

The image features decorative geometric shapes in the top-left and bottom-right corners. These shapes are composed of various colored triangles and polygons in shades of pink, green, purple, yellow, and orange, arranged in a stylized, abstract pattern.

安全生产施工安全生产教育考核 试卷答案

北京市建筑施工作业人员安全生产知识教育培训考核试卷

(A卷)

一、填空题(每题2分,共15题)

1、入场前必须经过公司、()和班组三级安全教育。

答:项目部。

2、入场必须带()和安全帽。

答:平安卡。

3、安全带的正确系挂方法是()。

答:高挂低用。

4、砌块、小钢模及加工的成品、半成品码放高度不得超过()米。

答:1.5米。

5、宿舍内不得使用()取暖。

答:明火。

6、高处作业时手持工具和零星物料应放在()内。

答:工具袋。

7、槽、坑、沟边()米范围内不得堆土,存放材料设备。

答:1米。

8、使用蛙式打夯机时必须()人操作。

答:两人。

9、进行拆、搭金属构架作业时,人及物体与一般带电设备应保持不少于()米的安全距离。

答:1.5米。

10、砌筑高度超过()米的墙体时,应搭设脚手架。

答:1.2米。

11、墙体砌筑采用水泥砂浆时,水泥砂浆已经初凝,()再加水搅拌后继续使用。

答:不可以。

12、高层建筑首层水平挑网宽度为6米,往上每隔四层水平挑网的宽度为()米。

答:3米。

13、高处伐树枝时,作业人员()系挂安全带。

答:必须。

14、拆墙时严禁挖、掏墙根,人工拆除墙体时()采用人工晃动的方法推倒墙体。

答:不能。

15、氧气瓶与乙炔瓶的距离不得小于()米

答:5米。

二、选择题(每题2分,共12题)

1、未煮熟的扁豆 () 吃

1) 不能 2) 可以

答：不能。

2、油漆作业场所 () 进行焊接和明火作业。

1) 不得 2) 可以

答：不得。

3、使用物料提升机运输混凝土时，() 将头部或手部伸向吊笼的运行区域。

1) 不得 2) 可以

答：不得。

4、脚手架扫地杆与地面的距离不得大于 () 厘米。

1) 20 厘米 2) 50 厘米

答：20 厘米。

5、易挥发的油漆、稀料、汽油 () 装在密闭容器。

1) 应 2) 不应

答：应。

6、喷浆机喷嘴堵塞疏通时 () 将喷嘴对着人员。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

7、人字梯顶部绞轴处 () 站人。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

8、人工上下传送钢筋 () 在同一垂直线上。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

9、绑扎立柱和墙体钢筋时，为保证安全，不得站在 () 上。

1) 钢筋骨架 2) 脚手架

答：钢筋骨架。

10、浇捣框架结构梁柱混凝土时，作业人员 () 站在模板支撑上。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

11、用塔式起重机吊运混凝土时，四方形料斗必须设 () 个吊点。

1) 4 个 2) 2 个

答：4 个。

12、采用绝缘导线（ ）架设在树木、脚手架上。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

三、判断题（每题 1 分，共 15 题。正确的打√,不正确的打×）

- 1、大模板必须用索具固定，不得用铅丝固定。（√）
- 2、采用电动吊篮作业时，每个吊篮最多允许 2 人作业。（√）
- 3、遇有脚手架拉结点妨碍作业时，可以自行拆除。（×）
- 4、未经清洗干净的废油桶，可以用电气焊进行焊接。（×）
- 5、进入废旧管道内作业前，必须采取措施打开相邻井盖使用鼓风机通风。（√）
- 6、装修脚手架上每平米荷载不得超过 200 公斤。（√）
- 7、装修脚手架的纵向水平杆的间距不大于 1.8 米。（√）
- 8、在无安全防护措施的情况下，操作人员有权拒绝施工。（√）
- 9、室内抹灰采用高凳铺脚手板时，高凳间距不得大于 2 米。（√）
- 10、在脚手架上作业，高度不够时可以蹬在护身栏和阳台栏板上。（×）
- 11、因为工期紧张，脚手架可以先使用后验收。（×）
- 12、吊运大模板时可以用小钩挂住大模板。（×）
- 13、零散碎料如果没有容器装载，只要绑扎好就可以吊运。（×）
- 14、乙炔表和氧气表损坏或失灵后还可以继续使用。（×）
- 15、手持电动工具电源线不得任意接长或调换。（√）

