

765D

765  
D

نام

نام خانوادگی

محل امضاء

اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.

امام خمینی (ره)



## آزمون دانش پذیری دوره های فراگیر «کارشناسی ارشد» دانشگاه پیام نور

### رشته مهندسی معماری (کد ۲۰۵)

مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۸۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	روش تحقیق معماری	۲۰	۱	۲۰
۲	سیر اندیشه های معماری	۲۰	۲۱	۴۰
۳	حکمت هنر اسلامی	۲۰	۴۱	۶۰
۴	نظریه و روش های طراحی	۲۰	۶۱	۸۰

آذر ماه سال ۱۳۹۱

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

- ۱) ایده طراحی به منزله تحقیق ..... .
- ۱) حاوی مشکلات منطقی نیست ..... .
- ۲) این که تنها به خود فرآیند طراحی شکل دهد، کارکرد دیگری ندارد ..... .
- ۳) فهم عمیق‌تر از فرآیندهایی به دست می‌دهد که با فرآیند غیر بیانی طراحی مرتبط هستند ..... .
- ۴) به دنبال تبیین واقعیت غیر بیانی در حوزه فعالیت‌های بیانی است  
کدام مورد، از ویژگی‌های کاربردی رگرسیون چند متغیره نیست؟ ..... .
- ۲) ایجاد ساختار یا الگوی کلی میان متغیرها ..... .
- ۳) قابل استفاده برای داده‌های فاصله‌ای و نسبتی ..... .
- ۳) منشاً «پژوهش عمل نگر» کدام است؟ ..... .
- ۴) ایده تأمل در عمل دانلدوشون ..... .
- ۴) برنامه‌ریزی عمل نگر جرالد ساسمن در تحقیقات کیفی ..... . نیست.
- ۴) کار میدانی مورد تأکید ..... .
- ۴) نگارش به صورت شخصی و غیر رسمی ..... .
- ۵) کدام مورد، از ویژگی‌های نظریه‌های هنجاری نیست؟ ..... .
- ۵) نظریه‌های هنجاری قابلیت توصیف، تبیین و حتی پیش‌بینی دارند. ..... .
- ۶) نظریه‌های هنجاری با تجربه عملی و عرفی در طول زمان به تکوین می‌رسند. ..... .
- ۶) نظریه‌های هنجاری تنها با معیارهای پذیرفته شده حرفه‌ای قابل آزمون هستند. ..... .
- ۶) همه نظریه‌های هنجاری با تکرار در زندگی روزمره براساس قواعد تجربی قابل آزمون‌اند.  
کدام عبارت درخصوص کتاب شناسی تشریحی نادرست است؟ ..... .
- ۶) کتاب شناسی تشریحی مقدمه موروث ساقه موضع است. ..... .
- ۶) کتاب شناسی تشریحی مستندی روابطی از منابع مربوطه است. ..... .
- ۶) کتاب شناسی تشریحی به تکوین متمرکز چهارچوب نظری تحقیق کمک می‌کند. ..... .
