

## 变电土建复习试题附答案

1. 构件内钢筋未被混凝土包裹而外露,此类型的混凝土外观质量缺陷叫(\_\_\_\_)

- A、孔洞
- B、露筋
- C、蜂窝
- D、疏松

**【正确答案】： B**

2. 单相供电额定功率大于(\_\_\_\_)kW、三相供电额定功率大于 120kW的消防设备应安独立的消防应急电源。

- A、30
- B、40
- C、50
- D、60

**【正确答案】： A**

3. 开始搭设立杆时,应每隔(\_\_\_\_)跨设置一根抛撑,待连墙件安装稳定后,方可根据情况拆除抛撑。

- A、6
- B、7
- C、8
- D、9

**【正确答案】： A**

4. 在水性涂料涂饰工程中,刷涂施工时,要求前一度涂层表干后方可进行后一度的涂刷,前后两层涂刷时间间隔不得小于(\_\_\_\_)h。

- A、1
- B、1~2
- C、2~3
- D、2~4

**【正确答案】： D**

5. 混凝土结构工程,采用扣件式钢管作高大模板支架时,立杆纵距、横距不应大于(\_\_\_\_)m,支架步距不应大于 1.8m。

- A、1.2

B、1.3

C、1.5

D、1.8

**【正确答案】：A**

6. (\_\_\_\_) 给出基础、地坪、门窗、楼板、屋架和屋面等设计高程，是高程测设的主要依据

A、总平面图

B、建筑平面图

C、基础平面图

D、建筑立面图

**【正确答案】：D**

7. 混凝土表面缺少水泥砂浆而形成石子外露，此类型的混凝土外观质量缺陷叫(\_\_\_\_)

A、孔洞

B、露筋

C、蜂窝

D、疏松

**【正确答案】：C**

8. 现场环境温度高于(\_\_\_\_)时宜对金属模板进行洒水降温，洒水后不得留有积水。

A、35℃

B、40℃

C、36℃

D、30℃

**【正确答案】：A**

9. 铝合金门窗框与洞口墙体连接固定的连接片表面宜做(\_\_\_\_)。

A、打磨处理

B、防腐处理

C、锈蚀处理

D、剖光处理

**【正确答案】：B**

10. 立杆顶端应高出女儿墙上表面 1m，高出屋顶檐口(\_\_\_\_)m。立杆及纵横向水平杆构造要求

A、0.8

B、1.2

C、1.5

D、2

**【正确答案】：C**

11. 站班会应( )并存档,参与作业的人员进行全员签名。

A、专人录制

B、全程录音

C、拍照

D、填写纸质记录

**【正确答案】：B**

12. 沟的深度满足设计要求,跨越道路时加(\_\_\_\_),沟应挖成上部略宽的梯形,以防塌方。

A、镀锌套管

B、塑料管

C、水泥管

D、钢管

**【正确答案】：A**

13. 浇捣砼前,取样人员要认真检查配合比单、混凝土小票上的施工部位、(\_\_\_\_)等与设计要求是否一致。

A、日期

B、砼强度等级

C、外加剂

D、数量

**【正确答案】：B**

14. 屋面卷材或涂膜防水屋面檐沟和天沟的防水构造中檐沟外侧高于屋面结构板时,应设置(\_\_\_\_)。

A、排水口

B、检查口

C、溢水口

D、溢流口

**【正确答案】：C**

15. 临空作业面应设置高(\_\_\_\_)的挡脚板。

- A. 150mm
- B. 100mm
- C. 120mm
- D. 180mm;