四、简答题（每题 3 分，共 5 题）

1、施工作业人员上岗前应接受哪些教育？

答：必须经过安全教育培训，考试合格后方可上岗作业。

2、对特种作业人员的要求是什么？

答：必须持有效操作资格证才能上岗作业。

3、脚手架拆除时应注意哪些安全问题？

答：下方设警戒区，派专人旁站，自上而下拆除，严禁向下抛掷。

4、使用蛙式打夯机时操作人员应采取哪些安全措施？

答：两人都必须戴绝缘手套、穿绝缘鞋。

5、大模板必须具备哪些安全设施？

答：操作平台、上下爬梯、防护栏杆、固定索扣和工具箱等设施。

五、论述题（16分）

作为一名建筑工人在施工生产过程中应遵章守纪，请谈一谈，如何结合自己的工种，做到“三不伤害”，即：不伤害自己、不伤害他人，不被他人伤害？

北京市建筑施工作业人员安全生产知识教育培训考核试卷

（B卷）

一、填空题 (每题 2 分, 共 15 题)

1、入场前必须经过 ()、项目部和班组三级安全教育。

答: 公司。

2、入场必须带平安卡和 ()。

答: 安全帽。

3、现浇混凝土当槽坑深度大于 () 米时, 应设置混凝土溜槽。

答: 3。

4、砌块、小钢模的码放高度不得超过 () 米。

答: 1.5 米。

5、非落地式脚手架结构外侧每隔 () 层应设一道水平网。

答: 4。

6、槽、坑、沟边 1 米外的堆土高度不得超过 () 米。

答: 1.5 米。

7、人工开挖土方, 两人横向间距不得小于 () 米。

答: 2 米。

8、氧气瓶、乙炔瓶使用时不得倒置, 两瓶间距不得小于 5 米, 距明火间距不得小于 () 米。

答: 10 米。

9、结构施工中的伸缩缝和后浇带必须用 () 盖板防护。

答: 固定。

10、施工现场脚手架应由 () 搭设。

答: 架子工。

11、附着式脚手架在升、降作业时, 必须设置 () 名指挥人员, 统一指挥。

答: 1 名。

12、脚手架作业面必须()脚手板。

答: 满铺。

13、搭接铺脚手板时搭接长度不小于 () 厘米。

答: 不小于 20 厘米。

14、电焊作业时, 焊把线 () 使用其他金属物替代。

答: 不能。

15、焊机一次侧的电源线长度不超过 () 米。

答: 5 米。

二、选择题 (每题 2 分, 共 12 题)

