forced to
- 9- 1) including increased
 - 3) and increase
- 10- 1) is also more
 - 3) which is also more

- 2) have forced
- 4) forcing
- 2) they include increasing
- 4) they are increased
- 2) also to be more
- 4) is also so

PART C: Reading Comprehension

<u>Directions</u>: 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:

America's architects and landscape architects have often failed to really adapt styles to local climate and needs. Houses and gardens are now built for June, and the "Perfect Day." What are we to do the rest of the time? Social requirements also differ from the Renaissance or Victorian days, even in the United States. The position of women no longer calls for the privacy and seclusion of earlier times. The absence of dangers from outside attack by marauders eliminates the necessity for completely enclosed gardens. Streets are wider and partake more of the nature of parkways today. The good life is not possible without spending much of it in the out-of-doors.

This is becoming more than ever recognized in America. The present therefore is a suitable time for any art or industry so closely associated with buildings and gardens as is ceramics. But before the landscape architect can tastefully and appropriately use many products of the ceramic art, the architect must lead the way with a greater visible use of *terra cotta* and tile in building construction. Then the landscape architect can embellish the setting and surroundings effectively.

11-	The word "enclosed" in pa	aragraph 1 is	closest in meaning to	
	1) tiny 2) p	ublic	3) walled	4) botanical
12-	According to paragraph 1,	why does the	author mention June,	and the "Perfect Day?"
	1) To emphasize a statem	ent made in t	he previous sentence	
	2) To modify and qualify	a statement n	nade earlier in the pa	assage
	3) To show, by way of ex	ample, when	it is best to start bui	lding houses
	4) To draw attention to th	e time of the	year when building	is at its highest
13-	According to paragraph 1		The state of the s	
	1) more privacy and seclu	ision	2) less privacy	and seclusion
	3) less privacy but more s	eclusion	4) more privacy	y but less seclusion

14- According to paragraph 2, the author states that

- 1) the materials architects use in building construction can later affect the landscape architect's choice of material
- it is not yet a suitable time for the ceramics art as it is not quite associated with buildings and gardens
- more use of terra cotta and tile in building construction can reduce the cost of ceramics in landscape architects
- 4) in the building construction industry, architects are the real and only leaders

15- What is the main purpose of paragraph 2?

- To remind that architects and landscape architects do not always agree about the materials used in their jobs
- 2) To note that social changes can lead to changes in building construction
- 3) To emphasize the importance of leaders in building construction
- 4) To promote the use of ceramics mainly in landscape architecture

PASSAGE 2:

Landscape architectural practice takes two forms of planning and design. Landscape design involves the creation of a master plan and/or contract work on the site. It is a creative design process, involving getting things built and supervising the building process. [1] Designs must be adapted to the future use of the site and to the system of maintenance responsible for its care. A master plan presents the picture the architect wishes to reveal. It states what the landscape will look like. A sketch master plan however gives an idea or proposal for how the landscape could look. The former is a product for a client. The latter is for further development by another partner or as part of the initial communication with the client to gain their interest in taking on the architect. [2]

Landscape planning is also strategic work. [3] It involves landscape assessment, that is, assessing the quality and character of landscapes. This is broad in its scope. It deals for example, with assessing the character of a site for a local authority for, say, developing a strategy for the development of an area e.g. assessing the safety of a stretch of road for drivers. Such developments are specific. Assessment work is required for public enquiries, e.g. environmental statements for public commissions. [4] The architects have to deal with a particular development.

16- The underlined "the latter" in paragraph 1 refers to

1) landscape

2) a master plan

3) a sketch master plan

4) landscape architectural practice

17- According to paragraph 1, all of the following are true about landscape design EXCEPT that

- 1) it is a creative design process
- 2) it starts with an investigation of the project's history and tradition
- 3) it involves the creation of a master plan and/or contract work on the site
- 4) it is related to getting things built and supervising the building process

- 18- According to the passage, which of the following statements is true?
 - Landscape planning is strategic work that involves assessing the quality and character of landscapes.
 - Landscape planning is in fact the initial communication with the client to gain their interest in taking on the architect.
 - 3) Landscape design deals with assessing the character of a site for a local authority.
 - 4) A master plan and a sketch master plan are really the same thing.
- 19- Which of the following words best describes the author's tone in the passage?
 - 1) passionate
- 2) objective
- 3) aggressive
- 4) disapproving
- 20- In which position marked by [1], [2], [3] or [4], can the following sentence best be inserted in the passage?

