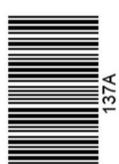
کد کنترل

137







این آزمون، نمره منفی دارد.

111

٣.

14.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

مجازی و افزوده) و مبانی هنر در فضای مجازی

حق چاپ، تكثير و انتشار سؤالات به هر روش (الكترونيكي و ...) پس از برگزاري آزمون، براي تمامي اشخاص حقيقي و حقوقي تنها با مجوز اين سازمان مجاز ميباشد و با متخلفين برابر مقررات رفتار مي شود.

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول زیر، بهمنزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است. اينجانب با شماره داوطلبي با شماره داوطلبي بين آگاهي كامل، يكسان 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

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

| 1- But at this point, it's pretty hard to hurt my I've heard it all | | | | | |
|---|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------|--|
| | I'm still here. | | | | |
| | 1) characterization | | 2) feelings | | |
| | 3) sentimentality | | 4) pain | | |
| 2- | Be sure your child v | vears sunscreen wher | never she's | to the sun. | |
| | - | | 3) invulnerable | | |
| 3- | | , | oon become dated and | | |
| | will eventually go ou | ıt of print. | | | |
| | 1) irrelevant | 2) permanent | 3) fascinating | 4) paramount | |
| 4- | | | of criminals were | | |
| | police officers. | | | | |
| | 1) uniform | 2) job | 3) guise | 4) distance | |
| 5- | It was more | to take my | meals in bed, where all | I had to do was push | |
| | away my tray with it | s uneaten food and fa | ll back upon my pillows | . | |
| | 1) haphazard | 2) reckless | 3) convenient | 4) vigorous | |
| 6- | His victory sparked | a rare wave of | in his home co | ountry. Nicaraguans | |
| | poured into the stre | ets, honking car-hori | is and waving the natio | onal flag. | |
| | serendipity | tranquility | 3) aspersion | 4) euphoria | |
| 7- | He liked the ease a | nd glitter of the life, | and the luster | on him by | |
| | being a member of t | his group of rich and | conspicuous people. | | |
| | 1) conferred | equivocated | 3) attained | 4) fabricated | |
| | | | | | |

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.

Roman education had its first "primary schools" in the 3rd century BCE, but they official schools in Rome, nor were there buildings used specifically for the purpose. Wealthy families(9) private tutors to teach their children at home, while less well-off children were taught in groups. Teaching conditions for teachers could differ greatly. Tutors who taught in a wealthy family did so in comfort and with facilities; (10) been brought to Rome as slaves, and they may have been highly educated.

- 8-1) which depending
 - 3) for depended
- 1) have employed 9-
 - 3) were employed
- 1) some of these tutors could have 10-
 - 3) that some of them could have
- 2) and depended
- 4) that depended
- 2) employed
- 4) employing
- 2) because of these tutors who have
- 4) some of they should have

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:

Beginning in the late 1970s, nineteenth-century photographs of Iran began to excite scholarly interest as a result of international expansion in the study of the history of photography. Western scholars focused on the contributions of European photographers in Iran and on issues of Orientalism. Iranian scholars, eager to document indigenous contributions, published evidence based on the rich Qajar historical sources and on the vast collection of photographic albums of the Qajar court housed in the Golestan Palace in Tehran, both resources untapped or unavailable to non-Iranian scholars.

The enthusiastic reception of photography in Qajar Iran, during the reign of Naser-ed-Din Shah (1848-96), is now well documented. A veritable passion for photography gripped the Qajar court and, shortly thereafter, spread throughout the Iranian domains. The acceptance of this invention mirrored developments in Europe, with some notable differences: in Iran the principal patron was the court rather than the bourgeoisie, and the popularity of photography was based on Iran's long-established tradition of visual culture rather than on a pre-existing print culture.

- The word "indigenous" in paragraph 1 is closest in meaning to
 - 2) courtly 1) native
- 3) official
- 4) historical
- 12-According to paragraph 1, photographic albums of the Qajar court stored in the Golestan Palace
 - 1) were ignored by foreign scholars on account of their insignificance
 - 2) drew the attention of international researchers, who published them
 - 3) grabbed the attention of international researchers, but they were reluctant to use them
 - 4) were, in any case, not used by foreign scholars, who perhaps did not have access to them

13- According to paragraph 2, which of the following statements about the difference between the acceptance of photography in Iran and Europe is true?

- 1) In the latter, the king was the initial patron.
- 2) In the former, the main patron was the court.
- 3) In the former, the popularity of photography was based on a pre-existing print culture.
- 4) In the latter, the popularity of photography was based on the visual culture of the bourgeoisie.

14- According to the passage, which of the following statements is true?

- 1) Western scholars concentrated on issues related to Orientalism, among other things.
- 2) Since the late 19th century, photographs of Iran attracted the attention of scholars.
- 3) Naser-ed-Din Shah's rule in Iran was during the second half of the 18th century.
- 4) Photography, as an invention, was not warmly welcomed at Naser-ed-Din Shah's court.

15- Which of the following terms best describes the author's attitude in the passage?

- 1) Disapproving
- 2) Ambivalent
- 3) Objective
- 4) Passionate

PASSAGE 2:

Is graphic design an art, a science, a business, or a craft? Since the inception of graphic design in the United States, each of these distinct identities has held sway at one time. [1] But in today's practice, these classifications may exist side by side in a variety of projects, or they may combine to form a duality, for example, as craft and business or science and art. This identity crisis is reinforced by the lack of agreement on a name for the field: graphic design, visual communications, and visual design are all in current use, as are a variety of archaic terms, including the earliest and now generally disdained commercial art. [2]

Unlike <u>its venerable</u> cousin architecture, graphic design is a relatively new expression, a phenomenon of the last hundred years. A spontaneous response to the communication needs of the industrial revolution, graphic design was employed to sell the fruits of mass production to growing consumer societies in Europe and North America in the late nineteenth and early twentieth centuries. [3] But the roots of American graphic design lie in European type cutting and book printing. These precursors to the profession came to America as part of our European cultural inheritance. From the invention of movable type in the early Renaissance to the twentieth century, bookmaking, typesetting, and type design were the elements of an integrated craft and industry centered in publishing houses. [4]

1) graphic communications

2) visual communications

3) commercial art

4) visual design

17- The word "its" in paragraph 2 refers to

1) graphic design

2) phenomenon

3) expression

4) architecture

- 19- According to the passage, which of the following statements is true?
 - 1) The different practices associated with graphic design have merged and it is nowadays considered to be more a discipline.
 - 2) European type cutting and book printing were directly affected by North American publishing houses.
 - 3) Bookmaking, typesetting, and type design were the elements of an integrated craft and industry centered in publishing houses since the early Renaissance.
 - 4) Graphic design, unlike architecture, was a pre-planned and deliberate attempt, in the late 19th century, to revive a sense of nostalgia for the pre-industrial world.
- 20- In which position marked by [1], [2], [3] or [4], can the following sentence best be inserted in the passage?

Rapidly expanding reproduction technologies provided the means for graphic design's participation in the vast economic, political, technological, and social changes of that era.

