

2022年国家开放大学 《建筑构造》形考任务参考答案-标准版

形考任务一 参考答案

试题 信息

一、判断题（每小题2分，共50分）

试题 1

正确

得分 2.00/2.00分

建筑既表示建造房屋和从事其他土木工程的活动，又表示这种活动的成果——建筑物。

选择一项：

对

错

试题 2

正确

得分 2.00/2.00分

任何好的设计构想如果没有技术做保证，都只能停留在图纸上，不能成为建筑实物。

选择一项：

对

错

试题 3

正确

得分 2.00/2.00分

供人们进行农牧业的种植、养殖、贮存等用途的建筑称为水工建筑。

选择一项：

对

错

试题 4

正确

得分 2.00/2.00分

由于低层住宅占地较多，因此在大城市中应当控制建造。

选择一项：

对

错

试题 5

正确

得分 2.00/2.00分

房屋的建造地点不同，使用功能不同，往往对建筑构造的要求也不相同。

选择一项：

对

错

试题 6

正确

得分 2.00/2.00分

物质技术条件在限制建筑发展空间的同时也促进了建筑的发展。

选择一项：

对

错

试题 7

正确

得分 2.00/2.00分

柔性角是指基础放宽的引线 with 墙体垂直线之间的夹角。

选择一项：

对

错

试题 8

正确

得分 2.00/2.00分

基础的耐久性在保证建筑物荷载可靠传递的充分条件。

选择一项：

对

错

试题 9

正确

得分 2.00/2.00分

因基础埋于地下，房屋建成后检查与维修困难，所以在选择基础材料与结构形式时，应考虑其耐久性。

选择一项：

对

错

试题 10

正确

得分 2.00/2.00分

钢筋混凝土基础的抗弯性能和抗剪性能良好。

选择一项：

对

错

试题 11

正确

得分 2.00/2.00分

单独基础是独立的块状形式，常用断面形式有踏步形、锥形、杯形。

选择一项：

对

错

试题 12

正确

得分 2.00/2.00分

片筏基础的整体性好，可以跨越基础下的局部软弱土。

选择一项：

对

错

试题 13

正确

得分 2.00/2.00分

端承桩的桩顶荷载主要由桩端阻力承受。

选择一项：

对

错

试题 14

正确

得分 2.00/2.00分

高层建筑常利用深基础，如箱形基础建造一层或多层地下室，既增加了使用面积，又节省了室内填土的费用。

选择一项：

对

错

试题 15

正确

得分 2.00/2.00分

防空要求的地下室至少要设置两部楼梯通向地面的安全出口，并且必须有一个是独立的安全出口。

选择一项：

对

错

试题 16

正确

得分 2.00/2.00分

地下室的防潮和防水是确保地下室能够正常使用的关键环节。

选择一项：

对

错

试题 17

正确

得分 2.00/2.00分

防水卷材粘贴在地下室墙体外侧称外防水，粘贴在内侧称内防水，由于内防水的防水效果好，因此应用较多。

选择一项：

对

错

试题 18

正确

得分 2.00/2.00分

防水混凝土的配制在满足强度的同时，重点考虑了抗渗的要求。

选择一项：

对

错

试题 19

正确

得分 2.00/2.00分

在非砖混结构中，墙体可能是承重构件，也可能是围护构件。

选择一项：

对

错

试题 20

正确

得分 2.00/2.00分

外墙主要起分隔房间的作用。

选择一项：

对

错

试题 21

正确

得分 2.00/2.00分

墙体设计时，必须考虑满足防火的要求。

选择一项：

对

错

试题 22

正确

得分 2.00/2.00分

加气混凝土砌块主要用来砌筑承重墙。

选择一项：

对

错

试题 23

正确

得分 2.00/2.00分

石材是一种天然材料，主要用于城市中的超高层建筑的承重墙。

选择一项：

对

错

试题 24

正确

得分 2.00/2.00分

在框架结构中，填充在柱子之间的墙称为填充墙。

选择一项：

对

错

试题 25

正确

得分 2.00/2.00分

砖墙是用砂浆将砖按一定技术要求砌筑成的砌体，其主要材料是砖和砂浆。

选择一项：

对

错

试题 信息

二、单项选择题（每小题2分，共50分）

试题 26

正确

得分 2.00/2.00分

建筑构成的基本要素不包括（ ）。

选择一项：

a. 建筑功能