Before either can be produced, the architect undertakes sketching which, in the initial phase, is a private experience of the building of ideas and reflections and the impressions of possibilities.

1)[1]

2)[2]

3) [3]

4) [4]

PASSAGE 3:

As environmental problems <u>escalate</u>, rhetoric supporting ecological design, or sustainable design, in landscape architecture is increasing in academia and practice. [1] Theories of ecological design espouse principles and strategies to create sustainable landscapes; and there are an increasing number of books devoted to technologies and strategies of ecological design. Yet implementation of sustainable landscapes lags behind discourse. In practice, 85% of Green Building Practice Study (GBPS) respondents are doing more green projects than they were five years ago. [2] Practitioners are encountering challenges to implementation though it has not been clear which strategies are problematic and why.

[3] Ecological design, also called green building, is defined as the reduction of pollution and resource use; and the protection or restoration of ecological processes with the intent of minimizing the impact of the built intervention on the local and global environment. This paper addresses practices of site-specific ecological design and implementation of built landscapes. It does not address practices of ecological planning, land use planning and natural resource management. [4] Additionally, discussion focuses on many "shades" of green practices ranging from firms employing just a few green strategies to those doing full-scale ecological restoration.

- 21- The word "escalate" in paragraph 1 is closest in meaning to
 - 1) exist
- 2) remain
- 3) intensify
- 4) decrease
- 22- According to paragraph 1, what does the author mean by "implementation of sustainable landscapes lags behind discourse?"
 - The sustainable landscapes, as a topic, is too complicated to be easily put into practice.
 - The discourse regarding sustainable landscapes is not satisfactory and stands in need of better expression.
 - Although there are books written about topics related to sustainable landscapes, this
 idea is actually more written about than put into practice.
 - 4) Even though there is much theoretical research available about sustainable landscapes, more research is necessary before we can see the results in practice.

23-	According to paragraph 2, all of the following statements are true about "green
	building" EXCEPT that

- It deals with the restoration and preservation of cultural and historical sites with the aim of protecting cultural heritage
- 2) It seeks to decrease pollution and resource use
- It seeks to keep the impact of the built intervention on the local and global environment to a minimum
- 4) It is also known as ecological design

24- The passage is probably taken from which section of an article?

1) Review of literature

2) Methodology

3) Introduction

4) Conclusion

25- In which position marked by [1], [2], [3] or [4], can the following sentence best be inserted in the passage?

They characterize an average of 22% of their projects as "very green" and 45% as incorporating "some green" strategies, however most would like to be implementing more ecological design strategies in their work.

1)[1]

2) [2]

3) [3]

4) [4]

تاریخ باغ و منظر ایران:

