

2006年一注基础全部考试题目（按科目排列）与基本正确答案 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/258/2021\\_2022\\_2006\\_E5\\_B9\\_B4\\_E4\\_B8\\_80\\_c58\\_258237.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/258/2021_2022_2006_E5_B9_B4_E4_B8_80_c58_258237.htm)

2006年一注基础全部考试题目（按科目排列）与基本正确答案

**建筑材料：**

- 1.作为保温隔热材料，应该：传热系数小，热容量大
- 2.常用建筑石膏的主要成分：型半水石膏
- 3.级配相同的两种砂，细度模数是否相同：可能同或不同
- 4.如果现场混凝土的流动性不够，应：水灰比不变，加水和水泥
- 5.砂的颗粒级配相同则：细度需要考虑其他的因素确定（三个级配区，四个细度模数）
- 6.水泥的熟料中：水化时间最快，放热量大C3A
- 7.混凝土炭化的直接结果是：混凝土的抗压强度降低（注意是直接结果，所以不选钢筋锈蚀）

**工程测量：**

- 1.工程测量中基准线是：子午线
- 2.水准仪视准轴：物镜光心和十字丝交点
- 3.钢尺测距往测为:114.222,返测为114.256,则距离及相对误差为：A 114.239，1/3360
- 4.已知AB点的  $x$ 为正值， $y$ 为负值，则可值方位角和象限为:270 ~ 360，第四象限
- 5.工程测设中除XX法外，还有：角度交汇法和距离交会法

**建筑法规：**

- 1.合同中属于要约的是：价格表
- 2.城市规划分为哪两个阶段：总体规划和详细规划
- 3.关于设计人员，错误的是：没有注册资格，就不能设计
- 4.关于环境影响评价，错误的是：由建设方指定或推荐施工

**1.可以挖掘停机坪以上的单斗机械是：应是正铲**

- 2.打桩顺序主要考虑的是：桩距
- 3.可以继续浇注混凝土的表面强度：1.2N/MM<sup>2</sup>
- 4.流水节拍是指：持续时间
- 5.工程中应用最多的钢材品种是：低碳钢结构设计

**1.框剪结构：结构刚度特征值 减小，剪切**

- 2.砌体局部受压承载力：与基础，墙等结构体系无关
- 3.下部纵筋面积

，截面面积定，承载力： $2 > 3 > 1 > 4$  4.砌体抗震不利：纵墙体系 5.塑性铰的位置：由设计决定 6.螺栓：端距 $2d_0$ ， $d_0$ 为孔径 7.混凝土保护层厚度：纵筋外皮至混凝土表面的距离 8.计算的预应力钢筋的伸长为50，实际采用多少值：53 9.轴心受压柱当卸载后：钢筋受压，混凝土受拉 10.多跨单层厂房考虑竖向水平向荷载时吊车组合台数为多少：4，2 11.无腹筋梁当剪跨比由小变大时，其破坏形式：斜压-剪压-斜拉 12.普通钢筋砼和预应力钢筋砼的延性哪个好：前者好 13.轴心受力钢结构构件可以发生哪种破坏：弯曲，弯扭，扭转都可能 结构力学：  
：1.几何不变有一多余约束 2. F截面处的弯矩为 $263ql^2/8$   
3. $5/48EI$ ，逆时针 4.6次超静定 6.0.01rad 逆时针 7.一个悬臂刚架，外侧升温18，内侧升温14，端点位移： $168AL$ ，向下 8.5根0杆 9.-80 10.- $5F/48$  11.3/136 12.- $FP/2$  13.影响线-2KN 14、频率根号下 $3EI/MH^3$  15、影响线竖标单位m 结构实验：1.测出钢筋混凝土缺陷：高频超声波 2.一个装置能在变形增加的时候保持力的大小不变：持久荷载 3.把一个激振装置放在物体的偏心处，能模拟：扭振试验 4.对于电阻应片的温度补偿，应采取什么措施：热胀冷缩 5.研究梁的内力重分布，应该在哪个位置布置应变检测片：混凝土受压区增加布置点 土力学与基础：  
1.饱和土的含水率为36%，土粒的相对密度为2.71，问空隙比是多少：0.976 选C 2.土体的压实能下降：最优含水率升高 3.求地基中附加应力时要知道：土的压缩系数，基础埋深 4.太沙基一维固结理论，地基沉降稳定时间与什么因素有关：渗透系数，压缩模量 当土的内摩擦角为零，粘聚力增加时，被动土压力：随深度的增大而增大 5.十字板剪切试验不能做哪种土的试验：砂土 6.桩侧摩阻力和桩端阻力发挥先后：都

有可能2006年基础考试下午考题（回忆版）建筑材料1、保温材料选择哪种的好？传热系数小，容量大2、建筑石膏指？半水石膏3、级配同，问细度模数相同还是不相同？可能同或不同4、砼运到现场后，发现流动性不好，可采取哪种措施？水灰比不变，调整水泥浆5、水泥中哪种成份放热最快最大？放热量大C3A 6、钢筋砼因碳化的直接结果是？7、工程中应用最多的钢材品种是？低碳钢工程测量8、工程测设中除XX法外，还包括？高程法和距离交会法9、工程测量中基准线是？铅垂线10、水准仪视准轴的定义为？物镜光心和十字丝交点11、钢尺测距往测为：114.222，返测为114.256，则距离及相对误差为？114.239，3000多分之一那个12、已知AB点的  $x$  为正值， $y$  为负值，则可值方位角和象限为？ $90\sim 180$ ，第二象限法规13、以下不是《建设工程勘察设计管理条例》规定的为：A未经注册人员不得从事设计工作B不得冒充注册人员从事设计工作C经注册而未受聘于某单位人员不得从事设计工作D？14、《合同法》要约的是？招标公告？投标书？15、好象是城市规划法什么不对？我选的d 16、环境规定？指定或推荐土木工程施工17、可以挖掘停机坪以上的单斗机械是？正铲18、桩距19、砼继续施工强度必须达到什么值？ $1.2N/MM^2$  20、流水节拍是指？持续时间21、普通钢筋砼和预应力钢筋砼的延性哪个好？前者好结构设计22、框架 - 剪力墙结构的刚度特征值变化时，其抗侧能力如何变？23、砌体受压承载力，选A，什么基础，墙什么的24、多跨单层厂房考虑竖向水平向荷载时吊车组合台数为多少？25、砌体结构抗震中不宜采用哪种承重方案？纵墙承重26、塑性铰由设计决定27、螺栓端距 $2d_0$ ， $d_0$ 为孔径28、钢结构在轴压下失稳时？都可能29、保护层

厚度的算法？30、四个不同截面尺寸受拉钢筋相同的单筋梁的极限承载力的大小问题？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)