b. 建筑形象

c. 建筑高度

d. 物质技术条件

你的回答正确

试题 27

正确

得分 2.00/2.00分

仅仅为满足生产、生活的某一方面需要，建造的某些工程设施，称为（ ）。

选择一项：

- a. 建筑物
- b. 构筑物
- c. 工业建筑
- d. 民用建筑



你的回答正确

试题 28

正确

得分 2.00/2.00分

下列按建筑的高度分类的一组是（ ）。

选择一项：

- a. 低层、中层、中高层和高层
- b. 木结构、钢结构、混凝土结构
- c. 民用建筑、工业建筑和农业建筑
- d. 砌体结构、框架结构、剪力墙结构



你的回答正确

试题 29

正确

得分 2.00/2.00分

建筑总高度超过100m时，不论是住宅或公共建筑均为（ ）。

选择一项：

- a. 高层建筑
- b. 多层建筑
- c. 中高层建筑
- d. 超高层建筑



你的回答正确

试题 30

正确

得分 2.00/2.00分

下列建筑必须设置电梯的是（ ）。

选择一项：

- a. 多层仓库
- b. 机械加工车间
- c. 单层工业厂房
- d. 高层写字楼



你的回答正确

试题 31

正确

得分 2.00/2.00分

结构的竖向承重构件是采用粘土、多孔砖或承重钢筋混凝土小砌块砌筑的墙体，水平承重构件为钢筋混凝土楼板及屋面板，此种结构指的是（ ）。

选择一项：

- a. 框架结构
- b. 剪力墙结构
- c. 砌体结构
- d. 空间结构



你的回答正确

试题 32

正确

得分 2.00/2.00分

相比较而言，下列结构形式适用于大跨度的公共建筑的结构形式是（ ）。

选择一项：

- a. 框架结构
- b. 空间结构
- c. 钢筋混凝土板墙结构
- d. 砌体结构



你的回答正确

得分 分

水平荷载较大的高层建筑，应优先选用的结构形式是（ ）。

选择一项：

- a. 框架结构
- b. 空间结构
- c. 砌体结构
- d. 钢筋混凝土板墙结构

你的回答正确

试题 34

正确

得分 2.00/2.00分

民用建筑的等级包括三个方面，分别是（ ）。

选择一项：

- a. 耐久等级、耐火等级和工程等级
- b. 防水等级、耐火等级和工程等级
- c. 抗震等级、耐火等级和工程等级
- d. 耐久等级、抗震等级和工程等级



你的回答正确

试题 35

正确

得分 2.00/2.00分

建筑耐火等级高的建筑，其主要组成构件耐火极限的时间（ ）。

选择一项：

- a. 可长可短
- b. 长
- c. 不长不短
- d. 短



你的回答正确

得分 分

具有历史性、纪念性、代表性的重要建筑物的耐久年限是（ ）。

选择一项：

- a. 100年以上
- b. 50年以上
- c. 70年以上
- d. 30年以上

你的回答正确

试题 37

正确

得分 2.00/2.00分

建筑最下部的承重构件指的是（ ）。

选择一项：

- a. 基础
- b. 地基
- c. 梁
- d. 墙体



你的回答正确

试题 38

正确

得分 2.00/2.00分

直接作用在建筑的外力统称为（ ）。

选择一项：

- a. 惯性
- b. 地震力
- c. 荷载
- d. 动力



你的回答正确

得分 分

能直接承受建筑荷载的土层称为（ ）。

选择一项：

- a. 天然地基
- b. 刚性基础
- c. 人工地基
- d. 柔性基础

你的回答正确

试题 40

正确

得分 2.00/2.00分

从设计室外地面至基础底面的垂直距离称为基础的埋置深度，简称（ ）。

选择一项：

- a. 基础的宽度
- b. 基础的净高
- c. 基础的埋深
- d. 基础的标高



你的回答正确

试题 41

正确

得分 2.00/2.00分

从经济和施工的角度考虑，在保证结构稳定和安全使用的前提下，应优先选用（ ）。

选择一项：

- a. 浅基础
- b. 深基础
- c. 连续墙基础
- d. 桩基础



你的回答正确

得分 分

下列关于刚性基础说法有误的一项是（ ）。

选择一项：

- a. 刚性角是指基础放宽的引线 with 墙体垂直线之间的夹角
- b. 刚性基础抗压强度低而抗拉、抗剪强度高
- c. 凡受刚性角限制的基础称为刚性基础
- d. 刚性基础是由砖石、毛石、素混凝土、灰土等刚性材料制作的基础