۲۶ باغسازی علمی، از چه دورهای آغاز شد؟ ۴) باروک ۱) انقلاب صنعتی ۲) مدرن اولیه ۲۷ صحنه آرایی با آب، از ویژگیهای اصلی کدامیک از ویلاهای زیر به شمار می رود؟ ۲) ویلا دسته ۴) ویلا مدیجی ٣) ويلا رتندا () وبلا ماداما ۲۸ ابیات زیر که متعلق به شاعر نامدار ایرانی حکیم سنایی است، به کدام سیمای منظر اشاره دارد؟ خيل ضحاك شب شود مقهور چون نمایی به صبح رایت نور در حجاب تو اختران یکسر اندرين هفت منظر اخضر ۴) ستارگان ۲۹ آگورا در کجا، جزو مهم ترین فضاهای عمومی به شمار می رفته است؟ ۴) یونان ٣) بينالنهرين ۲) مصر 1) روم ۳۰ کدام گزینه، با هدف «منظر آیینی» در قدیم کاربرد داشته است؟ ۲) باغ هزار جریب ۳) باغ هشتبهشت ۴) ارگ کریمخان ۱) تخت حمشید ۳۱ مهم ترین منبع برای شناسایی و بازسازی باغهای تیموری کدام کتاب است؟ مفاتیح الارژاق ۳) معرفت فلاحت ۴) ارشاد الزراعه ١) بستان السياحة ۳۲- کانالهای روباز و زمینی که آب را از رود به زمین هدف میرساند، چه نامیده میشود؟ ۴) شادوف ۳) ناعوره (Y) alcs) ١) قثات ٣٣ محل تلاقي زمين و كورة شيب دار قنات، چه نام دارد؟ ٢) مخزن آب ٣) مظهر قنات ۴) آب انيار ۱) چاه مادر ۳۴- «سراپرده» در سنت باغسازی تیموری چیست و به چه معناست؟ ۱) ردیفی از چادرها در محدودهٔ معبر معینی در باغ است که به معنی حیاط ـ کاخ بوده است. ۲) اردوگاه سلطنتی در محدودهٔ باغ است که به معنی «موضع یا تختگاه» استقرار حاکم می باشد. ٣) يورت سلطنتي متشكل از رديفي از چادرها در محدوده معبر باغ است كه به معنى باغ ـ منظر است. ۴) چادری در چهارباغهای تیموری است که به معنی «حرمخانهٔ سلطنتی» معرف فضای خصوصی در باغ بوده است.

۳۵ ویژگیهای اصلی باغهای قرون وسطایی چیست؟

- ۱) چیدمان هندسی، الگوهای متقارن و فضاهای محصور
- ۲) چیدمانهای هنری انتزاعی، چیدمان نامتقارن و آبنماها
- ۳) چیدمانهای غیررسمی، تأکید بر گیاهان بومی و فضاهای وسیع
- ۴) اصول طراحی مدرن، ویژگیهای مینیمالیستی و چشماندازهای باز
- ۳۶ نسخهٔ خطی کتاب «مفاتیح الارزاق»، نوشتهٔ یوسف نوری، متعلق به کدام دوره است و دربارهٔ طراحی باغ ایرانی چه اطلاعاتی در خود دارد؟
- ۱) قاجار _ طرح کلی باغ با تأکید بر جزییات کرتبندی و مشخص نمودن محدودهٔ کاشت درختان و مسیر نهرها
- ۲) صفوی ـ طرح کلی باغ شامل نقشههایی برای مشخص نمودن حد و حدود بناها به صورت انتزاعی و خلاصه
 - ۳) تیموری ـ طرح اولیهٔ باغ براساس سنت باغداری و کشاورزی ایرانی با تأکید بر جنبهٔ تولیدی باغ ایرانی
 - ۴) قاجار ـ طرح اولیه باغها با مشخص نمودن مسیر نهرها و مکان قرارگیری کوشکها و بنای ورودی
 - ۳۷ آتریوم و پرستیل جزو عناصر ویلاهای کدامیک از سبکهای باغسازی زیر بهشمار می روند؟

۲) باغسازی یونان

۱) باغسازی روم

۴) باغسازی رنسانس

۳) باغسازی باروک

۳۸- تصویر زیر، منظرسازی کدام دوره تاریخی در اروپا را نشان میدهد؟

۱) باروک

۲) رنسانس

۳) قرون وسطی

۴) روم باستان



۳۹ اصطلاح باغ _ خیابان، برای اولین بار در کدام دوره مطرح شده است؟

۴) سلجوقي

۳) تیموری

۲) صفوی

۱) ایلخانی

۴۰ تصویر زیر، کدام باغ ایرانی را نشان می دهد؟

١) فين كاشان

۲) دولتآباد یزد

٣) اکبریه بیرجند

۴) گلشن طبس



۴۱ مه موارد از باغهای تیمور در پیرامون سمرقند هستند، بهجز

۳) باغ چنار ۴) باغ بهشت

١) باغ جنوب

۲) باغ دلگشا ۳) باغ چنار

۴۲ - باغ جهاننما، به لحاظ ساختار پلان شبیه به کدامیک از باغهای زیر است؟

۴) باغ مزار همایون

٣) باغ گلشن

٢) باغ شاليمار

۱) باغ دلگشا

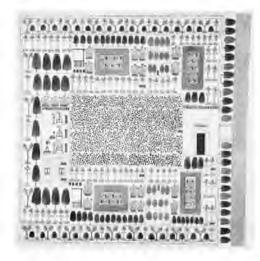
۴۳ تصویر زیر، باغسازی کدام دوره تاریخی را نشان می دهد؟



