

**2023 年北京市建筑施工安管人员安全员 C3 证综合类考试题库【3
套练习题】模拟训练含答案**

答题时间：120 分钟 试卷总分：100 分

姓名：_____ 成绩：_____

第一套

一. 单选题(共 20 题)

1. 塔机滑轮防脱槽装置与滑轮最外缘的间隙不超过相应钢丝绳直径的（ ）%
A. 10
B. 20
C. 25
D. 30
2. 碗扣式双排脚手架首层立杆应采用不同的长度交错布置，底层纵、横向横杆作为扫地杆距地面高度应小于或等于（ ），严禁施工中拆除扫地杆，立杆应配置可

调底座或固定底座。

A. 350mm

B. 400mm

C. 450mm

D. 500mm

3. 按照 JGJ46-2005《施工现场临时用电安全技术规范》的规定：做防雷接地机械上的电气设备，所连接的 PE 线必须同时做（）接地。

A. 重复

B. 保护

C. 工作

D. 再次

4. 塔式起重机的主电路和控制电路的对地绝缘电阻不得（）

A. 大于 4Ω

B. 小于 4Ω

C. 大于 $0.5M\Omega$

D. 小于 $0.5M\Omega$

5. 依法批准开工报告的建设工程，建设单位应当自开工报告批准之日起（）内，将保证安全施工的措施报送建设工程所在地的县级以上地方人民政府建设行政主管部门或者其他有关部门备案。

A. 15 日

B. 20 日

C. 30 日

D. 60 日

6. 人工挖（扩）大孔径桩作业中，每隔（）应进行一次强制通风。

A. 1 小时

B. 2 小时

C. 3 小时

D. 4 小时

7. 按照《施工现场临时用电安全技术规范》（JGJ46-2005）的规定，塔式起重机与 10KV 外电线路垂直方向的最小安全距离应为（）

A. 2m

B. 3m

C. 4m

D. 5m

8. 施工现场的总配电箱应设在靠近电源的区域，分配电箱应设在用电设备或负荷相对集中的区域，分配电箱与开关箱的距离不得超过（）

A. 30m

B. 35m

C. 40m

D. 50m

9. 《建设工程安全生产管理条例》规定，施工现场的安全防护用具、机械设备、施工机具及配件必须（）管理，定期进行检查、维修和保养，建立相应的资料档案，并按照国家有关规定及时报废。

A. 专人

B. 专项

C. 专门

D. 专业

10. 施工现场室外消火栓应布局合理，室外消火栓应沿在建工程、临时用房及可燃材料堆场及其加工场均匀布置，室外消火栓的间距（）

A. 不得超过 100 米

B. 不得超过 120 米

C. 不得超过 150 米

D. 不得超过 180 米

11. 根据《北京市建筑起重机械安全监督管理规定》，（）应当根据不同施工阶段、周围环境以及季节、气候的变化，对起重机械采取相应的安全防护措施。

A. 施工总承包单位

B. 使用单位

C. 产权单位

D. 拆装单位

12. 根据《施工现场临时用电安全技术规范》（JGJ46-2005）的规定，配电柜应装设电度表，并应装设电流、电压表。电流表与计费电度表不得共用一组（）

A. 电压互感器

B. 电流互感器

C. 保险

D. 电源

13. 根据《建筑施工工具式脚手架安全技术规范》（JGJ202-2010）的规定，附着

式升降脚手架架体宽度不得大于（）

- A. 0.8
- B. 1.05
- C. 1.2
- D. 1.5

14. 《北京市房屋建筑和市政基础设施工程有限空间作业安全生产管理规定》，有限空间氧气含量（），以及含有可燃气体、有毒有害气体、易燃易爆气体超过安全标准的，必须按照规定采取相应的措施。

- A. 低于 5%或者超过 35%
- B. 低于 10.5%或者超过 30.5%
- C. 低于 15%或者超过 25%
- D. 低于 19.5%或者超过 23.5%

15. 安全生产考核合格证书有效期（）

- A. 1 年
- B. 2 年
- C. 3 年
- D. 5 年

16. 《北京市建筑施工特种作业人员考核管理实施细则》，（京建科教【2008】727号）规定，本市从事附着式脚手架按照作业的人员应当持有（）工种的特种作业操作资格证书。

- A. 有限空间
- B. 建筑架子工（P）

C. 建筑架子工（F）

D. 建筑起重信号司索工

17. 依据《北京市建设工程施工现场管理办法》的规定，施工单位应当在施工中选择（）的租赁单位的建筑起重机械。

A. 具有法人营业执照

B. 具有建筑业企业资质

C. 租赁信用良好

D. 具有安全生产许可证

18. 施工现场内使用的配电箱、开关箱应装设端正、牢固。固定式配电箱、开关箱的中心点与地面的垂直距离应为（）

A. 0.8-1.0m

B. 1.2-1.4m

C. 1.4m-1.6m

D. 1.6m-1.8m

19. 根据《北京市建筑施工高处作业吊篮安全监督管理规定》，吊篮的安装和拆卸（包括二次移动）工作应由（）负责。

A. 产权单位

B. 使用单位

C. 施工总承包单位

D. 安装单位

20. 《中华人民共和国安全生产法》规定，国家对严重危及生产安全的工艺、设备实行（）制度。

A. 安全管理

B. 淘汰

C. 论证

D. 评估

二. 判断题(共 10 题)

1. 高大模板支撑系统拆除时,可以将拆卸的杆件向地面抛掷至到地面,并由专人按规格分类均匀对方。()

2. 根据《北京市建筑施工混凝土布料机安全使用管理暂行办法》,布料机作业过程中,回转半径内不得存放任何物料,施工单位应确保悬架下方无人员停留。()