你的回答正确

试题 43

正确

得分 2.00/2.00分

下列关于桩基础说法错误的一项是（ ）。

选择一项：

- a. 端承桩的桩顶荷载主要由由桩侧摩擦力和桩端阻力共同承担或主要由桩侧摩擦力承担
- b. 按照桩的施工特点分为打入桩、振入桩、压入桩和钻孔灌注桩等
- c. 桩基础的类型很多，按照桩的受力方式可分为端承桩和摩擦桩
- d. 按照所使用的材料可分为钢筋混凝土桩和钢管桩

你的回答正确

试题 44

正确

得分 2.00/2.00分

桩基础的类型很多，按照桩的受力方式可分为（ ）。

选择一项：

- a. 钢筋混凝土桩和钢管桩
- b. 压入桩和钻孔灌注桩
- c. 打入桩和振入桩
- d. 端承桩和摩擦桩

你的回答正确

得分 分

桩基础一般由两部分组成，分别是（ ）。

选择一项：

- a. 桩身和平台
- b. 基础梁和桩身
- c. 桩墙和桩身
- d. 桩梁和桩柱

你的回答正确

试题 46

正确

得分 2.00/2.00分

地下室的外墙不仅承受垂直荷载，还承受土、地下水和土壤冻胀的侧压力，因此地下室的外墙应按（ ）。

选择一项：

- a. 非承重墙设计
- b. 挡土墙设计
- c. 隔墙设计
- d. 女儿墙设计



你的回答正确

试题 47

正确

得分 2.00/2.00分

沿建筑物横轴方向布置的墙称为（ ）。

选择一项：

- a. 山墙
- b. 女儿墙
- c. 横墙
- d. 纵墙



你的回答正确

得分 分

玻璃幕墙属于（ ）。

选择一项：

- a. 石材墙
- b. 加气混凝土砌块墙
- c. 板材墙
- d. 砖墙

你的回答正确

试题 49

正确

得分 2.00/2.00分

下列关于墙体承重方式说法有误的一项是（ ）。

选择一项：

- a. 墙体承重分为横墙承重、纵墙承重、混合承重和内框架承重等形式
- b. 横墙承重的建筑物横向刚度较强，整体性差
- c. 纵向承重的建筑物横向刚度较弱，但开间布置灵活
- d. 由墙和柱共同承受水平构件传来的荷载的承重形式称为内框架承重