۲) مصر باستان

٣) يونان باستان

۴) روم پاستان



۴۴ کدام مورد، به لحاظ ساختاری با باغ معلق بابل شباهت دارد؟

۴) باغ گلشن طبس ٣) باغ فين كاشان ۲) باغ دولتآباد یزد ١) باغ تخت شيراز

۴۵ باغ اکبریه در کدام شهر و کدام دورهٔ تاریخی ساخته شده است؟

۴) بجنورد، زندیه ۳) بیرجند، زندیه ۲) بیرجند، صفوی ۱) بجنورد، قاجار

مبانی نظری منظر:

۴۶ شکل گیری معابر اصلی و فرعی در روستاهای کوهستانی، مبتنی بر کدام قانون مندی اساسی است؟

١) معابر اصلى برخلاف خطوط تراز و معابر فرعى به موازات آنها

۲) معابر اصلی به موازات خطوط تراز و معابر فرعی و دسترسیها عمود بر آن

٣) معابر اصلي به موازات آبراهههاي اصلي و معابر فرعي و دسترسيها عمود بر آن

۴) معابر اصلی مبتنی بر شیب اراضی کشاورزی و معابر فرعی و دسترسیها عمود بر آن

۴۷- اثر پروانهای در نظریه آشوب، به کدام موضوع اشاره دارد؟

۲) رابطه بالا و پایین رخدادها

۱) رابطه موازی رخدادها

۳) رخدادهای کوچک، تأثیراتی بسیار گسترده ۴) رخدادهای کوچک، تأثیراتی بسیار کوچک

۴۸ - به استثنای کدام مورد، بقیهٔ فرایندهای زیر جزو اشکال اصلی در مسیر تکامل روستا هستند؟

۲) گسترش نامتوازن

١) تجربه يک الگو

۴) ترکیب چندهستهای

۳) برنامهریزی عامدانه

۴۹ کدام مورد، به شهر روستایی اشاره دارد؟

۱) شهرهایی که از دل سکونتگاههای روستایی متولد میشوند.

۲) شهرهایی که در انقلاب سفید در دهه ∘ ۱۳۴ بهوقوع پیوستهاند.

۳) روستاهایی که به یکباره تبدیل به شهرهای صنعتی تولیدی شدند.

۴) شهری که همافزایی نزدیکی با سیستمهای تولیدی در قلمرو زیستی داشته باشد.

