

一级注册建筑师考试120试题(五) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/90/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_80\\_E7\\_BA\\_A7\\_E6\\_B3\\_A8\\_E5\\_c57\\_90456.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/90/2021_2022__E4_B8_80_E7_BA_A7_E6_B3_A8_E5_c57_90456.htm)

81.架空隔热屋面的架空隔热层的高度，根据屋面宽度的坡度大小变化确定，当屋面宽度 $B$ 大于多少时，应设置通风脊？ A. $B > 6m$  B. $B > 10m$

C. $B > 20m$  D. $B > 25m$  82.一般水落管内径应为100mm，一根水落管的屋面最大汇水面积，宜小于下列哪项面积？ A.200m<sup>2</sup>

B.250m<sup>2</sup> C.300m<sup>2</sup> D.400m<sup>2</sup> 83.关于瓦屋面设计要求，下列表述中，哪条是错误的？ A.平瓦、油毡瓦屋面仅适用坡度不小于20%的屋面，严禁钉帽外露油毡瓦面

B.抗震设防区使用平瓦屋面，应采取固定加强措施 C.平瓦屋面坡度大于45%时，应采取固定加强措施

D.固定金属压型板的螺栓（螺钉），应设在波峰上 84.根据有关规定，钢筋网架水泥聚苯乙烯夹心板墙的耐火等级的适用范围，下列表述中，哪项是错误的？

A.可以用作非承重防火墙，楼梯间墙 B.可以用作高层二类建筑中，面积不超过100m<sup>2</sup>的房间隔墙

C.在高层一类建筑中要慎用 D.不可以用作建筑高度超过100m建筑的疏散走道两侧隔墙和房间隔墙

85.某高层民用建筑采用加气混凝土的砌块墙（双面抹灰粉刷）作非承重的防火墙，试问下列哪组厚度均能满足防火墙的耐火极限要求？

.75mm .100mm .150mm .200mm A. 、 、 、 B. 、 、 C. 、 D. 86.