- ۶) هدف کتاب شناسی تشریحی فراهم آوردن پاراگرافی توصیفی از اهداف، زمینه‌های نظری و ارتباط منبع با پژوهش مورد نظر است. ..... .
- ۷) وفق نظر مایلز و هوبرمان ..... . از تدبیر اصلی در مرحله ارزیابی یافته‌ها کیفی در سطح ..... . می‌باشدند. ..... .
- ۷) ایجاد انسجام مفهومی و نظری - تحلیلی ..... .
- ۷) استعاره‌سازی و شمارش‌گری - توصیفی ..... .
- ۷) توجه به روابط میان متغیرها و عوامل - تفسیری ..... .
- ۸) انجام مقابله‌ها و مقایسه‌ها - تبیینی ..... .
- ۸) در تحقیقات همبستگی مقیاس‌های ..... . از بیشترین دقت و مقیاس‌های ..... . از کمترین دقت برخوردارند. ..... .
- ۸) فاصله‌ای - نسبتی ..... . نسبتی - مقوله‌ای ..... . ترتیبی - نسبتی ..... .
- ۹) کدام مورد، از ویژگی‌های نظریه زمینه‌ای نیست؟ ..... .
- ۹) تبعیت صرف از فرآیندی قیاسی ..... .
- ۹) به هنگام ماندن و پیوند مداوم ایده‌های نظری ..... .
- ۹) وفق ایده «توصیف عمیق» ..... .
- ۱۰) در نمونه‌گیری غیر احتمالی، ..... .
- ۱۰) شکاف فرضی میان ذهن و عین و معنا و ماده وجود دارد. ..... .
- ۱۰) سنت پدیدار شناسی به تدوین دانش تفسیری نمی‌انجامد. ..... .
- ۱۰) تجربه‌های عینی زندگی روزمره به تجربه ذهنی از دنیای واقعی ارجحیت دارد. ..... .
- ۱۰) واقعیت‌های اجتماعی به عنوان واقعیتی عینی نمود بیرونی ندارند. ..... .
- ۱۱) در نمونه‌گیری غیر احتمالی، ..... .
- ۱۱) احقق توجه کمتری به تعمیم نتایج به جمعیت بزرگ‌تر دارد. ..... .
- ۱۱) هدف دستیابی به نمونه‌ای است که نماینده واقعی جمعیت بزرگ‌تر باشد. ..... .
- ۱۱) یافتن الگوهای مناسب گردآوری داده‌ها از گروه‌های خاص منتفی است. ..... .
- ۱۱) هر عضو جمعیت مورد مطالعه برای مشاهده شدن یا مصاحبه، بختی مساوی دارد. ..... .
- ۱۲) معیار کیفی ..... . در پارادایم ..... . معادل معیار تعمیم‌پذیری در پارادایم ..... . است.
- ۱۲) انتکاپذیری - پسا ساختارگرا - آزادپژوهی ..... .
- ۱۲) انتقال‌پذیری - طبیعت‌گرا - پسا ساختارگرا ..... .
- ۱۲) اعتبارپذیری - آزادپژوهی - ساختارگرا ..... .
- ۱۲) تأییدپذیری - ساختارگرا - طبیعت‌گرا ..... .
- ۱۳) ضریب همبستگی نزدیک به ..... . بیانگر این است که هیچ ارتباط ..... . پایداری میان متغیرها وجود ندارد. ..... .
- ۱۳) (۱) - خطی ..... . (۲) - غیرخطی ..... . (۳) - خطی ..... . (۴) - خطی ..... .

