

1999 年同济大学中外建筑史试题

考研加油站收集整理 <http://www.kaoyan.com>

1999 年同济大学中外建筑史试题

中国建筑史部分(共 50 分)

一、填空题(30 分, 每空格 1 分)

1. 中国古代都城的居住区划分单位在汉朝称(里), 在唐朝称(坊)。
2. 明清北京紫禁城的正门是(午门), 属于(阙)门形制。
3. 秦始皇陵的陵台底边长达(350)米, 这种陵台在汉代称(阙)。
4. 据文献记载, 中国古代从(南北朝)朝起开始建造佛塔, 属于(楼阁式)式。
5. 苏州传统住宅侧路上的主要建筑是(轿厅), 为住宅中最精彩的部分。厅堂内的轩, 以(木)榫构成。

6. “阿以旺”是()族的一种典型住宅形式,特指住宅的()。
7. 中国现存最大的两座古代木构殿堂是()和()。
8. 中国现存最早的木构厅堂是(),现存最早的砖建筑是()。
9. 宋代木构建筑最小的模数化单位是(),清代的斗口分为()个等级。
10. 宋代名匠喻浩写过一部(),还设计了著名的开封()路。
11. 宋辽金时期的木楼阁上下层结构连接方式多用()造,结构抗震的关键部位是()。
12. 上海沙逊大厦(和平饭店)是由()设计的,属于

() 风格。

13. 广州中山纪念堂的设计者是()，属于()风格。

14. 中国近代首批建筑师多毕业于美国的()大学，那里曾是()派的大本营。

15. 《中国建筑类型及结构》的作者是()，《苏州古典园林》的主编是()。

二、绘图题(20分)

1. 明清北京故宫太和殿正立面(4分)

2. 北京四合院平面(4分)

3. 河北蓟县独乐寺观音阁平、立、剖面(12分)

外国建筑史部分（共 50 分）

一、填空题：（每格 0.5 分，共 20 分）

- 1、古典柱式由（ ）、（ ）、（ ）、（ ）等四部分组成。
- 2、古埃及的“马斯塔巴”（Mastaba）用于（ ）用途。
- 3、古埃及的方尖碑常建在（ ）位置，其一般细长比为（ ）。
- 4、古波斯的波斯波利斯宫建筑群的主要建筑有（ ）等。
- 5、券形门洞上逐层向内凹入的带装饰起于（ ）时期。
- 6、古希腊雅典卫城的主要建筑物有帕提农神庙、（ ）、（ ）和（ ），其中帕提农神庙的正立面共有（ ）根（ ）式柱子，其内部后室有 4 根（ ）式柱子。
- 7、古希腊列雪格拉德音乐纪念亭是早期（ ）柱式的代表。
- 8、古罗马万神庙的大穹顶采用（ ）材料建造。
- 9、古罗马大斗兽场的看台采用（ ）结构方式建成。
- 10、拜占庭时期的圣索菲亚大教堂建在当时的（ ）（地名），即今天的（ ）。
- 11、举出法国、英国、德国、意大利的哥特教堂各一例：（ ）、（ ）、（ ）、（ ）。
- 12、早期基督教教堂的平面形式主要有（ ）、（ ）、（ ）三种。
- 13、西班牙伊斯兰建筑的代表阿尔罕布拉宫以两个重要院子为中心，一个是（ ），一个是（ ）。
- 14、帕拉第奥是意大利（ ）期文艺复兴建筑的重要建筑师，伯鲁涅列斯基是意大利（ ）期文艺复兴建筑的重要建筑师。
- 15、（ ）时期创造的扶壁、肋骨拱与束柱在结构与形式上部对后来的建筑影响很大。
- 16、罗马的圣彼得大教堂曾经过许多建筑师的参与，其中最著名者有（ ）、（ ）等，圣彼得大教堂前的广场主要设计者是（ ）。
- 17、十九世纪中叶开始的巴黎改造计划的主要设计者是（ ）。
- 18、“雅典宪章”是（ ）组织于 1933 年大会上提出的宣言。
- 19、（ ）和（ ）是 20 世纪现代主义建筑的重要实例有（ ）和（ ）。

- ()等。
- 20、“花园城市”是由十九世纪英国的()提出的。

二、图释：(每题3分，共15分)

- 1、孟莎式屋顶
- 2、古希腊多立克式柱子与古罗马多立克式柱子
- 3、六分尖券肋骨拱
- 4、圣马可广场的平面
- 5、包豪斯校舍平面

三、举出下列建筑师的作品各一例，并以简图示之：(每题3分，共15分)

- 1、福斯特 (N. Foster)
- 2、盖里 (F. Gehry)
- 3、埃森曼 (P. Eisenman)
- 4、罗杰斯 (R. Rogers)
- 5、罗西 (A. Rossi)