你的回答正确

试题 50

正确

得分 2.00/2.00分

骨架隔墙主要分为两部分，分别是（ ）。

选择一项：

- a. 骨架和面层
- b. 吊筋和骨架
- c. 内墙和外墙
- d. 吊筋和面层



你的回答正确

形考任务二 参考答案

试题 信息

一、判断题（每小题2分，共50分）

试题 1

正确

得分 2.00/2.00分

楼板层可将使用荷载连同其自重有效地传递给其他的支撑构件，即墙或柱，再由墙或柱传递给基础。

选择一项：

对

错

试题 2

正确

得分 2.00/2.00分

木楼板耐火性、耐久性、隔声能力好，但为节约木材，目前已很少采用。

选择一项：

对

错

试题 3

正确

得分 2.00/2.00分

双层钢衬板组合楼板通常是由两层截面相同的压型钢板组合而成，也可由一层压型钢板和一层平钢板组成。

选择一项：

对

错

试题 4

正确

得分 2.00/2.00分

当长边与短边之比不大于2时，楼板在两个方向都挠曲，即荷载沿两个方向传递，称为单向板。

选择一项：

对

错

试题 5

正确

得分 2.00/2.00分

当房间的跨度较大时，若仍采用板式楼板，会因板跨较大而降低板厚。

选择一项：

对

错

试题 6

正确

得分 2.00/2.00分

装配整体式钢筋混凝土楼板是先将楼板中的部分构件预制，现场安装后，再浇筑混凝土面层而形成的整体楼板。

选择一项：

对

错

试题 7

正确

得分 2.00/2.00分

为有效防止室内受潮，避免地面结构层受潮而破坏，需对地层做必要的防潮处理。

选择一项：

对

错

试题 8

正确

得分 2.00/2.00分

地层与土层直接接触，土壤中的水分因毛细现象作用上升引起地面受潮，但通常不影响室内卫生和使用。

选择一项：

对

错

试题 9

正确

得分 2.00/2.00分

当室内空气相对湿度较大时，由于地表温度较低会在地面产生结露现象，引起地面受潮。

选择一项：

对

错

试题 10

正确

得分 2.00/2.00分

架空式地坪是将底层地坪架空，使地坪不接触土壤，形成通风间层，以改变地面的温度状况，同时带走地下潮气。

选择一项：

对

错

试题 11

正确

得分 2.00/2.00分

为使楼地面排水畅通，需将楼地面设置一定的坡度，且坡度越大越好。

选择一项：

对

错

试题 12

正确

得分 2.00/2.00分

雨篷位于建筑物出入口上方，用于遮挡雨水，保护外门不受侵害，但不具有装饰作用。

选择一项：

对

错

试题 13

正确

得分 2.00/2.00分

阳台的平面尺寸宜与相连的房间开间或进深尺寸进行统一布置。

选择一项：

对

错

试题 14

正确

得分 2.00/2.00分

为防止阳台上的雨水等流入室内，阳台的地面应较室内地面高。

选择一项：

对

错

试题 15

正确

得分 2.00/2.00分

为保证抹灰牢固、平整、颜色均匀和面层不开裂脱落，施工时须分层操作，且每层抹得越厚越好。

选择一项：

对

错

试题 16

正确

得分 2.00/2.00分

人造石材墙面可与天然石材媲美，但造价要高于天然石材墙面。

选择一项：

对

错

试题 17

正确

得分 2.00/2.00分

为便于清洗和防水，釉面砖要求安装紧密，一般不留灰缝，细缝用白水泥擦平。

选择一项：

对

错

试题 18

正确

得分 2.00/2.00分

塑料壁纸有普通型、发泡型和特种型三种，其中发泡型壁纸是指防火、防水壁纸。

选择一项：

对

错

试题 19

正确

得分 2.00/2.00分

与无组织排水相比，有组织排水构造较复杂，造价相对较高。

选择一项：

对

错

试题 20

正确

得分 2.00/2.00分

有组织排水方案可分为外排水和内排水两种基本形式，一般情况下应尽量采用内排水方案，因为有组织排水构造较复杂，极易造成渗漏。

选择一项：

对

错

试题 21

正确

得分 2.00/2.00分

寒冷地区防止水落管冰冻堵塞，必须采用内排水方式。

选择一项：

对

错

试题 22

正确

得分 2.00/2.00分

卷材防水屋面的卷材防水层具有一定的延伸性和适应变形的能力，故而被称为柔性防水屋面。

选择一项：

对

错

试题 23

正确

得分 2.00/2.00分

刚性防水屋面要求基层变形大，一般只适用于有保温层的屋面。

选择一项：

对

错

试题 24

正确

得分 2.00/2.00分

分仓缝亦称分格缝，是防止屋面不规则裂缝以适应屋面变形而设置的人工缝。

选择一项：

对

错

试题 25

正确

得分 2.00/2.00分

倒置式保温是将保温层设在结构层之上、防水层之下而形成封闭式保温层。

选择一项：

对

错

试题 信息

二、单项选择题（每小题2分，共50分）

试题 26

正确

得分 2.00/2.00分

楼板层一般由面层、附加层、结构层和顶棚层等几个基本层次组成，其中作为楼板主要承重层次的是（ ）。

选择一项：

a. 面层

b. 结构层

c. 附加层

d. 顶棚层

你的回答正确

试题 27

正确

得分 2.00/2.00分

地面层主要包括的基本层次有（ ）。

选择一项：

- a. 顶棚层、垫层和面层
- b. 附加层、结构层和面层
- c. 结构层、垫层和附加层
- d. 素土夯实层、垫层和面层



你的回答正确

试题 28

正确

得分 2.00/2.00分

钢筋混凝土楼板按施工方式不同，分为（ ）。

选择一项：

- a. 叠合楼板、密肋填充块楼板
- b. 板式楼板、梁板式楼板、井式楼板、无梁楼板
- c. 现浇整体式钢筋混凝土楼板、预制装配式钢筋混凝土楼板、装配整体式钢筋混凝土楼板
- d. 木楼板、砖拱楼板、压型钢板组合楼板