-۱۴

پیش فرض ..... تحقیق طبیعت گرا این است که .....  
۱) هستی‌شناسی - دانش امری اجتماعی و تاریخی است.

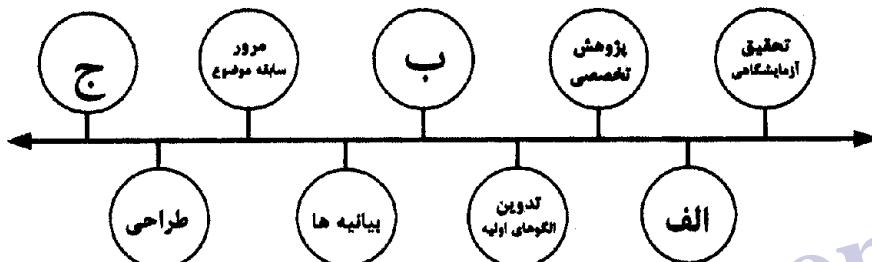
۲) روش‌شناسی - واقعیت‌های چندگانه واجد ساختار اجتماعی است.

۳) معرفت‌شناسی - جست و جوی عینیتی عاری از ارزش - داوری نه ممکن و نه ضروری است.

۴) هستی‌شناسی - محقق می‌تواند بدون سوگیری واقعیت‌ها را کنترل و مشاهده کند.

چارچوب مفهومی برای پژوهش معماری پیشنهاد شده است را تکمیل کنید:

-۱۵



(۱) الف (تحقیق تجربی)، ب (مطالعات میدانی)، ج (مصالحبه)

(۲) الف (پیماش)، ب (پژوهش موردنی)، ج (مطالعات اکتشافی)

(۳) الف (تحقیق علوم اجتماعی)، ب (نظریه‌های هنجاری)، ج (مشاهده)

(۴) الف (مطالعات میدانی)، ب (تحقیقات اسنادی)، ج (تحلیل ثانویه)

راعیت کدام نکته در طراحی پرسشنامه ضروری است؟

-۱۶

(۱) اعمال طراحی چشمگیر در پرسشنامه

(۲) قرار دادن موضوعات مهم در انتهای پرسشنامه

کدام گزینه از ویژگی‌های تحقیق کیفی نیست؟

-۱۷

(۱) واقعیت امری درونی فرض می‌شود.