1、未煮熟的扁豆 () 吃。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

2、油漆作业场所（ ）进行焊接和明火作业。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

3、高处作业是指凡在坠落基准面（ ）米以上，可能坠落的高处进行作业。

1) 22) 25

答：2。

4、手上沾有浆水时，（ ）扳动喷浆机电气开关。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

5、人字梯顶部绞轴处（ ）铺设脚手板。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

6、油漆作业场所（ ）存放易燃易爆物品。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

7、展开盘圆钢筋应一头（ ），防止钢筋回弹时造成人员伤害。

1) 卡牢 2) 不卡牢

答：卡牢。

8、在高处、深坑绑扎钢筋和安装骨架，必须搭设脚手架。

1) 搭设 2) 不搭设

答：搭设。

9、向混凝土搅拌机料斗内倒水泥时，操作人员的脚（ ）蹬在料斗上。

1) 不能 2) 能

答：不能。

10、搭设脚手架时，不同外径的钢管（ ）混用。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

11、脚手架与建筑物拉结点间的水平距离不应大于（ ）米。

1) 6米 2) 3米

答：6米。

12、电、气焊工上岗时（ ）随身携带有效操作证件及用火证。

1) 必须 2) 严禁

答：必须。

三、判断题（每题 1 分，共 15 题。正确的打√,不正确的打×）

- 1、对接扣件是指用于脚手架杆件对接连接的扣件。(√)
- 2、脚手架拆除的顺序是先搭设的后拆,后搭设的先拆。(√)
- 3、喷灯加油时不能超过容量的五分之四。(√)
- 4、拆除埋在土中的电杆应用起重机吊运。(×)
- 5、安全带的使用原则是高挂低用。(√)
- 6、楼内地面抹灰作业时,孔洞的防护可以拆除。(×)
- 7、装修脚手架的横向水平杆的间距不大于 1.5 米。(√)
- 8、脚手架拆除时应由上而下按层逐步的拆除,后搭的先拆,先搭的后拆。(√)
- 9、水泥砂浆在使用前,已经凝结,经再次搅拌后可以继续使用。(×)
- 10、起吊楼板、大梁时,被吊物上可以站人。(×)
- 11、零散碎料如果没有容器装载,只要绑扎好就可以吊运。(×)
- 12、往沟槽内运送管件时,不得往沟槽内抛管件。(√)
- 13、安装立管时,作业人员下班时,应将洞口防护牢固。(√)
- 14、木工机械开关应使用倒顺开关控制。(×)
- 15、电工作业时必须穿绝缘鞋,戴绝缘手套,必须有人监护,严禁酒后操作。(√)

