

品备考资料

(知识点/试题卷/真题)

考前多练习
考后多得分
精准抓考点
快速冲高分

建筑施工工程师专业与实务知识考 试题（内含答案）

目录简介

一、单选题：共 53 题

二、多选题：共 27 题

三、判断题：共 60 题

一、单选题

1. 在常温条件下，一般墙体大模板拆除时混凝土强度最少要达到()N/mm²。

A. 0.5

B. 1.0

C. 1.2

D. 1.5

正确答案：B

2. 由于温度改变，砌体结构容易在墙体上出现裂缝，将房屋分成若干单元，使每单元的长度限制在一定范围内，可

设置()。

- A. 施工缝
- B. 沉降缝
- C. 伸缩缝
- D. 圈梁

正确答案：C

3. 建筑材料复试的取样中，工程的取样送检见证人，应由该工程()书面确认，并委派在工程现场的建设或监理单位人员 1-2 名担任。

- A. 建设单位
- B. 承包单
- C. 设计单位
- D. 监理单位

正确答案：A

4. 防止基坑护坡桩位移和倾斜，下列各项防护措施中不当的是()。

- A. 打桩完毕紧接着开挖基坑
- B. 打桩完毕停留一段时间
- C. 预抽地下水

D. 均匀、分层地开挖土方

正确答案：A

5. 下列民用建筑中属于公共建筑的是（ ）。

A. 住宅

B. 宿舍

C. 公寓

D. 宾馆

正确答案：D

6. 后张法预应力施工(有粘结)施工中，预应力楼盖最后张拉的钢筋为()的预应力筋。

A. 楼板

B. 次梁

C. 主梁

D. 无先后顺序

正确答案：C

7. 关于喷射井点的特点说法中，错误的是()。

A. 设备较复杂

B. 排水深度大

C. 施工快，费用低

D. 比多级轻型井点降水设备少，土方开挖量少

正确答案：A

8. 饰面板(砖)工程中不须进行复验的项目是()。

A. 外墙陶瓷面砖的吸水率

B. 室外用花岗石的放射性

C. 寒冷地区外墙陶瓷的抗冻性

D. 粘贴用水泥的凝结时间、安定性和抗压强度

正确答案：B

9. 下列部位或场所，可使用天然大理石板材的是()。

A. 室外台阶

B. 商场大厅地面

C. 机场室内墙面

D. 室外柱面

正确答案：C

10. 施工现场污水排放前，应与所在地县级以上人民政府()部门签署排放许可协议，申领许可证。

A. 环境保护管理

B. 市政管理

C. 环卫

D. 城管

正确答案：B

11. 改善混凝土耐久性的外加剂不包括()。

A. 防水剂

B. 缓凝剂

C. 引气剂

D. 阻锈剂

正确答案：B

12. 水泥的安定性一般是指水泥在凝结硬化过程中()变化的均匀性。

A. 强度

B. 温度

C. 体积

D. 矿物组成

正确答案：C

13. 下列事件中，满足结构适用性功能要求的是()。

A. 某建筑物遇到强烈地震，虽有局部损伤，但结构整体稳定

B. 某沿海建筑遇十级热带风暴，结构未发生倒塌

C. 某厂房在正常使用时，吊车梁产生变形但吊车仍可以正常运行

D. 某水下构筑物在正常维护条件下，钢筋受到严重锈蚀，但满足使用年限

正确答案：C

14. 在砌体上安装门窗时，严禁用（）固定。

A. 化学锚栓

B. 膨胀螺栓

C. 射钉

D. 预埋件

正确答案：C

15. 关于静力压桩法施工要求说法中，正确的是（）。

A. 场地狭长时，沿建筑物短边从中间向两端对称进行

B. 同一承台桩数大于 5 根时，不宜连续压桩

C. 密集群桩区的静压桩不宜 24h 连续作业，停歇时间不宜少于 4h

D. 施工前进行试压桩，数量不少于 5 根

正确答案：B

16. 下列情况中，不属于混凝土梁裂缝控制等级标准要

求的是（ ）。

- A. 构件拉应力不超过混凝土抗拉强度
- B. 构件不出现拉应力
- C. 允许出现裂缝，但裂缝宽度不超过允许值
- D. 裂缝虽然超过允许值，但构件仍可使用