(۲) به دنبال تبیین علی پدیده مورد نظر است.

(۳) محقق در تعامل با موضوع تحقیق است.

(۴) مستلزم فرآیندی استقرایی است.

هدف از انتخاب نمونه‌های قابل مقایسه در پژوهش‌های علی - مقایسه‌ای .....  
-۱۸

(۱) سنجش اعتبار همبستگی‌های بدست آمده میان متغیرهای قابل مقایسه است.

(۲) اندازه‌گیری میزان انافقی بودن معناداری ارتباط میان متغیرهای مقایسه‌ای است.

(۳) تشخیص عوامل بیان کننده علت تفاوت‌های معنادار در سطح متغیرهای اندازه‌گیری شده است.

(۴) تشخیص و تعیین الگوهای متفاوت همبستگی میان متغیرهای قابل اندازه‌گیری و سنجش پذیر است.

از نظر گری مور نظریه .....  
-۱۹

(۱) از طریق مجردات، واقعیت تجربی را با واقعیت ذهنی پیوند می‌زند.

(۲) دسته‌ای از پیش‌فرضهای به ظاهر مرتبط می‌باشد که به دنبال پیش‌بینی وقایع است.

(۳) مجموعه‌ای از گزاره‌های در جستجوی اقناع دیگران نسبت به باورها و ارزش‌های خاص است.

(۴) مجموعه‌ای از مفاهیم مرتبط است که پدیده‌های قابل مشاهده را با ارجاع به مفاهیم غیر قابل مشاهده تبیین می‌کند.

تحقيق همبستگی .....  
-۲۰

(۱) پاسخگوی روابط علی است.

(۲) نمی‌تواند سطوح یا درجات متغیرها را کنترل کند.

(۳) برای مطالعه پهنانگر یک مکان یا پدیده مناسب نیست.



-۲۱- تصویر زیر در کجا کشف شده و به چه حوزه تمدنی مربوط است؟

- (۱) غار التاميرا در اسپانیا
- (۲) غار عمودی در آلاهامای امریکا
- (۳) غار لاسکو در فرانسه
- (۴) غار چشم سیاه در کالیفرنیای امریکا



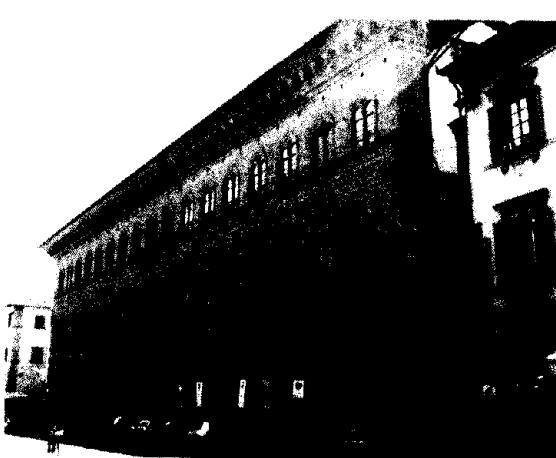
-۲۲- کدام یک از مقاهمیم زیر بیش از دیگران در تصویر زیر از خصوصیات سبکی آن حکایت دارد؟

- (۱) شباهت به قلعه‌های قرون وسطایی
- (۲) ترکیب عناصر معماری متعلق به معماری شرقی و غربی
- (۳) هارمونی رنگ و زمینه
- (۴) فرم پنجره‌ها و تزیینات آن

-۲۳- سبک معماری کلیساي کالج سلطنتی لندن با کدام گزینه بهتر شناخته می‌شود؟

- (۱) حجم و بزرگی عمارت
- (۲) فرم پنجره‌ها و تزیینات آن
- (۳) تاباسب هندسی میان ناو و تالارهای جانبی
- (۴) نوع پشت بندهای به کار رفته

-۲۴- تصویر زیر به کدام یک از معماران دوران رنسانس منسوب است؟



- (۱) آندره پالادیو
- (۲) دوناتو برامانته
- (۳) فیلیپو برونلیسکی
- (۴) لئون باتیستا آلبرتی