**【正确答案】： D**

16. 钢筋冷拉时沿线两侧( )m 范围内为危险区,一切人员和车辆不得通行。

- A. 3
- B. 3.5
- C. 2
- D. 2.5

**【正确答案】： C**

17. 砖砌体工程,有冻胀环境和条件的地区,地面以下或防潮层以下的砌体,常处于潮湿的环境中,对砌体的耐久性能有不利影响,不应采用(\_\_\_\_)。

- A. 多孔砖
- B. 烧结普通砖
- C. 粉煤灰砖
- D. 混凝土砖

**【正确答案】： A**

18. 框架节点处梁纵向受力钢筋宜放在柱纵向钢筋(\_\_\_\_)。

- A. 上侧
- B. 下侧
- C. 外侧
- D. 外侧内侧

**【正确答案】： D**

19. 钢结构现场高空焊接采用(\_\_\_\_),悬挂在焊接部位下方,留够焊接面。

- A. 托板
- B. 木方
- C. 木板
- D. 接火斗

**【正确答案】： D**

20. 手动火灾报警按钮,安装位置应安装在明显和便于操作的部位。当安装在墙上

时,其底边距地(楼)面高度宜为(\_\_\_\_)m

- A、 1
- B、 1.2
- C、 1.4
- D、 1.7

**【正确答案】： C**

21. 回填土方采用人工打夯,分层厚度小于(\_\_\_\_)mm,每层压实 3~4 遍。

- A、 150
- B、 200
- C、 250
- D、 300

**【正确答案】： B**

22. 砌筑用单排脚手架搭设高度不应超过(\_\_\_\_)m。

- A、 21
- B、 22
- C、 23
- D、 24

**【正确答案】： D**

23. 输变电工程建设安全文明施工规程本标准适用于公司投资的(\_\_\_\_)及以上输变电工程(含新建变电站同期配套 10kV 送出线路工程)建设的安全文明施工标准化管理工作。

- A、 10kV
- B、 35kV
- C、 110kV
- D、 20kV

**【正确答案】： B**

24. 土石方施工时,堆土应距坑边 1m 以外,高度不得超过( )m。

- A、 2.2
- B、 2
- C、 1.7
- D、 1.5

**【正确答案】： D**

25. 室内排水系统安装时,隐蔽或埋地的排水管道在(\_\_\_\_)必须做灌水试验。

- A. 施工前
- B. 材料进场前
- C. 隐蔽前
- D. 竣工前

**【正确答案】： C**

26. 大体积混凝土浇筑体里表温差、降温速率及环境温度的测试,在混凝土浇筑后,每昼夜不应少于(\_\_\_\_)次。入模温度测量,每台班不应少于(\_\_\_\_)次。

- A. 1、2
- B. 2、4
- C. 4、2
- D. 3、4

**【正确答案】： C**

27. 地面工程整体面层施工后,抗压强度达到(\_\_\_\_)MPa后,方准上人行走。

- A. 4
- B. 5
- C. 6
- D. 7

**【正确答案】： B**

28. 建筑地面的沉降缝、伸缝、缩缝和防震缝,应与结构相应缝的位置(\_\_\_\_),且应贯通建筑地面的各构造层。

- A. 平行
- B. 错开
- C. 一致
- D. 以上均可

**【正确答案】： C**

29. 钢筋机械连接件的混凝土保护层厚度宜符合现行国家标准 GB50010《混凝土结构设计规范》中的规定,且不应小于(\_\_\_\_)倍钢筋最小保护层厚度和(\_\_\_\_)的较大值。

- A. 0.5、20mm
- B. 0.75、15mm
- C. 0.8、25mm
- D. 2、15mm

**【正确答案】： B**

30. 钢管扣件组装式安全围栏上横杆离地高度不小于(\_\_\_\_)mm,下横杆离地高度为(\_\_\_\_)mm,杆件强度应满足安全要求,在上横杆任何处能经受任何方向的1000N外力;

- A、 1000mm 300mm-400mm
- B、 1100mm 400mm-500mm
- C、 1200mm 500mm-600mm
- D、 1300mm 600mm-700mm;