正确答案：D

17. 用来分析边坡稳定性的岩土物理力学性能指标是（ ）。

- A. 粘聚力
- B. 内摩擦角
- C. 土抗剪强度大
- D. 土的密实度

正确答案：B

18. 下列混凝土的变形，属于荷载型变形的是（ ）。

- A. 化学收缩
- B. 碳化收缩
- C. 徐变
- D. 温度变形

正确答案：C

19. 直接承受动力荷载的钢筋混凝土结构构件，其纵向钢筋连接应优先采用（ ）。

- A. 闪光对焊
- B. 绑扎搭接
- C. 电弧焊
- D. 直螺纹套筒连接

正确答案：D

20. 需从基础到上部结构全部断开的是（ ）。

- A. 伸缩缝
- B. 圈梁
- C. 沉降缝
- D. 防震缝

正确答案：C

21. 下列功能房间中，严禁设置在地下室的是（ ）。

- A. 歌舞厅
- B. 老年人卧室
- C. 游艺场
- D. 机械停车库

正确答案：B

22. 受强烈地震作用的多层砌体房屋，通常破坏最严重的部位是（ ）。

- A. 基础
- B. 楼盖
- C. 墙身
- D. 圈梁

正确答案：C

23. 下列装饰构造中，通常按线荷载考虑的是（ ）。

- A. 分区隔墙
- B. 地砖饰面
- C. 大型吊灯
- D. 种植盆景

正确答案：A

24. 针对无垫层，直接接触土体浇筑的构件，一般情况下，其最小保护层厚度是（ ）。

- A. 40mm
- B. 50mm
- C. 60mm
- D. 70mm

正确答案：D

25. 符号“C”代表的牌号是（ ）。

A. HPB300

B. HRB335

C. HRB400

D. HRB500

正确答案：C

26. 下列强度等级的水泥品种中，属于早强型水泥的是（ ）。

A. P • 042. 5

B. P • 042. 5R

C. P • I42. 5

D. P • II 42. 5

正确答案：B

27. 在楼层内进行距离测量时，最常用的器具是（ ）。

A. 水平仪

B. 经纬仪

C. 铅直仪

D. 钢卷尺

正确答案：D

28. 一般情况下，后浇带混凝土的最低养护时间是（ ）。

- A. 3d
- B. 7d
- C. 14d
- D. 21d

正确答案：C

29. 关于装配式工程钢筋套筒灌浆作业的做法，正确的是（ ）。

- A. 每工作至少制作 1 组试件
- B. 浆料在制备后 1h 内用完
- C. 制作边长 100mm 的立方体试件
- D. 施工环境温度不低于 0℃

正确答案：A

30. 关于玻璃幕墙工程的说法，正确的是（ ）。

- A. 采用胶缝传力的，胶缝可采用硅酮耐候密封胶
- B. 全玻璃幕墙的板面不得与其它刚性材料直接接触
- C. 全玻璃幕墙不可以在现场打硅酮结构密封胶
- D. 不同金属的接触面之间可直接密贴连接

正确答案：B

31. 根据《建筑工程冬期施工规程》JGJ/T104-2011，可作为进入冬期施工期限判定标准的是（ ）。

- A. 室外日最低温度连续 5d 低于 5℃
- B. 室外日平均温度连续 d 低于 5℃
- C. 黄河以南地区 11 月底至次年 2 月底
- D. 黄河以北地区 11 月中至次年 3 月中