-۲۵- در ویلا روتوندا کدام یک از جبهه‌های ساختمان به ورودی اختصاص یافته است چرا؟

- (۱) جبهه جنوبی، جهت گیری اقلیمی
- (۲) جبهه شرقی، جهت گیری به سوی محل طلوع خورشید
- (۳) تمامی جبهه‌ها، خصوصیات سبک شناسانه
- (۴) جبهه شرقی و شمالی، برای احترام به سایت همراه با عنایت به محل طلوع خورشید

-۲۶- تصویر زير به کدام سبک معماري تعلق دارد؟

- (۱) باروک
- (۲) رنسانس
- (۳) باروک انگلیس
- (۴) رنسانس فرانسه



-۲۷- شكل زير نوعی از خیابان‌کشی‌ها با فرم شطرنجی را نمایش می‌دهد. این طرح به کجا مربوط است؟



-۲۸- خط ثلث کتیبه‌های تاج محل که به رنگ مشکی بر زمینه مرمر سفید نشسته اثر کیست؟

- (۱) امانت خان شیرازی
- (۲) عیسی خان شیرازی
- (۳) غلامحسن خان لاهوری
- (۴) محمدرضاخان لاهوری

-۲۹- معروفترین بنای معماري چينی و ژاپنی که از گذشته‌های بسیار دور تاکنون باقی مانده، و نمونه‌ای از بناهای چتری شکل به شمار می‌رود، چه نامیده می‌شود؟

- (۱) ویگ وم
- (۲) پاگودا
- (۳) ایگلو
- (۴) استوپا

-۳۰- دریای اژه بین ..... قرار گرفته است.

- (۱) اروپا و آفریقا
- (۲) اروپا و آسیا
- (۳) آسیا و افریقا
- (۴) امریکا و اروپا

-۳۱- شکل زير به کدام يك از آثار تاریخ هنر و معماري جهان، و به کجا مربوط است؟

- (۱) معبد آسمان در چین
- (۲) مجموعه کاخ‌های اوزاکا در ژاپن
- (۳) معبد سنسوجی در ژاپن
- (۴) مجموعه کاخ‌های شهر ممنوعه در چین



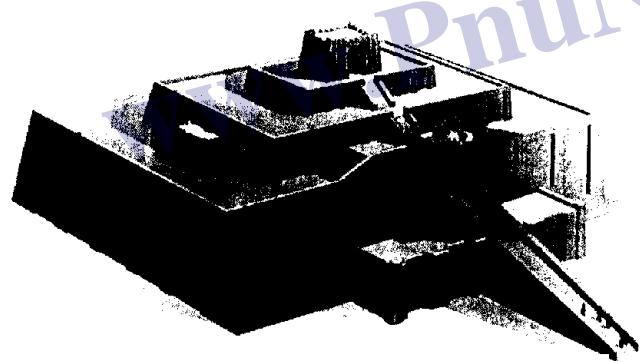
- ۳۲ - براوی تقویت دیوارهای گلی در زیگورات چغازنبیل، اولین بار از چه تکنیکی استفاده شده است؟

(۱) قیراندود کردن      (۲) پوشش حصیری      (۳) استفاده از مهاربندی جانبی      (۴) به کار گرفتن الیاف فولادی

- ۳۳ - همه گزینه‌ها درباره شکل زیر صحیح است به جز گزینه ..... .



- ۳۴ - تصویر زیر به کدامیک از دوره‌های تمدنی در تاریخ هنر و معماری جهان مربوط است؟



- ۳۵ - سطح بیرونی نمای کدامیک از بناهای زیر با کاشی لعابدار به رنگ آبی تیره پوشیده شده است؟

(۱) دروازه شهر اور      (۲) دروازه ایشتار      (۳) دروازه هترا      (۴) دروازه بزرگ سومر

- ۳۶ - تصویر زیر کدامیک از بناهای مشهور در تاریخ هنر و معماری جهان را نشان می‌دهد؟



- ۳۷ - کدامیک از موارد زیر در نوع معماری و شهرسازی جزیره کرت به خوبی دیده می‌شود؟

(۱) شهر بدون استحکامات بلند ساخته شده است.