**【正确答案】： C**

31. 砌体的转角处和交接处应(\_\_\_\_),当不能同时砌筑时,应按规定留槎、接槎。

- A、 分层砌筑
- B、 分段砌筑
- C、 分时砌筑
- D、 同时砌筑

**【正确答案】： D**

32. 向切断机送料时,应将钢筋(\_\_\_\_),避免弯成弧。

- A、 顺直
- B、 起弯
- C、 摆直
- D、 抬起

**【正确答案】： C**

33. 质量通病防治措施中要求,变电站构架及设备支柱接地端子底部与设备基础保护帽顶面的距离以不小于(\_\_\_\_)mm为宜,便于涂刷接地标识漆。

- A、 100
- B、 200
- C、 300
- D、 400

**【正确答案】： B**

34. 电气设备接地引线的规格和(\_\_\_\_)应按设计要求进行施工,当设计无明确规定时,按有关规定的要求进行施工。

- A、 长度
- B、 型号

C、数量

D、尺寸

**【正确答案】： C**

35. 小砌块应将生产时的(\_\_\_\_)反砌于墙上。

A、底面朝下

B、底面朝左

C、底面朝右

D、底面朝上

**【正确答案】： D**

36. 探测器至空调送风口最近边的水平距离,不应小于(\_\_\_\_)m;至多孔送风顶棚孔口的水平距离,不应小于 0.5m

A、 1

B、 1.5

C、 2

D、 3

**【正确答案】： B**

37. 纵向受力钢筋焊接接头外观检查时,每一检验批中应随机抽取(\_\_\_\_)的焊接接头。

A、 3%

B、 5%

C、 8%

D、 10%

**【正确答案】： D**

38. 当要求抹灰层具有防水、防潮功能时,应采用(\_\_\_\_)。

A、 聚合物砂浆

B、 水泥砂浆

C、 防水砂浆

D、 混合砂浆

**【正确答案】： C**

39. 钢结构构件安装后需进行补漆的部位:(\_\_\_\_)未涂漆部分、工地焊接区、经碰撞脱落的工厂油漆部分,均需要涂防锈底漆一道。

A、 暴露



- B、凸出
- C、高强螺栓
- D、外露

**【正确答案】： C**

40. 当在保护层内配置防裂、防剥落的钢筋网片时,网片钢筋的保护层厚度不应小于( )。

- A、 10mm
- B、 15mm
- C、 20mm
- D、 25mm

**【正确答案】： D**

1. 接地体(线)的焊接应采用搭接焊,其搭接长度应为( )。

- A、 扁钢为宽度的 2 倍
- B、 圆钢为直径的 6 倍
- C、 圆钢与扁钢连接为圆钢直径的 6 倍
- D、 扁钢至少三个棱边焊接

**【正确答案】： ABCD**

2. 脚手架拆除前应全面检查脚手架的( )等是否符合构造要求。

- A、 扣件连接
- B、 脚手板
- C、 连墙件
- D、 支撑体系

**【正确答案】： ACD**

3. 浇注框架、梁、柱、墙混凝土时,应架设脚手架或作业平台,不得站在( )上。

- A、 梁或柱的模板
- B、 预埋件
- C、 脚手架护栏
- D、 临时支撑

**【正确答案】： ACD**

4. 安全帽实行分色管理包括颜色为( )。

- A、红色
- B、蓝色
- C、橙色
- D、黄色
- E、白色

**【正确答案】：** ABDE

5. 为使抹灰层与基层黏结牢固,防止起鼓开裂并使之表面平整,一般应分层操作,即分为(\_\_\_\_)、(\_\_\_\_)和(\_\_\_\_)。

- A、基层
- B、底层
- C、中层
- D、面层

**【正确答案】：** BCD

6. 钢结构进场时,应检查(\_\_\_\_)、(\_\_\_\_)、(\_\_\_\_)等资料是否齐全。

- A、出厂合格证
- B、安装说明书
- C、螺栓清单
- D、材料清单

**【正确答案】：** ABC

7. 构架进场时,应检查(\_\_\_\_)、(\_\_\_\_)、(\_\_\_\_)等资料是否齐全。

- A、出厂合格证
- B、安装说明书
- C、螺栓清单
- D、材料清单

**【正确答案】：** ABC

8. 模板面板可采用胶合板、钢板等材料,以满足(\_\_\_\_)使用要求,且加工性能好。

- A、强度
- B、刚度
- C、周旋使用
- D、方法

**【正确答案】：** ABC

9. 抹灰工程分为(\_\_\_\_)和(\_\_\_\_)两种。

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/228103053044006124>