四、简答题（每题 3 分，共 5 题）

1、作业人员作业前应检查什么？

答：应检查工具、设备、现场环境等是否存在不安全因素，是否正确穿戴个人防护用品。

2、作业人员在管道和污水井内作业应采取哪些措施？

答：作业前应对有害气体进行检测和排放，向管道和井道内输入新鲜空气，并保持通风良好。

3、临边作业时，操作人员应注意什么？

答：操作人员重心应位于室内，不得在窗台上站立，必要时应系好安全带。

4、木工作业场所的刨花、木屑、碎木必须做到哪“三清”？

答：自产自清、日产日清、活完场清。

5、在石棉瓦等不能承重的轻型屋面上作业时，有哪些安全要求？

答：严禁在石棉瓦上作业和行走。

五、论述题（16分）

作为一名建筑工人在施工生产过程中应遵章守纪，请谈一谈，如何结合自己的工种，做到“三不伤害”，即：不伤害自己、不伤害他人，不被他人伤害？

北京市建筑施工作业人员安全生产知识教育培训考核试卷

（C卷）

一、填空题（每题 2 分，共 15 题）

- 1、入场前必须经过公司、项目部和（ ）三级安全教育。

答：班组。

2、戴安全帽必须系好（ ）。

答：下颚带。

3、没有可靠防护设施时的高处作业必须系好（ ）。

答：安全带。

4、刚砌筑的墙体不能（ ）重物。

答：吊挂。

5、木工机械开关设置要求，不得使用（ ）开关。

答：倒顺。

6、人工开挖土方，两人纵向间距不得小于（ ）米。

答：3 米。

7、人工挖扩孔时，孔下照明必须使用（ ）伏以下安全电压照明。

答：12 伏。

8、采用脚手架进行砌筑作业时，脚手架上最多可以码放（ ）皮砖。

答：3 皮。

9、砌筑用脚手架横向水平杆的间距不大于（ ）米。

答：1.2 米。

10、作业人员站在楼内砌筑外墙时，建筑物外侧（ ）采取安全防护。

答：必须。

11、吊篮（ ）先使用后验收。

答：不可以。

12、汽车运输石料时，石料不能（ ）汽车的槽帮。

答：高出。

13、混凝土浇水养护时，拉胶管的人员不能（ ）。

答：倒行。

14、电焊钳过热后（ ）采用浸在水中冷却的方法。

答：不能。

15、焊机二次侧把线及地线长度不超过（ ）米

答：30 米。

二、选择题（每题 2 分，共 12 题）

1、混凝土浇筑时（ ）再加水。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

2、可移动操作平台高度不应超过（ ）米。

1) 5) 8

答：5。

3、废弃的油棉纱 () 随手乱扔。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

4、人字梯上搭铺脚手板，脚手板两端搭接长度是 ()。

1) 不小于 20 厘米。 2) 不大于 20 厘米。

答：不小于 20 厘米。

5、油漆工在通风较差的房间采用喷漆作业时，对人体 () 危害。

1) 有 2) 无

答：有。

6、遇有雷雨天气时，() 进行钢筋绑扎。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

7、长向钢筋吊运必须捆扎牢靠，采用 () 吊点起吊的方法。

1) 2 个 2) 4 个

答：2 个。

8、张拉钢筋时，操作人员的正确位置应在张拉设备的 () 位置。

1) 两侧 2) 前面

答：两侧。

9、作业中出现危险征兆时，作业人员应 () 作业，撤至安全区域并立即向上级报告。

1) 暂停 2) 继续

答：暂停。

10、施工现场使用机动车运送混凝土时，应设有 () 指挥。

1) 专人 2) 任何人

答：专人。

11、开挖沟槽时，弃土应离槽边 () 米以上。

1) 1 米 2) 5 米

答：1 米。

12、浇筑混凝土作业人员 () 直接在钢筋上踩踏、行走。

1) 不可以 2) 可以

答：不可以。

三、判断题 (每题 1 分，共 15 题。正确的打√，不正确的打×)

1、电焊机的连接应有二次侧漏点保护器。(√)

- 2、土方作业遇有文物或不明物时应立即停止作业，向上级报告。(√)
- 3、在塔吊司机可视范围内吊装作业可以不用信号工指挥。(×)
- 4、氧气瓶和乙炔瓶的距离不得小于5米。(√)
- 5、碾压土方时，碾轮外侧距填土外缘不得小于50厘米。(√)
- 6、使用电钻、砂轮等手持电动工具必须装有漏电保护器。(√)
- 7、室内抹灰搭设脚手板时，门窗上可以搭脚手板。(×)
- 8、室内抹灰采用高凳铺脚手板时，铺设宽度不少于两块脚手板。(√)
- 9、在脚手架上作业，高度不够时可以架设梯子。(×)
- 10、使用电动吊篮经安装验收合格后，再次移动安装可以不再验收。(×)
- 11、在外脚手架上作业，方便的情况下可以从架子上下。(×)
- 12、吊运立式构件、大模板可以不用卡环。(×)
- 13、吊索具由信号工负责检查。(√)
- 14、挂钩作业时由信号工指挥。(√)
- 15、手持电动工具电源线不得任意接长或调换。(√)

四、简答题(每题3分，共5题)

1、作业中出现危险征兆时，作业人员应采取什么措施？

答：立即停止作业、从安全通道撤离至安全区域，及时向主管领导汇报。

2、悬空作业时，有哪些安全要求？

答：应防止身体重心失稳，必须系好安全带。

3、建筑施工中的“四口”是什么？

答：通道口、楼梯口、电梯井口、预留洞口。

4、在吊运和安装大模板或预制构件时应注意什么？

答：吊钩下方严禁站人，吊运前要认真检查吊索具和被吊点是否牢靠，听从信号工指挥。

5、氧气瓶、乙炔瓶使用时应注意什么？

答：乙炔瓶不得倒置；氧气瓶、乙炔瓶不得混放。两瓶间距不得小于5米，距明火间距不得小于10米。

五、论述题(16分)

作为一名建筑工人在施工生产过程中应遵章守纪，请谈一谈，如何结合自己的工种，做到“三不伤害”，即：

不伤害自己、不伤害他人，不被他人伤害？

北京市建筑施工作业人员安全生产知识教育培训考核试卷

(D卷)

一、填空题(每题2分，共15题)

1、入场前必须经过()级安全教育，且考试合格。

答：三。

2、拆模的顺序是()，后支的先拆。

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/178013132113007014>