第三气候区，某二层幼儿园工程设计，耐火等级为二级，设计采用下列技术措施，其中哪条是错误的？ A.采用现浇钢筋混凝土屋顶、梁和柱

B.采用120mm厚预应力钢筋混凝土圆孔空心板楼板 C.外墙采用240mm厚蒸压加气混凝土砌块填充墙

D.走道两侧隔墙采用轻钢龙骨双面各12mm厚纸面石膏板隔墙

87.隔墙的隔声性能，与墙体材料的密实性，构造连接的严密性及墙体的吸声性能有关，将下列墙体的隔声性能优劣按其计权隔声量排序，试问哪组是错误的？

.125mm加气混凝土砌块墙，双面抹灰各20mm厚

.120mm承重实心粘土砖，双面抹灰各20mm厚

.轻钢龙骨，75mm厚空气层，双面各12厚纸面石膏板

.轻钢龙骨，75mm厚空气层，双面各双层12厚纸面石膏板

A. > B. > C. > D. >

88.某住宅采用砖缝贯通的空心玻璃砖隔断，隔断高为2m，宽为4m，试问该空心玻璃砖隔断与相连砖墙的连接方式，下列哪一种正确？

A.木楔固定，M5水泥砂浆嵌固

B.与砖墙接缝宽为20mm，垂直布1根 8mm钢筋，M5水泥砂浆嵌牢

C.属U型材卡牢，型材卡用膨胀螺栓与砖墙连接

D.每2层砖布2根 8mm钢筋，伸入砖墙内240mm，伸入空心玻璃砖墙内500mm

89.下列玻璃品种中，哪一种可以用作玻璃板隔墙使用？

A.夹层玻璃

B.吸热玻璃

C.浮法玻璃

D.中空玻璃

90.下列普通纸面石膏板隔墙上乳胶漆墙面的工程做法，从外向内表述，其中哪条做法是错误的？

A.喷合成树脂乳液涂料饰面

B.封底漆一道

C.满刮2mm厚耐水腻子分遍找平

D.刷界面剂一道

91.下列顶棚中，哪一组的两种顶棚均可作为配电室、人防地下室顶棚？

.板底抹灰喷乳胶漆顶棚

.板底抹灰顶棚

.板底喷涂顶棚

.轻钢龙骨水泥加压板

A. 、 B. 、 C. 、 D. 、

92.关于轻钢龙骨纸面石膏板吊顶的设计，下列哪一条是错误的？

A.U型轻钢主龙骨中距 1200mm

B.U型轻钢龙骨横撑中距1200mm

C.纸面石膏板的长边垂直于纵向横撑龙骨铺设

D.大面积吊顶每隔12m在主龙骨上部焊接横卧龙骨一道

93.关于

吊顶工程，下列哪条表述不完全符合规范规定？ A.重型灯具，重型设备严禁安装在吊顶工程的龙骨上 B.电扇、轻型灯具应吊在主龙骨或附加龙骨上 C.安装双层石膏板时，面层板与基层板的接缝应错开，并不得在同一龙骨上接缝 D.当顶棚的饰面板为玻璃时，应使用安全玻璃，或采取可靠的安全措施

94.对一类建筑吊顶用的吊杆、龙骨的要求，下列哪条表述得不完全正确？ A.木龙骨应进行防腐处理 B.金属预埋件、吊杆、龙骨应进行表面防锈、防腐处理 C.吊杆距龙骨端部距离不得大于300mm D.吊顶长度大于1.5m时，应设置反支撑

95.潮湿房间现浇钢筋混凝土板底水泥砂浆顶棚的工程做法，从外向里依次表述，其中哪条是错误的？ A.喷涂料面层 B.3厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆找平 C.5厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 D.板底用水加1%火碱清洗油渍，并用素水泥一道甩毛（内掺建筑胶）

96.下列现浇钢筋混凝土板底乳胶漆顶棚的工程做法，从外向里依次表述，其中哪一做法是错误的？ A.喷合成树脂乳液涂料面层二道，封底漆一道 B.3厚1:2.5水泥砂浆找平 C.5厚1:0.2:3水泥石膏打底扫毛或划出纹道 D.板底用水加1%火碱清洗油渍，并用素水泥一道甩毛（内掺建筑胶）

97.下面是钢筋混凝土楼板上，一般防水要求的卫生间楼面的工程做法，由上向下表述，分列如下，其中错误的工程做法是（ ）。  
 .20mm厚1:2.5水泥砂浆压实赶光，素水泥浆一道（内掺建筑胶）  
 .最薄处30mm厚C15细石混凝土，从入口处  
 以1%坡度向地漏  
 .3mm厚高聚物改性沥青涂膜防水层  
 .素水泥浆一道，20mm厚1:3水泥砂浆找平层  
 A. 、 B. 、  
 C. 、 D. 、

98.关于地面垫层的适用范围和构造要求，下列哪一项表述是错误的？ A.1:6水泥炉渣不能用作现浇整体

面层的楼地面垫层 B.以粘结剂水泥砂将结合的块材面层宜采用混凝土垫层 C.地面混凝土垫层的最小厚度不得低于50mm D.混凝土垫层强度等级不应低于C10

99.某小型汽车库地面采用120mm厚混凝土垫层兼面层，其最小强度等级，下列哪项是正确的？ A.不低于C10 B.不低于C15 C.不低于C20 D.不低于C25

100.多层建筑室外疏散楼梯的构造做法，下列组合中，哪组是完全正确的？  
 .每层出口处平台应采用钢筋混凝土构件，耐火极限不低于1小时  
 .每层出口处平台和楼梯段均可采用钢构件，耐火极限不低于0.25小时  
 .楼梯段的耐火极限应不低于0.25小时  
 .楼梯段应采用钢筋混凝土构件，耐火极限不低于0.5小时

A. 、 B. 、 C. 、 D. 、

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)