1)[1]

2) [2]

3) [3]

4) [4]

PASSAGE 3:

Artificial intelligence technology provides artists with new favorable conditions for artistic creation. The integration of computer technology and art has led to the innovation of artistic form and diversification of development, resulting in new media art. [1] New media art is different from painting in the traditional sense. It is a new kind of artistic creation based on new thinking and research of traditional artistic creation. Compared with traditional art, AI art has more extensive connection with people's life, and AI painting art is moving towards the mainstream art form. Thus, AI painting transforms two-dimensional or three-dimensional graphics into computer-displayed painting art through computer mathematical algorithms. [2] With the updating and progress of computer hardware technology and painting software technology, the creative forms, skills, expressive means and style characteristics of AI painting art are gradually moving towards diversification and rapid development.

The technique theory of traditional painting art is the theoretical source of AI painting art. For example, the methods and steps of AI painting creation, the allocation and grasp of various color tones, etc., all come from the technical theory of traditional painting art. [3] Different artistic concepts of traditional painting schools and styles play a guiding role in the selection of AI painting performance subjects and the expression of artistic techniques. Therefore, there is a direct relationship between traditional painting schools and the formation of AI painting style. [4]

- 21- The word "It" in paragraph 1 refers to
 - 1) painting in the traditional sense
- 2) innovation of artistic form

3) artistic creation

- 4) new media art
- 22- According to the passage, which of the following statements is true?
 - 1) AI painting art relies for its theoretical aspect on traditional painting.
 - 2) New media art is completely detached from traditional artistic creation.
 - 3) Traditional art is more associated with people's life compared with AI art.
 - 4) Some artistic concepts of AI painting helped revive traditional and ancient art forms.

| ۶ | صفحه | | 137 A | تصویری و طراحی (کد ۱۳۵۸) | هنرهای |
|-------|------------------|----------------------------|--------------------------|--|---------|
| 23- | What does pa | aragraph 2 mainly dis | scuss? | | |
| | - | ast between traditiona | | ting schools | |
| | , | icance of an old critic | | _ | |
| | 3) The contin | nuity of traditional pa | inting schools in A | I painting art | |
| | 4) The compe | tition and symbiosis be | tween traditional pair | nting schools and AI paint | ing art |
| 24- | _ | | [3] or [4], can the foll | lowing sentence best be in | serted |
| | in the passage | | | | . , |
| | | • | | l by means of new scientif etwork, multimedia equij | |
| | and so on. | loois such as image equ | iipinent, computer, ii | ictwork, multimedia equij | ршен |
| | 1) [1] | 2) [2] | 3) [3] | 4) [4] | |
| 25- | | | | swer which of the foll- | owing |
| | questions? | | | | |
| | | _ | ter technology and ar | t resulted in the creation o | of new |
| | media art? | | which the author | claims that AI is art | moro |
| | | d with people's life? | which the author | ciaims that Ai is art | шоге |
| | | | ols influential in the | genesis of AI painting s | style? |
| | 1) Only I | 2) Only II | 3) I and I | | |
| | | | | | |
| | | | | ، هنر و ادبیات ایران و جهان: | فرهنگ |
| | | | | | |
| | ه است؟ | وشنویسی بهکار گرفته شد | ین، کدامیک از خطوط خ | در کتیبهنگاری مسجد جامع نائ | - 19 |
| | | ۲) کوفی بنایی | | ۱) مستدير | |
| | | ۴) کوفی مزهر (گلدار) | | ۳) کوفی ایرانی | • |
| | 9 | م هنرمند، به تحریر در آمد؟ | مقنمایی) در نوشتار کدا | خستینبار، شرح پرسپکتیو (ع | -۲۷ ن |
| | ۴) دورر | ۳) وازاری | آلبرتى | ۱) رامبرانت ۲) | |
| داوند | ندرت را مختص خا | خاص اسلامی میداند که ق | می را بازتاب جهانبینی | کدام محقق اروپایی، هنر اسلا [،] | ۲۸ |
| | • | | | متعال شمرده و مراتب هستی ر | |
| ہاوزن | ۴) ریچارد اتینگه | ۳) ژول بوروژان | ارنست كونل | ۱) آلویس ریگل ۲) | |
| | | | | در دستهبندی سهگانه هگل د _و | |
| | | | | کامل ترین وجه خود نشان دهد | |
| | ۴) معماری | ۳) نقاشی | پیکرتراشی | ۱) موسیقی ۲) | |
| فتلف | | | | به عقیده کدام فیلسوف، کمال | |
| | | | | طبیعت و سپس ترکیب آنها به | |
| | ۴) فیثاغورث | ٣) افلاطون | گر گیاس | ۱) ارسطو ۲) | |
| | | | | کدام هنرمند، علاوهبر کویرنگار | |
| | | | | ۱) پرویز کلانتری ۲) | |
| | | | | شارل بودلر، با الهام از کدام نقا، | |
| ی | ۴) کنستانتین گ | ۳) گوستاو کوربه | أنوره دوميه | ۱) ادوارد مانه ۲) | |
| خلق | داوم و پیوستگی و | ، اثر نمایشی، باعث ایجاد ت | ه به روی صحنه بردن یک | کدام شیوه از نقد، همانند دوبار | -٣٣ |
| | | | | معناهای جدید میشود؟ | 0 |
| | ۴) فرهنگی | ۳) تحلیلی | تفسيرى | ۱) تجویزی ۲) | |