۵۰ آغازگر باغسازی بینالنهرین کدام تمدن است؟

JS (4 ۱) آشور ۲) بابل ٣) سومر

مفهوم و واژه منظر، از چه دورهای در غرب شکل گرفت؟

۲) رنسانس ۴) زوال مدرنیته ٣) انقلاب صنعتی ۱) باروک

-54	کدامیک از مناظر زیر، به	هواسطه ماهیت حرکتی خ	د در حال افزایش خاطرهسازی بر	ای مخاطبین است؟
	۱) منظر آیینی	۲) منظر طبیعی	۳) منظر راه	۴) منظر روستایی
-54	کدام عبارت، درخصوص	سيستمهاى بومشناختى	کولوژیک) زنده درست است؟	
	۱) در شرایط ثبات و تواز	ِن بوده و در حال تحول دا	م بوده و با وجود آن پایدارند.	
	۲) در شرایط ثبات و تواز	ن نبوده و در حال تحول د	ئم بوده و با وجود آن پایدارند.	
	۳) در شرایط ثبات و تواز	ِن نبوده و در حال تحول د	ئم بوده و از این رو ناپایدارند.	
	۴) در شرایط ثبات و تواز	ن بوده و در حال تحول دا	م بوده و از این رو ناپایدارند.	
-54	جفری جلیکو و سوزان ج	جلیکو در کتاب «منظر بش	»، به بررسی کدام منظر پرداخته	ند؟
	۱) انسانساخت	۲) طبیعی	۳) فرهنگی	۴) باستانی
-۵۵	باغهای گیاهشناسی (en	Botanical Garde)، مح	سول چه دوره تاریخی هستند؟	
	۱) رنسانس	۲) روکوکو	۳) باروک	۴) قرون وسطی
-08	ظرفيت نظامهاي بومشنا	اختی (اکولوژیک) روستای	, برای جذب آشفتگیها، نگهداش	ت فرایندها و ساختارها،
		نار آمد بودن، به کدام مفهو		
	۱) کارآمدی	۲) تابآوری	۳) ظرفیت فیزیکی	۴) خودبرگزینی
			مندسی، با مراکز جذاب و احیا	
	سبک منظر شهری هست			
	۱) مدرن	۲) فراصنعتی	۳) پستمدرن	۴) ماقبل صنعتی
-51			ضمهٔ کدام باغ اروپایی است ؟	
	1) الحمرا		۲) ورسای ۴) باغ صومعه سنتگال	
	۳) ویلا دسته		۴) باغ صومعه سنتگال	
-69			سکله مرکزی تورنتو است؟	
	۱) خلق منظری هنری و	مجسمهوار		
	۲) بازیابی منظر صنعتی	با رویکرد اکولوژیک		
	۳) برقراری اتصال قوی بر	ین فضای شهر و منظر طب	ىي درياچە	
	۴) القای فضای طبیعی و	ِ بکر با خلق بام سبز با پوش	ش چمن در شیب موجود	
-5.	اسبهای موستانگ در لا	لاسکولیناس (تگزاس) اثر	ابرت گلن در سال ۱۹۸۴، نمایاناً	ر كدام تفكر است؟
	۱) رویکردهای مینیمال و	و معناگرا	100	
	۲) رویکردهای بومشناخت	نی و کلگرا	A STATE OF THE STA	A
	۳) رویکردهای انسانی ـ ه	محیطی و بومگرا		
	۴) رویکردهای زیباییشنا	اختی و نمادگرا		
-81		ونهای، بیانگر کدام است؟	1 - 2 - 1 - 1 An -	
	۱) فراوان ترین گونهها		۲) تعداد کل گونهها	
	۳) فراوانی نسبی گونهها		۴) کمترین تعداد از یک گ	ونه خاص
-84		ر کدام یک از موارد زیر به 		
	۱) لکهها ـ موزاییکها ـ ۱	دالانها	٢) لكهها _ جريانها _ دالا	لهن
	I C I W		el	1 4.11

۶۳ متأخر ترین منظر فرهنگی ایران که در یونسکو ثبت شده، کدام است؟ ۱) منظر فرهنگی اورامانات ۲) منظر فرهنگی میمند

٣) منظر فرهنگي كندوان ۴) منظر فرهنگي بم

۶۴ کاهش تأثیرات تغییر اقلیم توسط فضای سبز شهری، به کدام خدمات اکوسیستمی منظر اشاره دارد؟

۶۵− رویکردهای «اکولوژی ادراک»، «مقیاس احساسات در رقابت» و «سلسلهمراتب نیازها»، به ترتیب، مربوط به چه کسانی است؟

معماری منظر معاصر ایران و جهان:

9۶- «پارک هزاره» (Millennium Park)، در کدام شهر آمریکا احداث شده است؟

۱) ئيويورک
 ۳) ئيويورک
 ۳) لس آنجلس
 ۴) واشنگتن

۶۷ «باغ سیارهای» و «منظر سوم»، از نظریات کدام معمار منظر است؟

۱) پیتر واکر ۲) ژبل کلمان ۳) فردریک المستد ۴) جیمز کرنر

۶۸ کاشت اکولوژیکی، توسط کدامیک از افراد زیر در معماری منظر رواج یافت؟

۱) جنس جنسن
 ۳) آلدو لئوپولد
 ۳) ایان مکھارگ

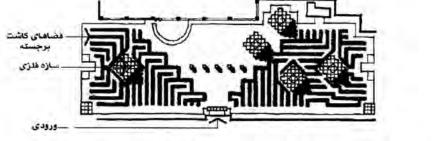
۶۹ بنای یادبود فرانکلین روزولت در واشنگتن، اثر کدام معمار منظر است؟