3. 施工现场的作业人员在劳动防护用品使用前,应对其防护功能进行必要的检查。()

4. 禁止同时吊运两块及以上大模板。()

5. 配电柜或配电线路停电维修时,应挂接地线,应悬挂“禁止合闸、有人工作”停电标志牌。停送电必须由专人负责。()

6. 根据《北京市房屋建筑和市政基础设施工程危险性较大的分部分项工程安全管理实施细则》,采用非常规起重设备、方法,且单件起吊重量在 10kN 及以上的起重吊装工程属于危险性较大的分部分项工程范围,非常规起重设备、方法包括:采用自制起重设备、设施进行起重作业;2 台(或以上)起重设备联合作业;流动式起重机带载行走;采用滑排、滑轨、滚杠、地牛等措施进行水平位移;采用绞磨、卷扬机、葫芦或者液压千斤顶等方式进行提升;人力起重工程。()

7. 长时间停用的手持电动工具,在使用前要进行全面检查;经常使用的手持电动工具,每季度至少也应进行一次全面检查。()

8. 施工现场内氧气瓶与乙炔瓶的安全工作间距不得小于 5 米。()

9. 在建工程内的电缆线路必须采用电缆钢管保护埋地引入,严禁穿越脚手架引入。

()

10. 根据《建设工程施工现场安全防护、场容卫生及消防保卫标准》(DB11/945-2012)的规定,外部消防水源不能满足施工现场的临时消防用水要求时,应在施工此现场设置临时消防水池和消防水泵,消防水泵应按照一备一用的要求进行配置。()

第一套参考答案

一. 单选题

1. 【正确答案】B
2. 【正确答案】A
3. 【正确答案】A
4. 【正确答案】D
5. 【正确答案】A
6. 【正确答案】B
7. 【正确答案】B
8. 【正确答案】A
9. 【正确答案】A
10. 【正确答案】B
11. 【正确答案】B
12. 【正确答案】B
13. 【正确答案】C
14. 【正确答案】D
15. 【正确答案】C
16. 【正确答案】C
17. 【正确答案】C
18. 【正确答案】C
19. 【正确答案】A
20. 【正确答案】B

二. 判断题

1. 【正确答案】 错
2. 【正确答案】 对
3. 【正确答案】 对
4. 【正确答案】 对
5. 【正确答案】 对
6. 【正确答案】 对
7. 【正确答案】 对
8. 【正确答案】 对
9. 【正确答案】 对
10. 【正确答案】 对

第二套

一. 单选题(共 20 题)

1. 依据《建筑工程施工现场安全资料管理规程》(DB11/383) 项目经理部应建立并留存职业健康档案、应急器材和药品登记、传染病管理制度、急性职业中毒应急预案和 ()
 - A. 卫生防疫
 - B. 传染病防治
 - C. 疾病控制
 - D. 食品中毒
2. 正铲主要挖掘机面以上的土方,最大()和最大挖掘半径是它的主要作业尺寸。
 - A. 挖掘宽度
 - B. 挖掘高度
 - C. 挖掘深度
 - D. 卸载高度

3. 灭火器的使用单位应定期对灭火器进行维护保养和维修检查，每（）组织或委托维修单位对现场左右灭火器进行一次功能性检查。

A. 3 个月

B. 6 个月

C. 9 个月

D. 12 个月

4. 门式起重机行至止挡装置时，电缆在卷筒上至少保持有（）圈

A. 0.5

B. 1

C. 2

D. 3

5. 流动式起重机的吊钩，挂绳处磨损达到原断面尺寸的（）%，应报废。

A. 12

B. 10

C. 5

D. 3

6. “五临边”必须设置防护栏杆，防护栏杆由上、下两道横杆及栏杆柱组成，上横杆离地高度（），下杆离地高度 0.6m。

A. 0.8m

B. 1.0m

C. 1.2m

D. 1.5m

7. 施工现场的配电箱、开关箱中导线的进出线扼应设在箱体的（）

A. 顶面

B. 底面

C. 侧面

D. 背面

8. 当扣件式脚手架架体塔设高度在（）以下时，可采用加抛撑的方法保持架体稳定。

A. 6m

B. 8m

C. 12m

D. 24m

9. 《生产安全事故报告和调查处理条例》规定，事故发生单位对发生负有责任的，发生一般事故的，对事故发生单位处以（）惩罚。

A. 10 万元以上 20 万元以下

B. 10 万元以上 30 万元以下

C. 10 万元以上 50 万元以下

D. 20 万元以上 50 万元以下

10. 施工现场内使用的移动式配电箱、开关箱应装设在坚固、稳定的支架上。其中心点与地面的垂直距离宜为（）

A. 0.3-0.5m

B. 0.6-0.8m

C. 0.8-1.6m

D. 1.6-1.8m

11. 根据《中华人民共和国安全生产法》，生产经营单位未与承包单位、承租单位签订专门的安全生产管理协议或者未在承包合同、租赁合同中明确各自的安全生产管理职责，或者未对承包单位、承租单位的安全生产统一协调、管理的，责令限期改正，可以处（）万元以下的罚款，对其直接负责的主管人员和其他责任人员可以处一万元以下的罚款；逾期未改正的，责令停产停业整顿。

A. 五

B. 十

C. 二十

D. 五十

12. 依据《北京市建设工程施工现场安全生产标准化管理图集》（2019版）食堂应设置有效的隔油池，设专人负责定期清理，加强日常管理。隔油池应达到（）级及以上隔离。

A. 一

B. 两

C. 三

D. 四

13. 根据《北京市建筑起重机械安全监督管理规定》，塔式起重机、施工升降机（含物料提升机）应具有（）

A. 全国统一登记备案编号

B. 省、直辖市统一登记备案编号

C. 区县统一登记备案编号

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/058126120121006051>