

03年一级建筑师考试试卷17-37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_03_E5_B9_B4_E4_B8_80_E7_BA_c57_90855.htm

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

20.有关我国木材资源的下列描述哪条不对？ A.森林蓄积量世界第五、乔木树种2000多种 B.森林资源地理分布较为均匀 C.全国用材林年均净增量2.2亿m³而消耗3.2亿m³ D.森林资源及人工林质量下降

21.影响木材强度的下列诸多因素，哪一条并不主要？ A.含水率 B.温度、负荷时间 C.容重 D.疵点、节疤

22.要使小材变大材、短材变长材、薄材变厚材，而再生产加工出来的大型木质结构件应该是指下列哪一类？ A.胶合板，纤维板 B.刨花板，木屑板 C.胶合木 D.碎木板，木丝板

23.下列阔叶树的木材抗弯强度由小到大的正确程序是哪一组？ A.白桦-麻栎-水曲梅-刺槐 B.麻栎-白桦-刺槐-水曲梅 C.树槐-白桦-麻栎-水曲梅 D.白桦-刺槐-水曲梅-麻栎

24.普通碳素钢各钢号的钢材各有自己的涂色标记，在建筑结构中最常用的3号钢、2号钢、5号钢，他们三者的正确色标分别对应下列哪组？

A.蓝、白、黑 B.青、紫、灰 C.红、黄、绿 D.橙、棕、红 25.下列暴露在大气层中的建筑用金属类压型板，按使用年限由短到大，以下哪组是正确排序？ A.彩色压型钢板-普通压型钢板-铝合金压型板 B.普通压型钢板-彩色压型钢板-铝合金压型板 C.铝合金压型板-普通压型钢板-彩色压型钢板 D.普通压型钢板-铝合金压型板-彩色压型钢板 26.钢材在建筑业中成其在装饰上的广泛应用，纯铜即紫铜，而金灿灿的黄铜管材是因为加入了下列哪种成分而生成的？ A.10%锡 B.20%铁 C.30%铅 D.40%锌 27.铅是一种柔软的金属，下列几个特性的描述，哪条是错误的？ A.熔点低（327摄氏度） B.耐腐蚀性好 C.抗拉强度高 D.屏蔽x、y射线 28.压型钢板是质轻、高强、美观的新型建材，下列要点哪条有误？ A.可使房屋桁架、柱子、基础轻型化 B.节省投资，若作屋面仅为混凝土层面建筑的60% C.目前尚不能作楼板用 D.其厚度仅为1mm上下 29.一般涂用于建筑、有银粉漆之称的防锈涂料，是加入了下列哪一种金属粉末制成的？ A.铜粉 B.锌粉 C.银粉 D.铝粉 30.镀锌薄钢板在建筑工程中应用多，下列哪项不属工程用材？ A.镀锌铁皮 B.白铁皮 C.马口铁 D.热镀锌或电镀锌薄钢板 31.比较石灰，石膏的某些性能要点，下列哪条有误？ A.都是气硬性胶凝材料 B.都是白色 C.石膏比石灰的比重小 D.石膏比石灰的价格低 32.膨胀珍珠岩由珍珠经过破碎预热瞬时高温1200摄氏度焙烧而成，它是主要性能不包括下列哪条？ A.轻质、无毒 B.有异味 C.绝热、吸音 D.不燃烧 33.软木制品系栓树的外皮加工而成，是一种优异的保温降热、防震、吸音材料。下面列出的软木其它名称，哪一个不对？ 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