(۲) خانه‌ها برای افزایش ایمنی و امنیت در میان خندق محدود می‌شدند.

(۳) باروهای شهر به قدری بلند بوده‌اند که دسترسی به شهر توسط مهاجمان را غیرممکن می‌ساخت.

(۴) دوره میان سنگی و به دوره‌ی تمدن‌های آسمانی معروف است.

- ۳۸ به کدام یک از دلایل زیر می‌توان انتظار داشت در معابد و مقابر مصری تصاویر از درختان و گیاهان مشاهده شود؟
- ۱) اعتقاد به وجود کا و بازگشت آن
  - ۲) قرارگرفتن گیاهان در زمرة خدایان بزرگ مصر
  - ۳) جایگاه رود نیل و کشاورزی در زندگی مردم
  - ۴) تاثیر گیاهان بر آب و هوا و لطافت محیط و منظر
- ۳۹ در پیکره اسفنکس در مصر باستان، کدام یک از عناصر زیر موضوعیت نداشته است؟
- ۱) گاو
  - ۲) عقاب
  - ۳) شیر
  - ۴) پیکره زن
- ۴۰ در مجسمه گاو مینوسی، کاربرد رنگ طلایی در شاخها و رنگ آبی در سر گاو، چه چیز را به نمایش می‌گذارد؟
- ۱) تاثیر بر دشمن و ترساندن وی
  - ۲) عنایت به ترکیب بندی رنگ‌های متناظر
  - ۳) توجه به خواص جادویی رنگ‌ها

## حکمت هنر اسلامی

- ۴۱ هنر سنتی .....
- ۱) تکیه بر فایده گرایی ندارد.
  - ۲) مبتنی بر امر واقعی است.
  - ۳) غایت آن خط و بهره‌وری است.
  - ۴) حجاجی ذهنی و وهمی بر اشیاء وارد می‌کند.
- ۴۲ فربیوف شوئون برای وصول به حقیقت معنوی، کدام عامل را به عنوان وجه ایجابی حق و رحمت الهی، در برابر ریاضت که وجه سلبی و قاهر حق است می‌نند؟
- ۱) خرد
  - ۲) زیبایی
  - ۳) معرفت
  - ۴) سنت گرایی
- ۴۳ ماهیت هنر اسلامی و چگونگی ارتباط میان هنر اسلامی با متن‌های دیگر یا با یکدیگر بیشتر براساس کدام رابطه است؟
- ۱) بینا متنیت و بیش متنیت
  - ۲) پیرا متنیت و سر متنیت
  - ۳) سر متنیت و فرا متنیت
  - ۴) میزان و تنوع پیش متن‌هایی که از مصر برگرفته شد به کدام دلایل بسیار انداک است؟
- ۴۴ ۱) سابقه‌ی تاریخی هنر و تمدن مصر
- ۲) قبل از فتح اسلام تحت سلطه ایرانیان و رومیان قرار گرفت.
  - ۳) انعطاف ناپذیری هنر معماری و تزئینات مصر
  - ۴) هنر مصر قبل از اسلام یک هنر دینی فلسفی بود.
- ۴۵ در کدام دوره و در کدام مرکز هنری روح جدیدی در کالبد تکنیک برجسته کاری سفال موسوم به گبری دمیده شد؟
- ۱) سامانی - ساوه
  - ۲) سلجوقی - ری
  - ۳) صفوی - اصفهان
  - ۴) تیموری - کاشان
- ۴۶ از نظر ارنست کوئل کدام کشورها به وجود آورندی جنبش هنری «مغربی» بودند؟
- ۱) ایران و سوریه
  - ۲) اسپانیا و ایران
  - ۳) آفریقای شمالی و مصر
  - ۴) آفریقای شمالی و اسپانیا
- ۴۷ تزئینات محراب القای .....
- ۱) توازن و تعادل بصری می‌کند.
  - ۲) معنویت، الوهیت و ملکوت می‌کند.
  - ۳) دروازه‌ی ورود به جهان دیگر و بهشت برین است.
  - ۴) حرکت بی‌بایان و جاودانگی در تمام سطوح است.
- ۴۸ شوئون در مقاله‌ی «بنیان‌های یک زیبایی شناسی تام» طریقت باطنی را واجد کدام ابعاد می‌شمرد؟
- ۱) ارادی یا فنی، فضایل ظاهری و باطنی، زیبایی شناختی
  - ۲) عقل کلی، ارادی، اخلاقی، زیبایی شناختی
  - ۳) مینوی خردانه، اخلاقی، جسمانی، ارادی یا فنی
  - ۴) محرومیت معنوی، زیبایی شناسی، فضایل ظاهری، اخلاقیات
- ۴۹ به چه علت ایوان در هنر معماری اسلامی مورد توجه است؟
- ۱) گسترش فضای اندرونی
  - ۲) کارکرد چندگانه‌ی آن
  - ۳) بزرگنمایی اتفاق‌ها و رواق‌های مرتبط با ایوان
  - ۴) ارتباط فضای باز و بسته‌ی بنا
- ۵۰ کدام وجه نگارگری ایرانی برای ژرژبراك هنرمند بزرگ فرانسه حائز اهمیت و توجه بود؟
- ۱) نظم موجود در اشکال و رنگ
  - ۲) ساده نگاری و دو بعد نمایی
  - ۳) استفاده‌ی به جا از رنگ‌های گرم در کنار سرد
  - ۴) بهره جستن از رنگ‌های مادی برای بیان معنوی بین هنر ایران و شعر چه رابطه‌ای وجود دارد؟
- ۵۱
- ۱) هر دو بر پایه حکمت اسلامی و مزدیستایی هستند.
  - ۲) اساس شکل‌گیری آن‌ها بر پایه تعالیم مانی، مزک، زرتشت است.
  - ۳) اساس شکل‌گیری آن‌ها مذهب زرداشت مانوی و اسلامی است.
  - ۴) هر دو بر پایه حکمت ایرانی و ارسطویی هستند.
- ۵۲ کدام یک، از موارد اصولی و زیربنایی فلسفه ارسطویی نیست؟
- ۱) تدبیر منزل
  - ۲) تذهیب نفس
  - ۳) سیاست مدن
  - ۴) امر استکشاف