你的回答正确

试题 29

正确

得分 2.00/2.00分

下列关于预制钢筋混凝土楼板说法错误的一项是（ ）。

选择一项：

- a. 预应力预制装配式钢筋混凝土楼板可以减轻自重，但大大增加造价
- b. 预应力预制装配式钢筋混凝土楼板与非预应力相比，可推迟裂缝的出现
- c. 楼板可节省模板，改善劳动条件，提高劳动生产率
- d. 预制装配式钢筋混凝土楼板按板的应力状况可分为预应力和非预应力两种



你的回答正确

试题 30

正确

得分 2.00/2.00分

在地面垫层和面层之间加设防潮层的做法称为（ ）。

选择一项：

- a. 架空式地坪
- b. 吸湿地面
- c. 防潮地面
- d. 防水地面



你的回答正确

试题 31

正确

得分 2.00/2.00分

在楼面防水的众多方案之中，防水的最佳选择（ ）。

选择一项：

- a. 防水涂料
- b. 现浇楼板
- c. 防水涂料
- d. 防水砂浆



你的回答正确

试题 32

正确

得分 2.00/2.00分

楼层隔声的重点是（ ）。

选择一项：

- a. 隔绝固体传声，减弱固体的撞击能量
- b. 铺设木板、地毯等
- c. 隔绝空气传声
- d. 降低声音分贝



你的回答正确

试题 33

正确

得分 2.00/2.00分

增设吊顶可以起到隔声的作用，其原理在于（ ）。

选择一项：

- a. 降低原声音分贝
- b. 减弱楼板的振动
- c. 隔绝空气传声
- d. 减弱固体的撞击能量



你的回答正确

试题 34

正确

得分 2.00/2.00分

下列关于雨篷说法错误的一项是（ ）。

选择一项：

- a. 对于挑出长度较大的雨篷，为了立面处理的需要，通常将周边梁向上翻起成侧梁式
- b. 雨篷所受的荷载很大，因此雨篷板的厚度较厚
- c. 雨篷位于建筑物出入口上方，用于遮挡雨水，保护外门不受侵害，并有一定的装饰作用
- d. 雨篷多为现浇钢筋混凝土和钢结构悬挑构件，有板式和梁板式两种形式



你的回答正确

试题 35

正确

得分 2.00/2.00分

下列关于顶棚作用说法有误的一项是（ ）。

选择一项：

- a. 顶棚兼有满足使用功能的要求和满足人们在生理、心理等方面的精神需求的作用
- b. 顶棚具有装饰室内空间的作用
- c. 顶棚具有改善室内环境，满足使用功能要求的作用
- d. 顶棚的装饰处理对室内景观的完整统一及装饰效果影响不大



你的回答正确

得分 分

下列关于阳台说法错误的一项是（ ）。

选择一项：

- a. 阳台的承重构造是由楼板挑出的阳台板构
- b. 按阳台与内墙的相对位置不同，可分为凸阳台、凹阳台、半凸半凹阳台及转角阳台
- c. 按施工方法不同，阳台可分为预制阳台和现浇阳台
- d. 阳台是多层和高层建筑中人们接触室外的平台

你的回答正确

试题 37

正确

得分 2.00/2.00分

建筑物最上层覆盖的部分是（ ）。

选择一项：

- a. 屋顶
- b. 基础
- c. 墙体
- d. 楼梯



你的回答正确

试题 38

正确

得分 2.00/2.00分

坡屋顶通常是指（ ）。

选择一项：

- a. 用于较大跨度的公共建筑的屋顶
- b. 用于普通住宅的屋顶
- c. 屋面坡度小于5%的屋顶，常用坡度为2%~3%
- d. 屋面坡度较陡的屋顶，其坡度一般大于10%