正确答案：B

32. 下列内容中，不属于绿色施工“四节”范畴的是（ ）。

- A. 节约能源
- B. 节约用地
- C. 节的用水
- D. 节约用工

正确答案：D

33. 下列动火作业中，属于三级动火的是（ ）。

- A. 焊接工地围挡
- B. 地下室内焊接管道
- C. 作业层钢筋焊接
- D. 木工棚附近切割作业

正确答案：A

34. 针对市区主要路段的施工现场，其围挡高度至少应为（ ）。

- A. 1.5m
- B. 1.8m
- C. 2.0m
- D. 2.5m

正确答案：D

35. 一般情况下，夜间施工的时段是（ ）。

- A. 当日 18 时至午夜 24 时
- B. 当日 18 时至次日 8 时
- C. 当日 20 时至次日 6 时
- D. 当日 22 时至次日 6 时

正确答案：D

36. 下列标志类型中，不属于施工现场安全标志的是（ ）

- A. 禁止标志
- B. 警告标志
- C. 宣传标志
- D. 提示标志

正确答案：C

37. 关于检验批验收组织的说法，正确的是（ ）。

- A. 由施工单位专业工长组织
- B. 由总监理工程师组织
- C. 由施工单位专业质检员组织
- D. 由专业监理工程师组织

正确答案：D

38. 关于建筑工程竣工验收备案的说法，正确的是（ ）。

- A. 在境外投资的项目也应进行备案
- B. 自工验收合格之日起 15d 内备案
- C. 应在工程所在地政府监督部门备案
- D. 应由施工单位办理竣工备案手续

正确答案：B

39. 下列书写材料中，填写工程归档文件时可以使用的是（ ）。

- A. 铅笔
- B. 蓝黑墨水
- C. 圆珠笔
- D. 红色墨水

正确答案：B

40. 关于装饰装修工程现场防火安全的说法，正确的是（ ）。

- A. 易燃材料施工配套使用照明灯应有防爆装置
- B. 易燃物品集中放置在安全区域时可不作标识
- C. 现场金属切割作业有专人监督时可不开动火证
- D. 施工现场可设置独立的吸烟区并配备灭火器

正确答案：A

41. 国内常用的钢筋品种中，（ ）的强度最低。

- A、HRB335
- B、HRB400
- C、HPB235
- D、RRB400

正确答案：C

42. 某住宅建筑，地上层数为八层，建筑高度为 24.300m。
该住宅属（ ）。

- A. 低层住宅
- B. 多层住宅
- C. 中高层住宅

D. 高层住宅

正确答案：C

43. 用挣值法进行费用控制时，如得出的进度偏差为负值时，则表示（）。

- A. 进度延误
- B. 节支
- C. 进度提前
- D. 超支

正确答案：A

44. 下列关于建设工程纠纷解决方式的说法，正确的是（）。

- A. 和解是纠纷解决的必经程序，所有纠纷都必须先通过和解的方式解决
- B. 如果纠纷当事人未在合同中订立仲裁条款，纠纷发生后就不能通过仲裁的方式解决纠纷
- C. 和解与仲裁是相互排斥的，一旦选择了仲裁，在仲裁过程中不能再采用和解的方式解决纠纷
- D. 诉讼与仲裁是相互排斥的，一旦进入了仲裁程序，就不能再通过诉讼的方式解决纠纷

正确答案：D

45. 从控制点到测设点的距离，若不超过测距尺的长度时，可用()来测定。

- A、方向线交会法
- B、角度前方交会法
- C、极坐标法
- D、距离交会法

正确答案：D

46. 凡在我国境内建设下列各项工程中除()外。都实行竣工验收备案制度。

- A. 新建抢险救灾工程
- B. 扩建、改建各类房屋建筑工程
- C. 新建 300m² 以下低层配套工程
- D. 改建市政基础设施工程

正确答案：A

47. 在钢筋的连接中，受力钢筋的接头宜设置在()。

- A、受力中心处
- B、受力平衡处
- C、受力较大处

D、受力较小处

正确答案：D

48. 在室内建筑装饰吊顶施工过程中，主龙骨吊点间距、起拱高度应符合设计要求。当设计无要求时，吊点间距应小于()。

A. 1.2m

B. 1.5m

C. 1.5m

D. 1.8m

正确答案：A

49. 某楼板结构为大型钢筋混凝土预制圆孔板，板长6m，板宽1.2m，两端支承于框架梁上。设计时按板承受均布面荷载值为 7.5kN/m^2 计算，则下列各项计算过程，不正确的是()。

A. 若在板跨度中点沿板宽度方向砌筑隔墙，因而增加了线荷载 6kN/m ，则板跨中弯矩 $M=51.3\text{kN}\cdot\text{m}$ ，支座处剪力 $V=30.6\text{kN}$

B. 若沿板长度方向砌筑隔墙，因而增加了线荷载 6kN/m ，则板跨中弯矩 $M=67.5\text{kN}\cdot\text{m}$ ，支座处剪力 $V=45.0\text{kN}$

C. 若在离板端2m处设置假山盆景，因而增加了集中荷

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/888137042100006073>