| | لسوف آلمانی درست است؟ | ت «طوفان و طغیان» هردر، فی | کدام مورد درخصوص نهضہ | -44 |
|---------------------------|---------------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----|
| | | | ۱) اعتراضی علیه قواعد و اص | |
| | | عد ناتوراليسم ادبي بود. | ۲) نهضتی علیه اصول و قوا | |
| | ، گرفت. | اری و روح کلاسیسیسم شکل | | |
| فتاد. | | فون کلینگر، این اعتراض علیه ا | | |
| | ر یک امر محسوس است؟ | ببایی، رؤیت یک امر معقول د | به عقیده کدام فیلسوف، ز | -34 |
| ۴) ارسطو | ۳) پارمنیدس | ۲) فلوطین | ۱) افلاطون | |
| الاميس در حدود سال | کست هخامنشیان در نبرد س | شنامه «ایرانیان» را درباره ش | كدام نمايشنامەنويس، نماي | -38 |
| | | | ۴۷۲ پیش از میلاد نوشت؟ | |
| ۴) سوفوکلس | ۳) توسیدیدس | ۲) اوریپیدس | ۱) آیخولوس | |
| | ?? | سندگان آثار زير مطابقت داره | کدام مورد، به تر تیب، با نوی | -27 |
| | غراب ـ تاراس بولبا» | دستهای آلوده ـ محاکمه ـ | « مرغ دریایی ــ ژرمینال ــ | |
| افكا _ آلن پو _ گوگول | ۲) چخوف _ سارتر _ زولا _ ک | کافکا _ گوگول _ آلنپو | ۱) چخوف _ زولا _ سارتر _ | |
| افكا _ آلن پو _ گوگول | ۴) چخوف _ زولا _ سارتر _ ک | سارتر ـ آلنپو ـ گوگول | ٣) چخوف _ كافكا _ زولا _ | |
| | كه واهبالصور است؟ | ل فعال را روحالامینی خواند | كدام فيلسوف مسلمان، عق | -47 |
| ۴) کِندی | ۳) ابوالحسن عامری | ۲) فارابی | ۱) رازی | |
| | | کی (خیر) کداماند؟ | از نظر افلاطون، سه رأس ني | -49 |
| | ۲) اعتدال ـ زیبایی ـ آیکازیا | ى | ۱) اعتدال ـ حقیقت ـ زیبای | |
| 1 | ۴) حقیقت ـ اعتدال ـ دوکس | | ۳) حقیقت ـ تعقل ـ دوکسا | |
| | ن م <i>ى كن</i> د؟ | ژگیهای «مکتب لیون» تطبیو | کدامیک از موارد زیر، با وی | -4. |
| ن و پلوتارک شکل گرفت. | ر پایه نظریه عشق روحانی فلوطیر | ه شماری از هنرمندان و فلاسفه، ب | ۱) در قرن شانزدهم م. بهوسیلا | |
| ز افكار ارسطو ايجاد شد. | پایه نظریه عشق معنوی منبعث ا | نماری از هنرمندان و فلاسفه، بر | ۲) در قرن هفدهم م. توسط ث | |
| فكار افلاطون شكل گرفت. | ایه نظریه عشق روحانی منبعث از ا | گروهی از شاعران و هنرمندان، بر پ | ۳) در قرن شانزدهم م. بهوسیله | |
| ار ارسطو ایجاد شد. | ه نظریه عشق دنیوی منبعث از افک | عدهای از شاعران و هنرمندان، بر پای | ۴) در قرن هفدهم م. بهوسیله ع | |
| ست؟ | سم زیباییشناسانه پرداخته | موضعي افراطي درباره فرمالي | کدام منتقد هنری، به طرح | -41 |
| ۴) کلایو بل | ۳) جفری اسکات | ۲) ژرژ باتای | ۱) اسکار وایلد | |
| بر و ادب استفاده کرد؟ | ِ فلسفه برای تدوین مبانی شع | را نخستین کسی میداند که از | طه حسین، کدام شخصیت | -47 |
| ۴) قدامه بن جعفر | ٣) ابنسينا | ۲) دینوری | ۱) جاحظ | |
| برشت انساني بهحساب | جزء لاینفک تکامل ارگانیکی س | ه در آن، تجربه زیباییشناختی | کتاب «هنر به مثابه تجربه» ک | -44 |
| | | صر است؟ | آمده، تأليف كدام متفكر معام | |
| ۴) لسینگ | ۳) سانتایانا | ۲) جان دیویی | ۱) کالینگوود | |
| | | اسلامی، از چه کسی است؟ | جمله زیر در زیبایی شناسی | -44 |
| تا آنکه فاقد نظم باشند.» | بكدست داشته باشند، نيكو ترند | و ناب، آنگاه که نظمی بههنجار و ِ | «رنگها و طرحهای درخشان | |
| | ۲) كمالالدين فارسى | | ۱) ابن هیثم | |
| رح | ۴) غياثالدين جمشيد كاشان | | ۳) ابوالحسن عامري | |
| - باستانی انتخاب کنند؟ | ن را از نوشتههای کدام مؤلف | ت شاگر دانش، موضوع کارشار | ژاک لویی داوید اصرار داش | -42 |
| ۴) پلوتارک | ۳) هرودوت | ۲) گزنفون | ۱) هومر | |

| -48 | جمله زیر، از چه کسی است | 90 | | |
|-------------------|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------|
| | «کار هنرمند نباید تثبیت وا | عیتی باشد که چشم دریافته ی | با خود احساس کرده است، زیر | ا بسا که ثبات بخشیدن |
| | به صورت ناپایدار مادی، خلا | ف مشيت الهي باشد.» | | |
| | ۱) ارنست کونل | ۲) ریچارد اتینگهاوزن | ٣) الگ گرابار | ۴) هیلن براند |
| -47 | جمله زیر، از کدام هنرمند | است؟ | | |
| | «فرشته را به من نشان دهید | ، تا برایتان تابلویی از پیکرش ب | بکشم.» | |
| | ۱) میکلآنژ | ۲) ژرژ سورا | ۳) گوستاو کوربه | ۴) لئوناردو داوينچى |
| -47 | در کدام فرهنگ، ایزاناگی | و ایزانامی، دو اسطوره مهم به | حساب ميآيند؟ | |
| | ۱) چینی | ۲) ژاپنی | ۳) هندی | ۴) مصری |
| -49 | ارسطو، معیارهای فرمی زیا | ایی را در کدام رساله خود ارا | ائه داده است؟ | |
| | ۱) اخلاق نیکوماخوس | ۲) اخلاقیات ادوموسی | ۳) متافیزیک | ۴) بوطيقا |
| -4. | ساختار «هندسی و معماران | ه»، از ویژگیهای کدام شیوه | خوشنویسی اسلامی است؟ | |
| | ۱) ثلث | ۲) نسخ | ۳) رقاع | ۴) کوفی |
| | | | | |
| تقد ه | ىرى <i>و ادبى:</i> | | | |
| | | | | |
| -61 | مفهوم «خودانتقادی» که بعد | ها جوهر هنر مدرن شد، نخستیر | نبار در آرای کدام فیلسوف عصر | ِ روشنگری بیان گردید؟ |
| | ۱) جان لاک | ۲) رنه دکارت | ۳) باروخ اسپینوزا | ۴) ایمانوئل کانت |
| -52 | عبارت «دو عامل توانبخش | ی به زندگی رویایی بشر»، با ک | کدام دو رسانهٔ هنری مطابقت | دارد؟ |
| | ۱) سینما و تلویزیون | ۲) تلویزیون و موسیقی | ۳) موسیقی و تئاتر | ۴) سینما و تئاتر |
| -54 | «کمدی در شیشهای»، به چ | به نوع نمایش کمدی اطلاق م | ىشود؟ | |
| | ۱) مجلسی | ۲) رومانتیک | ۳) لیریک | ۴) آیرونی |
| -54 | دگرگونی انگارهٔ نقد ادبی، ه | ر آثار کدام نظریهپرداز پدید | | |
| | ۱) والتر بنيامين | ۲) میشل فوکو | ۳) رولان بارت | ۴) ریچارد رورتی |
| $-\Delta\Delta$ | به باور لکان، مرحلهٔ آیینی | که مولّد حس بیگانگی است، | به کدام نظم بنیادین وابسته ا | است؟ |
| | ۱) امر خیالی | ۲) امر نمادین | ۳) امر واقعی | ۴) ناخودآگاه |
| -58 | نیچه در کدام اثر، برای نخ | ستینبار، هنر را به هنر آپولون | ی و دیونوسوسی تقسیم کرد' | 9 |
| | ۱) چنین گفت زرتشت | | ۲) زایش تراژدی | |
| | ۳) فراسوی نیک و بد | | ۴) اراده معطوف به قدرت | |
| $-\Delta Y$ | كدام نظريەپرداز سوئيسى، | نخستین کسی است که زبان | هناسی را قاعدهمند و به گون | ه علمی مطرح کرد؟ |
| | ۱) ژاک دریدا | ۲) رولان بارت | ۳) فردیناند دوسوسور | ۴) تي. اس. اليوت |
| $-\Delta \Lambda$ | در کدام نوع شعر، از زبان ، | ماده محاورهای و تصویری واح | مد، برای موضوع واحد استفاد | ه میشود؟ |
| | ۱) ایماژیسم | ۲) متافورميسم | ٣) نئورئاليسم | ۴) رتوریسم |
| -59 | در جامعهشناسی هنر، نظر | به نهادی توسط کدام اندیشما | ند مطرح شد؟ | |
| | ۱) ویلیام جیمز | ۲) راجر فرای | ۳) کلایو بل | ۴) جورج دیکی |
| -9• | در تابلوی مدرسه آتن رافائ | ل، کتاب در دست ارسطو، به | کدام اثر مشهور او اشاره می | ئند؟ |
| | ۱) اخلاق نیکوماخس | ۲) مابعدالطبيعه | ٣) بوطيقا | ۴) ريطوريقا |