你的回答正确

得分 分

结构找坡称为（ ）。

选择一项：

- a. 挖坡
- b. 垫坡
- c. 填坡
- d. 撑坡

你的回答正确

试题 40

正确

得分 2.00/2.00分

是以细石混凝土作防水层的屋面称为（ ）。

选择一项：

- a. 柔性防水屋面
- b. 涂料防水防水屋面
- c. 刚性防水屋面
- d. 半柔半钢防水屋面



你的回答正确

试题 41

正确

得分 2.00/2.00分

下列关于屋顶设计说法有误的一项是（ ）。

选择一项：

- a. 屋顶防水是屋顶构造设计最基本的功能要求
- b. 屋顶的形式对建筑的特征有影响很小
- c. 屋顶作为外围护结构，应具有良好的保温隔热性能
- d. 屋顶结构应有足够的强度和刚度，并防止因结构变形引起防水层开裂漏水。



你的回答正确

得分 分

平屋顶蓄水隔热屋面的机理是（ ）。

选择一项：

- a. 利用水蒸发时需要大量的汽化热，从而大量消耗晒到屋面的太阳辐射热
- b. 利用植被的蒸腾和光合作用，吸收太阳辐射热，从而达到降温隔热的目的
- c. 利用材料的颜色和光滑度对热辐射的进行反射，从而达到降温的目的
- d. 组织空气对流，形成屋顶内的自然通风，以减少由屋顶传入室内的辐射热

你的回答正确

试题 43

正确

得分 2.00/2.00分

普通抹灰的质量要求标准是（ ）。

选择一项：

- a. 一层底灰，一层面灰
- b. 一层底灰，数层中灰，一层面灰
- c. 一层底灰，一层中灰，一层面灰
- d. 二层底灰，二层面灰



你的回答正确

试题 44

正确

得分 2.00/2.00分

室内墙面抹灰装修，底层的主要作用是（ ）。

选择一项：

- a. 找平
- b. 防水
- c. 表面平整、光洁、美观
- d. 粘接基层



你的回答正确

得分 分

墙面装修的作用不包括（ ）。

选择一项：

- a. 保护墙体
- b. 增加墙体承重
- c. 改善墙体的使用功能
- d. 美化环境

你的回答正确

试题 46

正确

得分 2.00/2.00分

下列关于裱糊墙面说法有误的一项是（ ）。

选择一项：

- a. 糊墙纸虽然价格便宜，且非常耐水，容易擦洗，应用最广
- b. 塑料壁纸有普通型、发泡型和特种型三种
- c. 玻璃纤维贴墙布是以玻璃纤维布为基材，表面涂布树脂、印花而成的新型饰面材料
- d. 纸面纸基壁纸又称糊墙纸

你的回答正确

试题 47

正确

得分 2.00/2.00分

利用石材的边角废料，不成规则的板材，颜色有多种，厚薄也不一致的墙面指的是（ ）。

选择一项：

- a. 人造石材墙面
- b. 碎拼石材墙面
- c. 釉面砖墙面
- d. 天然石材墙面

你的回答正确

得分 分

天然石材的安装必须牢固，防止脱落，常见的方法主要有两种，分别是（）。

选择一项：

- a. 拴挂法和干挂法
- b. 拴挂法和黏贴法
- c. 喷涂法和铺钉法
- d. 黏贴法和裱糊法

你的回答正确

试题 49

正确

得分 2.00/2.00分

下面关于板材墙面说法错误的一项是（）。

选择一项：

- a. 板材墙面一般采用干作业法
- b. 木板墙面由木骨架和板材两部分组成
- c. 板材墙面最大的特点是不污染墙面和地面
- d. 板材墙面属于中等装修



你的回答正确

试题 50

正确

得分 2.00/2.00分

吊顶基层构件主要包括（）。

选择一项：

- a. 吊筋、主龙骨、面层
- b. 主龙骨、次龙骨、面层
- c. 吊筋、次龙骨、面层
- d. 吊筋、主龙骨和次龙骨



你的回答正确

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/638115042062006032>