۱) آلن پروو ۲) برنارد چومی ۳) لارنس هالپرین ۴) جورج هارگریوز

۷۰ در کدام حالت، مشکل فضاهای بیدفاع در پارک کمتر بهوجود می آید؟

۱) غیرقابل نفوذ بودن پارک ۲) منفک شدن از فضاهای عمومی ۳) وسعت زیاد پارک ۴) افزایش نظارت اجتماعی

٧١ - شكل زير، (باغ بام مركز كمبريج)، اثر كدام معمار منظر است؟



۱) پیتر واکر

۲) توماس چرچ

٣) گرت اکبو

۴) مارتا شوارتز

٧٢- در تعریف کتوانسیون منظر اروپا از منظر، دو جزء اصلی سازنده منظر کداماند؟

۱) محیطی که انسان را دربرمی گیرد ـ خود انسان ۲) پوشش گیاهی طبیعی ـ پوشش گیاهی انسانساخت

٣) محيط انساني ـ تاريخ ۴) طبيعت ـ جامعه

225 A ٧٣- كدام بيانيه و با چه هدفي در سومين اجلاس زمين در سال ١٩٩٢ منتشر شد؟ ۱) ریو - اطمینان از مدیریت بهتر کره زمین ۲) منظر مدرن ـ اطمینان از مدیریت بهتر کره زمین ۳) احیای بنا و معماری ـ اطمینان از مدیریت مناظر شهری ۴) رشدیافتن در شهرها _ اطمینان از مدیریت مناظر شهری ٧٤ - از نظر برنارد لاسوس، منظر، هنراست. ۲) ثبات و سکونت ۱) طبیعت مصنوع ۳) تبدیل و حرکت ۴) مكان و فضا ٧٥- کلمه پارک، از چه زباني وارد زبان فارسي شد و معناي اوليه آن چه بوده است؟ ۱) انگلیسی ـ محوطهای باز با پوشش درختی اندک، برای تفریح و شکار ۲) فرانسه ـ محوطهای سبز، اغلب برای نگهداری حیوانات اهلی ۳) انگلیسی _ محوطهای محصور، برای نمایش آب و گیاه ۴) فرانسه ـ محوطهای سبز، برای تفریح اشراف ۷۶- کدام مورد، درباره باغسازی صفویه در شمال ایران درست است؟ ۱) با باغهای جنوب ایران تفاوتی نداشتهاند. ۲) در همه باغها از برکههای طبیعی استفاده کردهاند. ۳) طرح کلی آنها چندمحوری و استفاده از خرندسازی و پلههای مدور معمول بوده است. ۴) تحت تأثیر شرایط اقلیمی قرار گرفته و از گیاهان، گلها و درختچههای محلی به مقدار زیاد استفاده شده است. ۷۷ - از هنرهای هفتگانه، کدام دو حوزه بیشترین نقش را در شکل گیری دانش منظر داشتهاند؟ ۱) هنرهای تجسمی و شعر ۲) هنرهای نمایشی و شعر ۴) هنرهای نمایشی و نقاشی ۳) هنرهای تجسمی و نقاشی ٧٨- انجمن معماري منظر آمريكا، توسط كداميك از افراد زير و در چه سالي تأسيس شده است؟ ۲) توماس جفرسن ـ ۱۸۸۵ ۱) فردریک لا المستد _ ۱۸۹۹ ۴) هامقری رپتون ـ ۱۸۸۵ ٣) كالورت واكس ـ ١٨٩٩ ٧٩- اولين باغ ايراني كه به سبك اروپايي طراحي شده، كدام است؟ ۲) باغ دوشان تیه ۱) باغ بهارستان ٢) باغ امير قاين ٣) باغ نگارستان کدام مورد، در قرن هجدهم و همزمان یا انقلاب صنعتی، موجب تحول در مفهوم منظر گردید؟ ١) استفاده از مصالح جدید مانند فلر و شیشه ٢) تعریف منظر به عنوان یک رشته مستقل دانشگاهی ۳) استفاده از روشهای علمی در رشتههای مختلف ۴) استفاده از روشهای شهودی در رشتههای مختلف