| | کسی است؟ | ضاوتهای ذوقی، نوشته چه | کتاب تمایز، نقد اجتماعی ق | -81 |
|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|--------------|
| ۴) ریچارد ولهایم | ۳) دیوید هیوم | ۲) پیر بوردیو | ۱) ایمانوئل کانت | |
| | دام محقق است؟ | ی هنر، مشهور ترین نظریه ک | شیءشدگی در جامعهشناس | -88 |
| ۴) ويكتوريا الكساندر | ٣) جرج لوكاچ | ۲) هوسرل | ۱) مارکوزه | |
| شد؟ | دیگر، توسط چه کسی وضع نا | یری معنای متن توسط متون | بینامتنیت به معنای شکل گ | -83 |
| ۴) سوزان سانتاگ | ۳) رولان بارت | ۲) جولیا کریستوا | ۱) لویی آلتوسر | |
| ست؟ | که در بیکرانگی قابل تصور ا | شیء بیصورت یافت میشود | از منظر کانت، کدام امر در ن | -84 |
| ۴) زیبا | ٣) والا | ۲) مطلق | ۱) نسبی | |
| | و چندرگه»، کدام هنر است؟ | «هنری است والا، نابههنجار | منظور پالین کال در عبارت | -80 |
| | ۲) سینما | | ۱) تئاتر | |
| | ۴) موسیقی عامهپسند | | ۱) تئاتر ۳) نمایشهای درهمآمیخته | |
| | | كدام متون مقدس هستند؟ | اوپانیشادها، شرح و تفسیر | -88 |
| ۴) وداها | ۳) تریپیتیکاها | ۲) دائودیچینگ | ۱) شاستراها | |
| | 1 | دام مکتب را تعریف میکند ؟ | اکمهایسم (Acmeism)، ک | -84 |
| | رش سمبولیسم در شعر بود. | هدف اصلی آن، بسط و گستر | ۱) در فرانسه شکل گرفت و | |
| | سمبولیسم در شعر بود. | د و هدف آن، گسترش افکار | ۲) در فلسفه آلمان مطرح ش | |
| | ید را ترویج م <i>ی</i> کرد. | و جنبش ضدّسمبوليسم جد | ۳) در شعر روسی مطرح شد | |
| | در هنر ترویج م <i>ی کر</i> د. | ار و آرای ضدّسمبولیستی را | ۴) در فلسفه یونان بود و افک | |
|) رسید گفت که اینک | چون به عمل این فن (موسیقی | کدام دانشمند اظهار نمود: « | «عبدالقادر مراغی»، در باب | - ۶ ۸ |
| | | | علم، کو مرد؟» | |
| ۴) صفیالدین ارموی | ۳) ابن سینا | ۲) ابن زیله | ۱) فارابی | |
| | | نقد هنر کداماند؟ | چهار مرحله فرایند اجرایی | - ۶۹ |
| _ ارزیابی | ۲) تشخیص ـ وصف ـ تحلیل | ں ـ تحليل | ۱) وصف ـ ارزیابی ـ تشخیص | |
| بیر ـ ارزیابی | ۴) وصف ـ تجزیه صوری ـ تع | رزیابی ـ تشخیص | ۳) تجزیه صوری ـ وصف ـ ار | |
| م بر جامعه بیرون آورد؟ | خصی و فشارهای سیاسی حاکم | بود که نقد را از اعمال ذوق ش | مهم ترین کار کدام ادیب، این | - Y • |
| ۴) ابن قتیبه | ٣) قدامه بن جعفر | ۲) دینوری | ۱) جاحظ | |
| | | | | |
| | | | نظری عکاسی: | مبانی |
| | | | | |
| ی خلق میکند تا به | نرکیب مجسمهسازی و عکاس | ی، فضاهای فراواقعی را با | | -41 |
| | | | نظریههای مفهومی برسد؟ | |
| | ۳) کِنت جوزفسون ۔ | | | |
| ومونتاژ میپرداخت تا | آنالوگ به ترکیب عکسها و فت | | | -44 |
| page to the same | \$5500 D | | اثری سوررئال و معمایی بهو | |
| | ۳) جری اولسمن | | | |
| | نیم، از جیمز ایجی، چه کسی | | | -44 |
| ۴) آرتور روتشتاین | ۳) دوروتیا لنگ | ۲) جیمز ایجی | ۱) واکِر اونز | |

| وع «عکاسی ذهنی» و برگزاری چند نمایشگاه با این عنوان در سالهای دهه ۱۹۵۰ میلادی، توسط | ۷۴– ابداع موضو |
|--|-------------------|
| ِ عكاسان انجام شد؟ | |
| زاندر ۲) اُتو اشتاینرت ۳) هیلا و بِرند بِخر ۴) آندریاس گورسکی | ۱) اگوست |
| وف از اهرام دَهشور مصر در سال ۱۸۵۶ میلادی، توسط کدام عکاس گرفته شد؟ | ۷۵- عکس معرو |
| تن ۲) ایپولیت بایار ۳) هانری لوسک ۴) فرانسیس فریت | ۱) راجر فن |
| ی در عکاسی از بنای معماری، به نماهای انتزاعی بیشتر پرداخت؟ | ۷۶- کدام عکاس |
| و ترنر ۲) استیو روزنتال ۳) ولفگانگ هویت ۴) تیم استریت پُرتر | ۱) جودیت |
| عنوان «عکس و شعر»، نخستینبار توسط کدام مجله و در چه سالی در ایران برگزار شد؟ | ٧٧- مسابقه با ه |
| ۰ ۱۳۴ شمسی ۲) سخن ـ ۱۳۳۲ شمسی | ۱) نگین ـ |
| جنگی ـ ۱۳۲۶ شمسی ۴) اطلاعاتهفتگی ـ ۰ ۱۳۵ شمسی | ۳) خروس- |
| خودپایندگی عکاسی مدرنیستی (خود چیزها، جزئیات، کادربندی، زمان، دید غالب)، توسط کدام | ۷۸- پنج عامل |
| ِ مطرح شد؟ | |
| , شور ۲) سوزان سانتاگ ۳) جان سار کوفسکی ۴) اندی گراندبرگ | ۱) استیفن |
| محمدرضا طهماسب پور، پایه گذار عکاسی مستند در ایران، چهکسی است؟ | |
| قاجار ۲) ناصرالدین شاه | ١) عبداله ف |
| ىين شاه ۴) آقا رضا عكاسباشي | ٣) مظفرالد |
| تغییر در رویکرد دوسالانه نهم عکاسی در ایران (سال ۱۳۸۳)، نسبت به دوسالانه هشتم (سال | ۸۰- مهم ترین ا |
| ه بود؟ | ۱۳۷۷)، چا |
| لی نبود. ۲) بخش تکعکس حذف شد. | ١) بينالملا |
| شهر تهران و یزد برگزار شد. ۴) تنها به حوزه مستند اجتماعی اختصاص یافت. | |
| ی با سفر به ایران در سال ۱۹۴۶ میلادی، در میان ایل قشقایی اقامت داشت و از کوچ ایشان عکاسی کرد؟ | |
| کودلکا ۲) نیکلاس نیکسون | |
| کارتیه برسون ۴) دیوید داگلاس دانکن | ۳) هانری آ |
| ، از مختصات آثار عکاسی «کاندیدا هوفر» هستند؟ | ۸۲- کدام مورد. |
| ، خارجی اماکن عمومی که اغلب با حضور آدمها عکاسی شدهاند. | ۱) فضاهای |
| از فضاهای خارجی مراکز فرهنگی که با حضور آدمها عکاسی شدهاند تا نشانهای بر تمدن بشری باشد. | ۲) عکاسی |
| ، داخلی اماکن عمومی که اغلب بدون حضور آدمها عکاسی شدهاند. | ۳) فضاهای |
| ِ داخلی مراکز فرهنگی که با حضور آدمها عکاسی شدهاند تا نشانهای از رابطه رودررو میان انسان و هنر باشد. | ۴) فضاهای |
| ن دید ناب و خلاق توسط نخستین عکاسان ایرانی، کدام مورد است؟ | |
| جه به فرم و اصول زیباییشناسی نقاشی واقع گرای اروپایی و پیشنیهٔ اندک واقع گرایی در نقاشی ایرانی | |
| جه به پیشینهٔ اندک واقع گرایی در نقاشی ایرانی و آشنا نبودن با مسائل تکنیکی دوربین برای حل و | |
| یری پرسپکتیو در عکاسی | |
| جه به فرم و اصول زیباشناختی نقاشی واقع <i>گ</i> رای اروپایی و آشنا نبودن با مسائل تکنیکی دوربین برای | |
| به <i>ک</i> ار گیری پرسپکتیو در عکاسی * | |
| ی عکاسان ایرانی به اروپا و تأثیرپذیری مستقیم آنها از آثار نقاشی و عکاسی اروپا و شور و تکاپوی | ۴) سفرها <i>ی</i> |