- اخوان الصفا وحدت ادیان را در چه شرایطی جستجو می کردند؟  
 ۱) در پناه قرآن و ظل آن  
 ۲) براساس اندیشه های هرمسی  
 ۳) براساس تعلقی که برای حفظ اندیشه های حقیقت طلب مذاهب گوناگون داشتند.  
 ۴) با نگرش بر فلسفه و عرفان ادیان الهی  
**کدام گزینه از مشخصه های هنر سنتی است؟**
- ۱) کاربردی بودن  
 ۲) اهمیت کیهان شناختی فرم  
 ۳) معنایی مادی و معنوی داشتن  
**از دیدگاه اخوان الصفا کدام هنر تفاوت اندکی با دیگر هنرها دارد، تفاوت آن چیست؟**  
 ۱) شعر - صورتی موزون است.  
 ۲) موسیقی - تأثیراتی که بر جانها می گذارد.  
 ۳) ادبیات - تأثیری که بر روح و جسم می گذارد.  
**فرزانگان و حکمای اسلامی محتوى مفهوم سنت را چه می دانند؟**
- ۱) انتقال حقایق  
 ۲) عادات حسنے  
 ۳) خرد جاویدان  
 ۴) معرفت جهان  
**کدام اندیشمند معتقد است که اصلًا حیات انسان بدون هنر متصوّر نیست؟**
- ۱) عبدالکریم سروش  
 ۲) نجم الدین رازی  
 ۳) تیتوس بورکهارت  
 ۴) سید حسین نصر  
**از مهم ترین عناصر مسیحی که مورد استفاده بیشتر های هنر و معماری اسلامی قرار گرفته است کدام است؟**
- ۱) معماری نیایشگاهی  
 ۲) موسیقی و هنرهای تزئینی  
 ۳) ادبیات و نمایش  
**کدام گزینه، روش سفالگری مورد توجه پارتیان و ساسانیان است؟**
- ۱) سفالینه های مینایی تک رنگ  
 ۲) گلستان های سنتگین ساخت سوربه  
 ۳) ظروف سفالینه های لعاب کاری شده منقوش  
**در تزئینات کدام محراب از طرح های گیاهی مانند پالمت، نقوش کاجی شکل و برگ های کنگر استفاده شده است؟**
- ۱) مسجد جامع نائین  
 ۲) مسجد جامع یزد  
 ۳) شبستان زمستانی مسجد جامع اصفهان  
**نظریه و روش های طراحی**
- براساس دیدگاه جی فاربیستین گردآوری اطلاعات و تحلیل آن به چه صورت انجام می شود؟  
 ۱) راهبرد و جست و جوی اطلاعات با تعریف مسئله  
 ۲) بررسی متون و توصیف کاربران در مرحله ای اول و دوم فرآیند  
 ۳) استانداردهای فضایی، مقررات، ارزیابی سایت، ضوابط و استانداردهای عمومی  
 ۴) گردآوری، سازماندهی و تحلیل اطلاعات و سپس ترکیب آنها برای استفاده طراح  
**این دیدگاه از کیست؟**
- «اگر یک معمار صورت کالبدی جاذب و واحد ارزش انتشار در مجله های معماری را طراحی کند، به نتیجه ای رسیده که تعریف معماری است»
- ۱) میلر  
 ۲) وانگ  
 ۳) لاوسون  
 ۴) راسکین  
**در دسته بندی نسل های مختلف نظریه های طراحی پژوهی، نسل سوم در جمع بندی تحلیلی به کدام یک اهمیت می دهد؟**
- ۱) استقرائی  
 ۲) ادراکی و کیفی  
 ۳) یکنواخت و خطی  
 ۴) متکی بر تصمیم گیری فردی  
**به عقیده ی یانگ، یکی از قوی ترین عوامل موثر بر معماری سنتی کدام است؟**
- ۱) پاسخ گویی به اقلیم  
 ۲) در نظر گرفتن رفاه فردی  
 ۳) پاسخ گویی به شرایط اقتصادی مکان  
**تفاوت بین طرح شماتیک و برنامه فاز دوم طراحی یا طراحی داخلی صرفاً به کدام مورد بستگی دارد؟**
- ۱) کمبود بودجه اولیه  
 ۲) برنامه برای سایت پلان اصلی  
 ۳) مدارک مربوط به اطلاعات فاز دوم  
 ۴) مربوط به میزان و نوع اطلاعاتی است که در هر مرحله وجود دارد.
- کدام گزینه پرسابقه ترین قالب برنامه ریزی معماری به حساب می آید؟**
- ۱) بیان اولویت  
 ۲) تعریف موضوع  
 ۳) مشابهت ها و دسته بندی ها