- - کدام مورد، صفتی مؤثر برای منظرسازی انگلیسی در برابر منظرسازی ژاپنی است؟
 - ۱) تقارن محوری و ترکیب نقاشی گونه
 - ۲) آمیزش معماری کلاسیک و طبیعتگرایی
 - ۳) آمیزش مبتنی بر عقل معماری بومی و منظر روستایی
 - ۴) ایجاد ابعاد و فرمهای هندسی که طبیعت بکر را به نمایش می گذارد.

225 A معماری منظر (کد ۱۳۶۵ ـ (شناور)) ۸۲ برون گرایی و دید به سمت مناظر طبیعی و شهری از ویژگیهای کدامیک از سبکهای باغسازی است؟ ۱) ایتالیایی (رنسانس) ۲) قرون وسطی ۴) انگلیسی (رمانتی سیسم) ٣) ژاپنې ۸۳ عبارت زیر، به کدام گرایش از منظر تعلق دارد؟ «تغییر سایتهای اولیه به کاربریهای فرهنگی و محیطزیستی یا برگرداندن آنها به مبدأ اولیه و طبیعیشان» ۲) شهرسازی منظرگرا ۱) منظر يساصنعتي ۴) منظر سازگار ٣) اکولوژي منظر ۸۴ در غرب برای اولین بار باغهای شفابخش (درمانی)، در چه مکانهایی احداث شد؟ ۲) بیمارستانها ـ مدارس ١) مدارس _ كليساها ۴) مجاور باغهای شخصی ـ بیمارستانها ٣) صومعهها ـ بيمارستانها ۸۵- نظریه «Park Movement» از کیست؟ ۲) مارتا شوارتز ١) مايا لين ۴) فردریک لا المستد ۳) آندره لونوتر دروس فنی و جزئیات معماری منظر: ۸۶− شیب ۴:۱ (یک:چهار)، معادل چند درصد شیب و چه مقدار اختلاف ارتفاع در ۱۲۰ متر افقی است؟ ۲۵ - ۱۵ - ۱۵ متر ۱) ۲۰۰۰ متر ۴) ۲۵%- ۱۹ متر ۳) ۲۵%-۰۳ متر ۸۷ – علامت ضربدر در تصویر زیر نشان دهنده کدام موقعیت است؟ () مرزى



۲) ترانشه

۳) خاکریزی

۴) خاکبرداری

۸۸ - برای پلهای مورد استفاده دوچرخه سواران، پهنای مفید یک طرفه، دوطرفه و شیب عرضی مطلوب، به ترتیب، چقدر است؟

۱) بیشتر یا مساوی ۱۲۰ سانتی متر ـ بیشتر یا مساوی ۲۴۰ سانتی متر ـ ۵ درصد

۲) بیشتر یا مساوی ۱۵۰ سانتی متر _ بیشتر یا مساوی ۳۰۰ سانتی متر _ ۵ درصد

۳) کمتر یا مساوی ۱۲۰ سانتیمتر ـ کمتر یا مساوی ۲۴۰ سانتیمتر ـ ۱۰ درصد

۴) کمتر یا مساوی ۱۵۰ سانتیمتر ـ کمتر یا مساوی ۵۰۰ سانتیمتر ـ ۱۰ درصد

۸۹ حداکثر و حداقل شیب توصیه شده در مناطق چمنکاری تفریحی (غیربازی)، به ترتیب، چقدر است؟

۲) ۳ درصد و ۲ − ۳ درصد

۱) ۵۱ درصد و ۲ – ۳ درصد

۴) بسته به شرایط از ∘ تا ۵۸ درصد

۳) بین ∘ تا ۵ درصد مجاز است.