عکاسان ایرانی در خلق و نوآوری تصاویر عکاسی

| 11 2320 | 13 / A | ن تصویری و طراحی (تد ۱۱ ۵۸) | عبرهاي |
|--|------------------------------|-------------------------------|---------|
| | ام عكاس مشهود است؟ | شوخ طبعی و طنز، در آثار کد | -14 |
| ۳) ارنست هاس ۴) لی فریدلندر | ۱) رالف گیبسون | ۱) مارتین پار | |
| کسهای قابلِ تأملی گرفت که در کتابی به نام «تلکس: | اسلامی به ایران سفر کرد و ع | کدام عکاس، در بحبوبه انقلاب ا | -10 |
| | | ایران» چاپ شده است؟ | |
| ۳) رولف بنی ۴) سون هدین | ۱) ژیل پرس | ۱) ژان گومی | |
| ژاپنی است؟ | ںهای ایکو هوسوئه، عکاس | کدام مورد، از مشخصات عکس | -88 |
| و نژادپرستانه همچون مردانِ زنانهپوش | با اتخاذ مضامینی جنسیتی و | ۱) فضای شاد و امپرسیونیستی، | |
| اسانه همچون مرگ، جنسیت، رفتارهای غیرمنطقی و | ی، با اتخاذ مضامینی روانشن | ۲) فضای تیره و اکسپرسیونیست | |
| | | خيالات بىپايان | |
| و استفاده از امکانات فنی عکاسی، همچون کار و تلاش | با اتخاذ مضاميني اجتماعي و | ۳) فضای شاد و امپرسیونیستی، | |
| | سای اطراف شهر | مردم در زندگی روزمره و فض | |
| امینی اجتماعی و با امکانات عکاسی مخفی، همچون | های غیرمعقول، با اتخاذ مض | ۴) فضای مازوخیستی از انسان | |
| نها | ب شهر یا زندگی انفرادی انسار | زندگی در طبیعت بکر اطراف | |
| رانگیز معروف است؟ | خزانهای از کیفیات انزجارب | کارهای کدام عکاس، بهعنوان | -81 |
| ۲) بارون دومیر | | ۱) دیوید بیلی | |
| ۴) جوئل پيتر ويتكين | | ٣) فيليپ دِلاموت | |
| اثبات این فرضیه داشت که «قابهای عکسهای | خ عکاسی ایران، سعی در | کدام مورخ و پژوهشگر تاریع | -44 |
| ى» ھستند؟ | سای ایزومتریک نقاشی ایران | قاجاری تا حدی برگرفته از فض | |
| ۲) مریم دیبا | | ۱) دانا استاین | |
| ۴) کارمن برز گونزالس | | ۳) شیلا کن بای | |
| ایی است که در آثارش با اجتناب از وضوح تصویر، | ن پرترهپرداز دوره ویکتوری | كدام عكاس، شناختهشده ترير | -89 |
| | ، و تمرکز داشت؟ | بر کنترل نور و تابش آن تأکید | |
| ۲) جولیا مارگارت کمرون | | ۱) جورج داویسون | |
| ۴) یوسف کارش | | ۳) هانس واتزک | |
| ،يرفتند؟ | نقاشیهای انتزاعی تأثیر پذ | کدام عکاسان، در آثارشان از | -٩٠ |
| ۲) نورمن پارکینسون ـ رژینا رلنگ ـ درویتا لانگ | ی ـ آرون سیسکیند | ۱) ماینور رایت ـ ماریو جاکومل | |
| ۴) پل استرند ـ ادوارد وستون ـ کارتیه برسون | مان ـ بروس ديويدسون | ۳) اگوست ساندر ـ هاری کالاه | |
| | | | |
| | | ٠ا٢٠ | 1: .4 . |

۹۱ - تفاوت میان «سولاریزاسیون» و «اثر ساباتیه» در چیست؟

- ۱) هر دو، دقیقاً به یک معنا و روش هستند.
- ۲) سولاریزاسیون، در صنعت سینماتوگرافی کاربرد دارد درحالی که اثر ساباتیه، مختص فرایند عکاسی است.
- ۳) سولاریزاسیون، به معنای تبدیل تصویر مثبت به منفی است و اثر ساباتیه، به معنای تبدیل تصویر منفی به مثبت است.
 - ۴) سولاریزاسیون، در مرحله عکسبرداری انجام می گیرد و اثر ساباتیه را در مرحله ظهور می توان ایجاد کرد.