- ۶۷ کدام عبارت از خصوصیات استدلال قیاسی می‌باشد؟
- ۱) استدلال قیاسی مانند استدلال استقرابی عمل می‌کند.
  - ۲) در مسیری منسجم و یکپارچه مرحله به مرحله جلو نمی‌رود.
  - ۳) با کلیتی همچون نظریه یا فرضیه آغاز شده و به سمت اجزا حرکت می‌کند.
  - ۴) توسط آن می‌توان از اجزاء به مجموعه کامل رسید و از جزئیات به کلیات دست یافت.
- ۶۸ از دیدگاه مک‌لوهان نوشتۀ‌های غربی به چه صورت می‌باشند؟
- ۱) کل‌نگرند و بر تفکر کل‌نگر تأثیر می‌گذارند.
  - ۲) از آن‌ها به عنوان شناخت نام می‌برند.
  - ۳) در زمینه‌های عمدۀ و کلان تبحر دارند.
  - ۴) خطی هستند و بر تفکر خطی تأثیر می‌گذارند.
- ۶۹ بیکن در چارچوبی که فرآیند علمی را به صورت استاندارد ارائه می‌دهد کدام مورد را در اولویت قرار می‌دهد؟
- ۱) پدیده را مشاهده کنید.
  - ۲) آن را مورد ارزیابی قرار دهید.
  - ۳) تشریح کنید که روش کار آن چگونه است.
  - ۴) اثبات صحت شرح و بیان خود بپردازید.
- ۷۰ کدام عبارت در تعریف طراحی پژوهه صحیح است؟
- ۱) طراحی یعنی تجزیه شیء به طور ذهنی و بررسی اجزاء آن به صورت عینی
  - ۲) کنار هم گذاشت و ترکیب اجزاء با یکدیگر و آن‌ها را یک جا دیدن
  - ۳) طراحی ساختار و شرایط پژوهه را تجزیه می‌کند و به بررسی تمام جوانب آن می‌پردازد.
  - ۴) طراحی سطحی از تفکر انتزاعی است که تصوراتی از راه حل‌های عینی را به وجود می‌آورد.
- ۷۱ کدام یک بیانگر تعریف نقشه‌ی طراحی است؟
- ۱) نقشه‌ای که توسط کارفرما کشیده می‌شود.
  - ۲) نقشه‌ای که برای مقاصد ساخت و اجرای طرح تهیه می‌کنند.
  - ۳) طرحی که از طریق نقشه بیان شده است.
  - ۴) نقشه‌ای که نه برای ارائه فکر به دیگران بلکه بیشتر در حکم بخشی از نفس روند اندیشیدن کشیده می‌شود.
- ۷۲ براساس نمودار فرآیند طراحی بر مبنای برنامه‌ی کار موسسه‌ی سلطنتی معماری بریتانیا، کدام یک در مرحله سوم قرار می‌گیرد؟
- ۱) بررسی کلی
  - ۲) گسترش
  - ۳) ارائه
  - ۴) جذب
- ۷۳ براساس مطالعه‌ی آزمایشگاهی دانشجویان طراحی، معماران کدام رویکرد را اتخاذ می‌کنند؟
- ۱) آزمایش محور
  - ۲) آموزش محور
  - ۳) راه حل محور
  - ۴) مسئله محور
- ۷۴ طرح مشهور یورن او تزوون برای تالار اپرای سیدنی بر کدام ایده مبنی بود؟
- ۱) ترکیبی
  - ۲) هندسی
  - ۳) طبیعت گرایانه
  - ۴) ارگانیک
- ۷۵ کدام یک از دستاوردهای معماری مدرن نمی‌باشد؟
- ۱) توسعه فناوری ساختمان
  - ۲) پرداختن به مطالعات محیطی
  - ۳) رویکردهای جدید در آموزش معماری
  - ۴) پیروی کردن عملکرد از فرم روانشناسی کاربردی به طور سنتی به کدام یک اهمیت می‌دهد؟
- ۷۶
- ۱) مباحثت کلی محیط و رفتار
  - ۲) ابعاد کالبدی - فضایی محیط در رفتار انسان
  - ۳) نفوذ شبکه‌های اجتماعی و تحلیل رفتار انسان در محیط زندگی روزمره
  - ۴) رفتارهای انسان را با تمام تعقلات محیطی، پیشینه ذهنی و فرهنگی مطالعه می‌کند.
- ۷۷ مکتب کنش متقابل در روانشناسی محیط بیانگر کدام دیدگاه است؟
- ۱) دیدگاه کل‌گرا و یکپارچه
  - ۲) بر رابطه انسان و محیط متمرکز است.
  - ۳) دیدگاهی خردگرا به محیط کالبدی - فضایی
  - ۴) از نظر آن ثبات و تغییر مداوم و همزاد یکدیگرند.
- ۷۸ در مفهوم فناوری معماری پایدار به کدام موارد قابل توجه در معماری اهمیت داده می‌شود؟
- ۱) مکان محیطی - زیست بوم - بهداشت
  - ۲) تعادل طبیعی - پایداری فرهنگی - انسان
  - ۳) مکان فرهنگی - روح مکان - تفاوت‌ها
  - ۴) تأییدات اقلیمی کلان - تحلیل هزینه - مدیریت بحران
- ۷۹ معیار فرهنگی مفهوم پایداری معماری بیانگر کدام تعریف است؟
- ۱) روح مکان
  - ۲) همانگی با طبیعت
  - ۳) راه حل‌های ابتکاری پاسخ به مسائل اجتماعی، اقتصادی و محیطی
  - ۴) تحلیل شرایط مختلف و تدوین طیفی از راه حل‌ها

-۸۰ در نظریه مکان کدام مورد در تعریف رویکرد احساس تعلق به مکان صحیح می‌باشد؟

- ۱) پیوندی زیبایی شناختی دارد.
- ۲) رویکرد آن پدیدار شناسانه است.
- ۳) ویژگی‌های غیر مادی مکان و مفهومی نزدیک به روح مکان به حساب می‌آید.
- ۴) در آن حس مکان به منزله‌ی حقیقت مکان در نظر گرفته می‌شود.