همه موارد زیر منشاء دبی هستند، بهجز

۱) جریان داخلی

٢) فاضلاب

۴) جریان سطحی

۳) آب زیرزمینی

۴) گياهان پهن برگ

, ,	ق معدر رحد ه ۱۱۰ = رسمورز)	223 A		
-91	کدام نمونهبرداری زیر، جهت مطالعه پ	ئىش گياھى بەكار مىآيد؟		
	۱) چندلایه	۲) سطحی		
	۳) شعاعی	۴) طولی		
-94	نسبت موج کوتاه خورشید که به سطح	مین میرسد به موج کوتاه خورشید که از روی زمین دور میشود،		
	چه نام دارد؟			
	۱) زاویه تابش	۲) زاویه خورشیدی		
	۳) زاویه رأس	۴) آليدو		
-94	همه موارد زیر از روشهای پیشبینی	ریانهای آبی در منظر هستند، بهجز		
	۱) روش تجربی	۲) هیدروگراف		
	۳) نسبیتی	۴) بسامد		
-95	نیمرخهای شیب به چه شکل هستند؟			
	۱) ل شکل	۲) Ū شکل		
	۳) T شکل	۴) محدب شکل		
-90	همه موارد بر سرعت نفوذ آب در خاک	أثيرگذار هستند، بهجز		
	۱) بقایای گیاهی	۲) اسیدیته خاک		
	۳) بافت و ساختمان خاک	۴) تخلخل و پایداری خاکدانهها		
-95	در کدام خاک، میزان خلل و فرج در بی	مترین مقدار خود است؟		
	۱) رسی	۲) سیلتی		
	۳) شنی	۴) لومی		
-97	در ایران، برای تعیین حد بستر رودخاه	ها، کدام دوره بازگشت سیلاب ملاک اصلی قرار دارد؟		
	۱) ۱۵ سال	۲۵ (۲ سال		
	۳) ۵۰ سال	۴ مال ۱۰۰ سال		
-91	نقشهای که در مقیاس خطی آن، هر ۸ سانتیمتر، ۲ کیلومتر بر روی زمین است، چه مقیاسی دارد؟			
	1,70000 (1	1/70000 (7		
	1,40000 (4	1/400000 (4		
-99	تعریف نفوذپذیری کدام است؟			
	۱) درصد فضای منافذ ذرات در خاک			
	۲) توانایی یک جامد برای عبور مایعات	رآن		
	٣) فرایندی که طی آن گیاهان بخار آب	را به جو آزاد می کند.		
		ه حداکثر مقدار بخار آبی که هوا میتواند در خود نگه دارد.		
-1++	توپوگرافی، چه نقشی در طراحی منظر			
	۱) بهبود کیفیت هوا	٢) كنترل جمعيت أفات		
	۳) تأثیر بر زهکشی آب	۴) به حداقل رساندن تنوغ ریستی		
-1-1	کدامیک از انواع گیاهان، در برابر آتش			
	۱) انواع گیاهان در برابر آتشسوری مثا			
	۲) گیاهان با برگهای کوچک و فشرده			
	٣) گياهان با صمغ زياد			
	A			

۱۰۲- استفاده از نرمافزار GIS، در معماری منظر به چه منظور به کار می رود؟

۲) طراحی سیستم آبیاری

۱) تجزیه و تحلیل ترکیب خاک

۴) تحلیل بستر

۳) شناسایی گیاه

۱۰۳ در محوطه سازی برای جدا کردن لایه های مختلف خاک از کدام مورد استفاده می شود؟

۲) خاک ریزدانه

۱) ژئوتکستایل

۴) خاک تقویت شده

۳) سردخاک

۱۰۴- گرمایش سطح زمین، به کدام عوامل بستگی دارد؟

۱) طول ساعات روز و طول جغرافیایی

۲) طول جغرافیایی و نزدیکی فاصله زمین از خورشید

۳) طول ساعات روز و شدت تابش خورشیدی ورودی

۴) طول جغرافیایی و شدت تابش خورشیدی ورودی

۱۰۵- سرعت آب در آبراهه با افزایش زبری مسیر و افزایش شیب مسیر چه تغییری می کند؟

٢) كاهش _ افزايش

۱) کاهش ـ کاهش

۴) افزایش ـ کاهش

٣) افزايش _ افزايش