۹۲ پاسپارتوی عکس، در کدام مورد مؤثر نیست؟

۲) دوامبخشی به امولسیون عکس

۱) زیباترکردن عکس

۴) حفظ لبهها و گوشههای عکس

٣) عدم تماس عكس با شيشه قاب

۴) مونوسولفور سديم

هنرهای تصویری و طراحی (کد ۱۳۵۸) 137 A ۹۳ - فلاش حلقهای «Ring Flash» چیست و به چه کار می آبد؟ ۱) فلاش منحنی در بالای دوربین است و نور گستردهای تولید می کند. ۲) به شکل مهتابی گرد است و بالای سر موضوع، جلوه زیبایی تولید می کند. ۳) دور عدسی قرار می گیرد و سایهها را تضعیف می کند. ۴) فلاش چهارگوشی در زیر دوربین است که قسمتهای تاریک موضوع را روشن میسازد. فورمت جييگ (JPEG)، مخفف چيست؟ (ا) گروه متحد خُبره عکاسی (Joint Photographic Experts Group) ۲) گروه متحد گسترش عکاسی (Joint Photographic Expand Group) ۳) گروه کوچک عکاسان متحد (Joint Photographers Exiguous Group) (Joint Photographers Expanded Group) گروه متحد عكاسان توسعه يافته (۴ ٩٥- كدام مورد به مفهوم عمق فوكوس اشاره دارد؟ ۱) فاصله بین دو موضوع واضح در تصویر ٢) فاصله سطح بيروني لنز تا محل تشكيل تصوير ٣) ميزان حركت فيلم يا كاغذ از محل فوكوس اصلى لنز ۴) میزان حرکت موضوع از محل فوکوس اصلی موضوع ۹۶- دقت وضوح (Sharpness)، چیست؟ ۲) توان ثبت ریزه کاری های موضوع توسط لنز ۱) بالا بردن دقت تصویر در پردازش بعد از عکاسی ۴) دقت در فوکوس سریع توسط لنز ٣) تيز كردن حواشي موضوع توسط لنز ۹۷ برای ایجاد رنگ (تونر) قهوهای در عکس سیاه و سفید، کدام ماده مؤثر است؟ ٣) سولفات آمونيم ۲) کربنات پتاسیم ۱) نیترات نقره ۹۸ - فیلمهای رنگی آماتوری را براساس کدام نور، بالانس کردهاند؟ ۲) نور آفتاب و ابرهای پراکنده ۱) نور آسمان ابری ۳) آفتاب در یک روز مهآلود ۴) نور آفتاب یک روز بی ابر ۹۹ کدام مورد درباره عدسیهای اضافی (عدسیهای دیویتری) منفی، درست است؟ ۱) بهدلیل واگرا بودن، موجب افزایش فاصله کانونی عدسی اصلی میشود و امکان تهیه تصاویر بزرگ از اجسام دور را میدهد. ۲) بهدلیل همگرا بودن، موجب کاهش فاصله کانونی عدسی اصلی می شود و امکان تهیه تصاویر بزرگ از اجسام نزدیک را می دهد. ۳) فاصله کانونی کمی دارد، موجب افزایش زاویه دید عدسی اصلی می شود و برای عکسبرداری از صحنههای وسیع به کار می رود. ۴) فاصله کانونی کمی دارد، موجب کاهش زاویه دید عدسی اصلی میشود و برای عکسبرداری از اجسام کوچک و نزدیک به کار می رود. -۱۰۰ حسگر یا سنسور هر دوربین دیجیتال، اصالتاً دارای چند حساسیت نوری است؟ ۱) یک ۲) به تعداد اعداد شاتر دوربین ٣) به تعداد اعداد دیافراگم لنز 101- واحد تصویر رستر (Raster)، کدام است؟

۴) به تعداد درجات ایزوی درجشده بر دوربین ۴) پیکسل ۳) بایت ۲) دات ١) ست ۱۰۲- ایپیاس (APS)، چیست؟

٢) نوعي ارائة هنري ۱) نوعی سنسور نورسنج ٣) نوعي سيستم عكاسي ۴) نوعی سنسور دیجیتال

| | 550 | 9 7 2 9 7 3 | |
|-----------------------------|-------------------------------|---|-----------------------|
| expos) و دامنهٔ روشنایی | ure latitude) نورپذیری | یک فیلم ۱۰۰ اِی اِس اِی (ASA)، بین دامنهٔ | ۱۰۳ در |
| | د دارد؟ | brightness rang)، چند دیافراگم اختلاف وجو | e) |
| ۴) مساوی | 10 (4 | ٨ (٢ | (1 |
| | | ق بیت چیست؟ | ۱۰۴ عم |
| ط پیکسل | ۲) تعداد بیت در یک خو | میزان عمق به پهنا در هر پیکسل | (1 |
| سل | ۴) تعداد بیت در هر پیک | تعداد پیکسل در هر بیت | (٣ |
| ی تصویر روی صفحه مات، | و صفحه عدسی با میزانساز | كدام قطع از دوربينها، حركت دادن صفحه فيلم | ۱۰۵- در |
| | | ق میدان و پرسپکتیو را کنترل م <i>یکند</i> ؟ | عم |
| ۴) مینیاتوری | ۳) بزرگ | کوچک ۲) متوسط | (1 |
| ت سلسیوس (سانتیگراد) | از است و در چه درجه حرار، | مل افزایش و کاهش کلوین در جوّ زمین کدام گ | 109 عاه |
| | | جمد میشود؟ | من |
| ۴) هلیم و ۲۷۳– | ۳) آرگون و ۲۷۳– | هلیم و صفر ۲) آرگون و صفر | (1 |
| | مورد است؟ | ل (Joule) در نورسنجی، واحد اندازهگیری کدام | ۱۰۷– ژوا |
| | ۲) کلوین نورهای مختلف | کمیت نوری فلاش | (1 |
| للاشهاي استوديويي | ۴) تفکیک رنگ نور در ف | میزان کیفیت نوری پروژکتورها | (٣ |
| | | فهاى الكترومغناطيس (نور) بهترتيب، كداماند؟ | ۱۰۸– طی |
| | ـ امواج رادیویی | نور مرئی _ مادونقرمز _ ماورای بنفش _ پرتو گاما | (1 |
| | نفش ـ پرتو گاما | امواج رادیویی ـ مادونقرمز ـ نور مرئی ـ ماورای بن | (٢ |
| | ـ ماورای بنفش | پرتو گاما ـ نور مرئی ـ مادونقرمز ـ امواج راديويی | (۳ |
| | قرمز ـ نور مرئی | ماورای بنفش ـ امواج رادیویی ـ پرتو گاما ـ مادون | (4 |
| | ، است؟ | ی تعیین بازترین دیافراگم لنز، کدام رابطه درست | ۱۰۹ - برا |
| | فاصله موضوع | گشادگی مؤثر | () |
| | ۲) گشادگی مؤثر | فاصله کانونی | () |
| | ۴) فاصله موضوع ۴ | فاصله کانونی_ | (٣ |
| | `` فاصله کانونی | گشادگی مؤثر | |
| | تادیوپتریک مناسبتر است؟ | ا صافیها (فیلترهای) خاکستری، برای لنزهای کا | ۱۱۰– چر |
| | ۲) دیافراگم ندارند. | شاتر ندارند. | (1 |
| عات نزدیک ساخته شدهاند. | ۴) برای عکاسی از موضو | برای عکاسی از اجرام آسمانی ساخته شدهاند. | (٣ |
| انی هنر در فضای مجازی: | واقعیت مجازی و افزوده) و مبا | ه (گرافیک رایانهای، ارتباط متقابل انسان و رایانه، | <i>مبانی رایان</i> |
| |) است؟ | ام مورد، معادل فریمهای کلیدی (Key Frames | ا۱۱۱ کد |
| Inbetweens (* | Layout (* | Breakdownds (7 Extremes | (1 |
| ام کاراکتر چگونه باید باشد؟ | ی منبع نور نسبت به چهره و اند | ی شخصیتپردازی یک کاراکتر منفی، محل قرارگیره | ۱۱۲– برا _: |
| كاراكتر بتابد. | ۲) نور از پایین به چهرهٔ | منبع نور در بالای سر کاراکتر قرار گیرد. | (1 |
| | | | 7 |

۳) نور از سمت راست به چهرهٔ کاراکتر بتابد.

۴) هیچ نوری بر چهرهٔ کاراکتر تابانده نشود.

۱۱۳- اصطلاح «Flipping»، به چه معناست؟

۱) فرایند نوری که نگاتیو خام را برای کاهش کنتراست یا اشیای رنگی صحنه، در معرض میزان کمی از نور قرار میدهد.

۲) یک تکنیک انیمیشن که حرکت تعداد زیادی از موجودات را در الگوی گلهای، شبیهسازی میکند.

