

一级注册建筑师考试1-20试题 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_90850.htm

1. 某栋普通楼房建筑造价1000万元，据此估计建筑材料费大约为下列哪一项价格？
A. 250 万元 B. 350 万元 C. 450 万元 D. 500 万元至 600 万元
2. 有一种广泛用于建筑业的金属在自然界蕴藏极丰富，几乎占地壳总重的7.45%，占地壳全部金属含量的三分之一，它是下列哪一种？
A. 铁 B. 铝 C. 铜 D. 钙
3. 钢是指含炭量小于2%的铁炭合金，而含炭量大于2%时，则称为：
A. 熟铁 B. 生铁 C. 合金铁 D. 马口铁
4. 按国际标准（ISO6308 - 80）石膏墙板推荐宽度为600mm，900mm，1200mm，下列石膏墙板的推荐长度哪组是正确的？
A. 1500 ~ 2700mm范围内每300递增
B. 2700 ~ 3600mm范围内每300递增
C. 1800 ~ 3900mm范围内每100递增
D. 1800 ~ 3600mm范围内每100递增
5. 普通纸面石膏板用于厨房、浴厕及空气相对湿度经常大于多少的潮湿环境中时，必须采取相应的防潮措施？
A. 40 % B. 50 % C. 60 % D. 70 %
6. 干容重05级，C3（30号）的加气混凝土砌块用于横墙承重房屋时可建造下列哪种房屋？
A. 六层以下，高度 < 17m
B. 五层以下，高度 < 15m
C. 四层以下，高度 < 12m
D. 三层以下，高度 < 10m
7. 某工地实验室作混凝土抗压强度的所有试块尺寸均为100mm × 100mm × 100mm，经标准养护条件下28天取得了抗压强度值，问如何确定其强度标号？
A. 必须用标准立方体尺寸150mm × 150mm × 150mm 重作
B. 取其所有小试块重的最大强度值
C. 可乘以尺寸换算系数0.95
D. 可乘以尺寸换算系数1.05
8. 能自动起闭、控制人流、保持室温的大型金属旋

转门，其规格性能的要害，下列哪条是正确的？ A. 一般顺时针旋转 B. 钢结构转门要用5mm厚玻璃 C. 转门净高2.1m D. 目前有铝质、钢质两种型材结构

9. 城市要美化、绿化、亮化，其交通信号灯的滤色膜应揭去 警灯返难丈 檬窍铝心囊蛔棕？ A. 橙、蓝、白 B. 红、黄、紫 C. 红、蓝、白 D. 黄、绿、红

10. 铝合金波纹板是轻型的屋面新材料，下列要点重哪条是错误的？ A. 轻质高强、美观大方 B. 对阳光反射力强 C. 方便安装，用于屋面须从下到上逆风铺设 D. 波纹板与檩条连接固定要用铁钉或钢制构件

11. 泰板即钢丝网泡沫塑料水泥砂浆复合墙板，下列有关其性能规格的要害，哪一条为正确的？ A. 可用于楼板、屋面板及承重内隔墙 B. 规格尺寸一般为2440mm × 1220 × 61mm C. 作为构架采用14#镀锌钢丝焊接网笼 D. 搬运方便但剪裁拼接较困难

12. 天然砂是由岩石风化等长期自然条件作用而形成，如要求砂粒与水泥间胶结力强，最佳选用下列哪一种砂子？ A. 河砂 B. 湖砂 C. 海砂 D. 山砂

13. 建筑常用的下列天然石材，按其耐久适用年限由短到长的正确排序应该是哪一项？ A. 板石 石灰石 大理石 花岗石 B. 石灰石 板石 大理石 花岗石 C. 大理石 石灰石 板石 花岗石 D. 石灰石 大理石 花岗石 板石

14. 我国生产的硅酸盐水泥，其初凝时间和终凝时间，下列哪组是正确的？ A. 0.3 ~ 0.5（小时）；2.0 ~ 3.0（小时） B. 0.5 ~ 1.0（小时）；3.0 ~ 5.0（小时） C. 1.0 ~ 3.0（小时）；5.0 ~ 8.0（小时） D. 3.0 ~ 5.0（小时）；8.0 ~ 12.0（小时）

15. 某材料试验室有一张混凝土用量配方，数字清晰为1:0.61:2.50:4.45，而文字模糊，下列哪种经验描述是正确的？ A. 水：水泥：砂：石 B. 水泥：水：砂：石 C. 砂：水泥：水：石 D. 水泥：砂：水：石

17. 按

照容量大小，混凝土通常分为普通混凝土、轻混凝土、重混凝土等，我国生产的特重混凝土比特轻混凝土可大多少倍？
A.2倍 B.3倍 C.4倍 D.超过5倍

18.砌体材料中的粘土空心砖与普通粘土砖相比所具备的特点，下列哪条是错误的？
A.少耗粘土、节省耕地 B.缩短烧焙时间、节约燃料 C.减轻自重、改善隔热吸声性能 D.不能用来砌筑5层、6层建筑物的承重墙

19.综合利用工业生产过程中排出的废渣弃料作主要原料生产的砌体材料，下列哪一类不能以此原料生产？
A.煤矸石半内燃砖、蒸压灰砂砖 B.花格砖、空心粘土砖 C.粉煤灰砖、碳化灰砂砖 D.炉渣砖、煤渣砖

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