۳) نگهداشتن دستهای طراحی و ورق زدن متوالی آنها برای بررسی متحرکسازی است.

۴) به نور مرتعش و بی ثبات روی پرده نمایش اطلاق می شود.

۱۱۴- کدام یک، کار کرد «خط فرضی» یا «محور کنش» در فیلمبرداری یا دکوپاژ فیلمنامه است؟

١) سهولت تدوين

۲) مانع کنش مستقیم بین بازیگران می شود.

۳) جلوگیری از بههمریختگی جهان برای بیننده

۴) موقعیت شخصیتها یا بازیگران در مکان را ثابت نگه می دارد.

۱۱۵- کدام مورد زیر، بیانگر مفهوم طراحی برای لذت کاربر در حین استفاده از یک محصول است؟

۲) تجربه کاربری (UX)

۱) رابط کاربری (UI)

(Ease of use) راحتی استفاده (۴

۳) قابلیت استفاده (Usability)

۱۱۶- کدام مورد، باعث افزایش بار شناختی (Cognitive Load) در طراحی رابط کاربری میشود؟

۱) انجام محاسبات پیچیده توسط برنامه کاربردی

۲) ذخیره حجم زیاد داده توسط برنامه کاربردی

۳) درگیر کردن تعداد زیاد کاربر در برنامه کاربردی

۴) طراحی گیج کننده رابط کاربری با قراردادن آیتمهای زیاد روی صفحه

۱۱۷ - تمامی مثالهای زیر، بیانگر بازی وارسازی (Gamification) در طراحی تعاملی هستند، به جز

۱) فراهم کردن امکان بازی پلی استیشن در ایستگاه مترو، قبل از رسیدن قطار

۲) طراحی پلهها بهصورت نتهای موسیقی برای تشویق به استفاده از پلهها بهجای آسانسور

٣) طراحی سطل تفکیک زباله با یخش صدای تشویق هنگام انداختن آشغال در سطل درست

۴) امتیاز دادن به خودروهایی که در جاده حداکثر سرعت مجاز را رعایت میکنند و اهدای جایزه به برترینها در انتهای هر ماه

۱۱۸- کدام مورد درباره نمونه اولیه (Prototype) صحیح است؟

۱) محصول فیزیکی است که کوچکتر از اندازه واقعی ساخته میشود.

۲) در طول پروژه، تکمیل شده و به محصول نهایی تبدیل می شود.

٣) زبان برنامهنویسی نمونه اولیه دیجیتالی، می بایست همان زبان برنامهنویسی محصول نهایی باشد.

۴) به عنوان زبان مشترک بین طراحان و مشتریان، برای فهم نیازمندی های محصول نهایی است.

1۱۹ تکنیک ماسکه کردن براساس رنگی خاص در پس زمینه یا پیشزمینه که شیء را از پس زمینهاش جدا می کند، چه نام دارد؟

Colorimetry (7

Choreography (\

Motion capture (f

Chromakey (*

۱۲۰ - شیوه انیمیشن زمان واقعی که در آن حسگرها برای ضبط حرکت شیء استفاده میشوند، چه نام دارد؟

۴) پردہ آبی

۳) گرافیک رایانهای

۲) موشن کپچر

۱) موشن گرافیک

۱۲۱- کدام مورد در رابطه با فرکانسهای شنیداری بالای هزار هرتز، صحیح است؟

۲) عمق نفوذ کمتری دارند.

۱) طول موج بلندتری دارند.

۴) عمق نفوذ بیشتری دارند.

۳) از نوع فرکانسهای بم هستند.

| که توسط پیکسلها (Pixels) روی صفحه مانیتور رایانه شکل می گیرند، از نظر بصری به کدام سبک | ۱۲۲– تصاویری |
|--|---------------------------|
| دیکتر است؟ | نقاشی ن |
| سیونیسم ۲) رمانتیسم ۳) پوانتیلیسم ۴) باروک | ۱) اکسپ |
| ز الگوریتمهای جستوجوی زیر، مسیر بهینه در یک بازی کامپیوتری را در زمان کوتاه تری پیدا می کند؟ | ۱۲۳– کدامیک |
| BFS (Breadth First Search (7 DFS (Depth First Sea | rch) (1 |
| A*(A-Star) (* Manhattan Dist | nce (r |
| صامت، چه نوع اتاقی است؟ | ۱۲۴- اتاق نیمه |
| صبط صدا استفاده می شود و زمان واخنش پایینی دارد. | ۱) برای |
| ست بلندگو استفاده میشود و زمان واخنش بالایی دارد. | ۲) برای |
| ست میکروفون استفاده میشود و زمان واخنش بالایی دارد. | ۳) برای |
| ست جاذبها استفاده میشود و زمان واخنش بالایی دارد. | ۴) برای |
| ان تصویر بسیار کم، از خصوصیات کدام نوع لنز است؟ | ۱۲۵– عمق میا |
| ۲) نرمال ۳) تله ۴) زوم | ۱) ماکرو |
| د، معادل تصاویر رستری (Raster) است؟ | ۱۲۶ - کدام مو |
| Vector (f Boxmap (f Bitmap (f Pix | nap (1 |
|)، مدلسازی سهبُعدی به کمک سنجش از راه دور غیرفعال (Passive RS) است؟ | ۱۲۷– کدام روث |
| ه از رادار | ۱) استفا |
| ه از اسکنر لیزری | ۲) استفا |
| ی تصاویر grey level به همراه اسکنر لیزری | ۳) تطبیہ |
| ، تصاویر برای تولید ابر نقاط و مدل سهبُعدی | |
| موير «True Orthophoto» چيست؟ | E0 =0000 |
| ی که Transform شده باشد. | 101 -1 01 |
| ی که Rectify شده باشد. | m -1 00 68 |
| ی که فقط روی آن، پارالل پروجکشن انجام گرفته باشد. | |
| هوایی که Roof به روی Footprint قرار گرفته و از ترکیب چند تصویر از زوایای مختلف ایجاد شده باشد. | |
| د، بیانگر حوزههای حریم خصوصی است؟ | |
| پنهانی ـ محرمانگی ـ تشخّص ۲) روابط پنهانی ـ گمنامی ـ تحفّظ | |
| ، و خلوت ـ محرمانگی ـ گمنامی ۴) تنهایی و خلوت ـ تحفّظ ـ تشخّص | |
| خ فریم بهمنظور جلوگیری از ایجاد Motion Sickness در نمایشگرهای نوین واقعیت مجازی، چند | |
| انیه (FPS) باید باشد؟ | |
| 9 0 (7 | 170 (1 |
| Ψ° (۴ | ۶۰ (۳ |
| در یک فضای هندسی بر هم موازی هستند، درصور تی که بردارهای نرمال آن دو صفحه نسبت بههم ه | ۱۲۱- دو صفح چگونه با |
| | چمونه د |
| موازی باشند. ۲) بر هم عمود باشند. | - |

| | | W 55 | 0 3 3 0 3 0 3 |
|----------------------------|----------------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| منجر میشود؟ | ک از انواع یادگیری در فرد | یهای جدی، به ارتقای کدامیا | ۱۳- احساس عاملیت در باز |
| | ۲) شرطیشده | | ۱) فراشناختی |
| | ۴) خودمحور | | ۳) محیطی |
| ست؟ | نمای انیمیشن به کدام معنا، | Anthropomorph) در سین | ۱۳– آنتروپومورفیسم (ism |
| | ي دارند. | های حیوانی که رفتاری انسانی | ۱) جانبخشی شخصیت |
| | ، دارند. | های بیجان که رفتاری انسانی | ۲) جانبخشی شخصیت |
| | | کال بیجان است. | ۳) جانبخشی سیال اش |
| | | ، ثابت بیجان است. | ۴) جانبخشی به اشکال |
| بازیهای رایانهای، مستقیماً | یی (Meta-Cognitive) در | استفاده از راهکارهای فراشناخت | ۱۳- کدام توانایی، بهواسطه |
| | | | ارتقا پیدا میکند؟ |
| ۴) سنجش کمّی | ۳) تعامل اجتماعی | ۲) حل مسئله | ۱) تعامل محیطی |
| | یمیشن، درست است؟ | سایهها در محیط گرافیکی و انب | ۱۳- کدام مورد درخصوص ، |
| | | ه باشند. | ۱) میتوانند رنگ داشت |
| | | ستند. | ۲) همیشه سیاه رنگ ه |
| | | شدت منبع نور بیشتر است. | ۳) هرچه نرمتر باشند، |
| | نسبت به شیء قرار دارد. | ،، منبع نور در حالت عمودتری | ۴) هرچه بزرگتر باشند |
| | 9 | اثر کدام انیماتور ایرانی است؟ | ١٣- انيميشن ملانصرالدين، |
| ۴) فرخنده ترابی | ۳) اسفندیار احمدیه | ۲) نورالدین زرینکلک | ۱) علیرضا گلپایگانی |
| کاربرد دارد؟ | <i>ی</i> کردن کدامیک از موارد، ۲ | ر محیطهای مجازی، برای حس | ۱۳- حسگر Proximity د |
| | | | ۱) حضور و مشاهده |
| | | تماشاگر حضور مییابد. | ۲) منطقه مشخصی که |
| | | تماشاگر مشاهده میکند. | ۳) منطقه مشخصی که |
| | | مشخصی که تماشاگر با آن برخ | |
| حین استفاده از سربندهای | ی (Motion Sickness) | مل کلیدی در ایجاد سرگیجگ | ۱۳– کدام مورد، بیانگر عوا |
| | | | واقعیت مجازی یا واقعی |
| | Optical | l Distortion, Frame Rat | 350 03-0 |
| | | Weight, Optical Di | |
| | | \$4 (30) | me Rate, FOV (* |
| | | FOV , Light | Color, Weight (f |
| است؟ | رتیب از راست به چپ، کدام | دی حول محورهای y ،x و z به ت | ۱۳- چرخش در فضای سهبُع |
| Pitch | n – Yaw – Roll (Y | Pitch | ı – Roll – Yaw (1 |
| Yaw | -Roll - Pitch (* | Yaw | - Pitch – Roll (* |
| | | بزار اشاره میکند؟ | ۱۴- «توماتروپ»، به کدام اب |
| | | ت نور محیط است. | ۱) برای اندازهگیری شد |
| | | حرکت با سرعت کم است. | ۲) برای فیلمبرداری از |
| | | اتیوهای سیاه و سفید است. | ۳) برای رنگی کردن نگ |

۴) دیسکی به اندازه سکه با تصاویر متفاوت در هر سمت است که در اثر چرخش سریع تصاویر، روی هم میافتند.

به اطلاع می رساند، کلید اولیه سوالات که در این سایت قرار گرفته است، غیر قابل استناد است و پس از دریافت نظرات داوطلبان و صاحب نظران کلید نهایی سوالات تهیه و بر اساس آن کارنامه داوطلبان استخراج خواهد شد. در صورت تمایل می توانید حداکثر تا تاریخ 1402/12/20 با مراجعه به سامانه پاسخگویی اینترنتی (request.sanjesh.org) نسبت به تکمیل فرم "اعتراض به کلید سوالات"/"آزمون کارشناسی ارشد سال 1403" اقدام نمایید. لازم به ذکر است نظرات داوطلبان فقط تا تاریخ مذکور و از طریق فرم ذکر شده دریافت خواهد شد و به موارد ارسالی از طریق دیگر (نامه مکتوب یا فرم عمومی در سامانه پاسخگویی و ...) یا پس از تاریخ اعلام شده رسیدگی نخواهد شد.

| گروه امتحانی | نوع دفترچه | عنوان دفترچه |
|--------------|------------|----------------------|
| هنر | Α | هنرهاي تصويري وطراحي |

| شماره سوال | گزینه صحیح |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | 2 | 31 | 3 | 61 | 2 | 91 | 4 | 121 | 4 |
| 2 | 4 | 32 | 4 | 62 | 3 | 92 | 2 | 122 | 3 |
| 3 | 1 | 33 | 2 | 63 | 2 | 93 | 3 | 123 | 4 |
| 4 | 3 | 34 | 3 | 64 | 3 | 94 | 1 | 124 | 1 |
| 5 | 3 | 35 | 2 | 65 | 2 | 95 | 3 | 125 | 1 |
| 6 | 4 | 36 | 1 | 66 | 4 | 96 | 2 | 126 | 2 |
| 7 | 1 | 37 | 4 | 67 | 3 | 97 | 4 | 127 | 4 |
| 8 | 2 | 38 | 2 | 68 | 3 | 98 | 2 | 128 | 4 |
| 9 | 2 | 39 | 1 | 69 | 4 | 99 | 1 | 129 | 3 |
| 10 | 1 | 40 | 3 | 70 | 1 | 100 | 1 | 130 | 2 |
| 11 | 1 | 41 | 4 | 71 | 4 | 101 | 4 | 131 | 1 |
| 12 | 4 | 42 | 4 | 72 | 3 | 102 | 3 | 132 | 4 |
| 13 | 2 | 43 | 2 | 73 | 1 | 103 | 1 | 133 | 1 |
| 14 | 1 | 44 | 1 | 74 | 2 | 104 | 4 | 134 | 2 |
| 15 | 3 | 45 | 4 | 75 | 4 | 105 | 3 | 135 | 1 |
| 16 | 1 | 46 | 1 | 76 | 1 | 106 | 4 | 136 | 3 |
| 17 | 1 | 47 | 3 | 77 | 2 | 107 | 1 | 137 | 2 |
| 18 | 4 | 48 | 2 | 78 | 3 | 108 | 2 | 138 | 3 |
| 19 | 3 | 49 | 3 | 79 | 2 | 109 | 3 | 139 | 3 |
| 20 | 3 | 50 | 4 | 80 | 1 | 110 | 2 | 140 | 4 |
| 21 | 4 | 51 | 4 | 81 | 4 | 111 | 1 | | |
| 22 | 1 | 52 | 1 | 82 | 3 | 112 | 2 | | |
| 23 | 3 | 53 | 1 | 83 | 1 | 113 | 3 | | |
| 24 | 1 | 54 | 3 | 84 | 1 | 114 | 3 | | |
| 25 | 3 | 55 | 1 | 85 | 2 | 115 | 2 | | |
| 26 | 3 | 56 | 2 | 86 | 2 | 116 | 4 | | |
| 27 | 2 | 57 | 3 | 87 | 4 | 117 | 1 | | |
| 28 | 1 | 58 | 1 | 88 | 4 | 118 | 4 | | |
| 29 | 4 | 59 | 4 | 89 | 2 | 119 | 3 | | |
| 30 | 2 | 60 | 1 | 90 | 1 | 120 | 2 | | |

خروج