

施工员之市政施工基础知识题库

第一部分 单选题(200 题)

1、由于城市道路一般比较平坦，因此多采用大量的地形点来表示地形高程，其中（ ）表示测点。

- A. ▼
- B. ◆
- C. ●
- D. ■

【答案】： A

2、测设的三项基本工作是（ ）。

- A. 测设已知的高差、测设已知的水平角、测设已知的距离
- B. 测设已知的角度、测设已知的距离、测设已知的高差
- C. 测设已知的边长、测设已知的高程、测设已知的角度
- D. 测设已知的高程、测设已知的水平角、测设已知的水平距离

【答案】： D

3、工程造价作为项目决策的依据与项目筹集资金的依据，体现了工程造价的（ ）职能。

- A. 预测
- B. 控制
- C. 调控
- D. 评审

【答案】： A

4、设 $H_a=15.032\text{m}$, $H_b=14.729\text{m}$, $h_{ba}=(\quad)\text{m}$ 。

- A. -29.761
- B. -0.303
- C. 0.303
- D. 29.761

【答案】：B

5、下列属于偶然作用的是()。

- A. 预加应力
- B. 汽车荷载
- C. 地震作用
- D. 风荷载

【答案】：C

6、考虑到自行车和其他非机动车的爬坡能力，最大纵坡一般不大于()。

- A. 2.5%
- B. 3%
- C. 0.2%
- D. 0.1%

【答案】：A

7、下列说法错误的是()。

- A. 要突出显示道路线形的路段，面层宜采用彩色
- B. 考虑雨水收集利用的道路，路面结构设计应满足透水性要求
- C. 道路经过噪声敏感区域时，宜采用降噪路面
- D. 对环保要求较高的路面，不宜采用温拌沥青混凝土

【答案】：D

8、花境布置形式以（ ）为主。

- A. 组丛状
- B. 带状自然式
- C. 带状组团式
- D. 点状自然式

【答案】： B

9、对于单跨隧道，当开挖宽小于 12m 时，应采用（ ）。

- A. 台阶开挖法
- B. CD 法
- C. CRD 法
- D. 双侧壁导坑法

【答案】： A

10、桥梁所受的荷载作用中，汽车荷载属于（ ）。

- A. 临时作用
- B. 永久作用
- C. 可变作用
- D. 偶然荷载

【答案】： C

11、在竖向荷载作用下无水平反力的结构时（ ）。

- A. 梁式桥
- B. 拱式桥
- C. 刚架桥
- D. 悬索桥

【答案】： A

12、跨径 10m 的现浇混凝土简支梁底模拆除时所需的混凝土强度为设计强度的（ ）Mpa。

- A. 70
- B. 75
- C. 85
- D. 100

【答案】： D

13、沥青混凝土路面的基层对（ ）没有要求。

- A. 耐磨性
- B. 刚度
- C. 强度
- D. 稳定性

【答案】： A

14、管道沟槽的深度按基础的形式和埋深分别计算，枕基的计算方法是（ ）。

- A. 原地面高程减设计管道基础底面高程
- B. 原地面高程减设计管道基础底面高程加管壁厚度
- C. 原地面高程减设计管道基础底面高程加垫层厚度
- D. 原地面高程减设计管道基础底面高程减管壁厚度

【答案】： B

15、从水准测量的原理可以看出，水准测量必需的仪器和工具是（ ）。

- A. 水准仪、钢尺
- B. 经纬仪、站牌
- C. 水准仪、水准尺
- D. 经纬仪、钢尺

【答案】：C

16、根据接口的弹性，不属于管道接口形式的是（ ）。

- A. 柔性
- B. 刚性
- C. 半刚半柔性
- D. 弹性

【答案】： D

17、下列不属于柔性管道失效由变形造成的有（ ）。

- A. 钢管
- B. 钢筋混凝土管
- C. 化学建材管
- D. 柔型接口的球墨铸铁铁管道

【答案】： B

18、考虑到自行车和其他非机动车的爬坡能力，下列哪项纵坡坡度符合要求（ ）。

- A. 1.5%
- B. 2.0%
- C. 2.5%
- D. 3.0%

【答案】： C

19、转点在水准测量中起传递（ ）的作用。

- A. 高程
- B. 水平角
- C. 距离
- D. 方向

【答案】： A

20、规划红线是道路的用地界线，常用（ ）表示。

- A. 单实线
- B. 双实线
- C. 点画线
- D. 双点画线

【答案】：D

21、（ ）是建立国家大地控制网的一种方法，也是工程测量中建立控制点的常用方法。

- A. 角度测量
- B. 水准测量
- C. 导线测量
- D. 施工测量

【答案】：C

22、根据地下水量大小、基坑平面形状及水泵能力，集水井每隔（ ）m 设置一个。

- A. 10~20
- B. 20~30
- C. 30~40
- D. 40~50

【答案】：C

23、项目目标动态控制的核心是在项目实施的过程中定期地进行（ ）的比较。

- A. 项目目标计划值和偏差值
- B. 项目目标实际值和偏差值
- C. 项目目标计划值和实际值
- D. 项目目标当期值和上一期值

【答案】： C

24、公路铺筑面外侧据乔木中心不小于（ ） m，据灌木边缘不小于（ ） m。

- A. 0.75，不宜种
- B. 0.8，2.00
- C. 1.00，0.50
- D. 2.00，0.50

【答案】： B

25、转动目镜对光螺旋的目的是（ ）。

- A. 看清十字丝
- B. 看清物像
- C. 使视准轴水平
- D. 使十字丝横丝水平

【答案】： A

26、适用于胶结松散的砾、卵石层的下沉方法（ ）。

- A. 抓斗挖土法
- B. 辅助下沉法
- C. 水枪冲土法
- D. 人工或风动工具挖土法

【答案】：A

27、装配式预应力混凝土简支 T 形梁桥的主梁间距一般采用（ ）。

- A. 1.5~3m
- B. 2.5~5m
- C. 1.8~2.5m
- D. 2~5m

【答案】：C

28、将系统和控制论的研究成果应用于建设工程造价管理，以尽可能地减少或避免工程造价目标值与实际值的偏离，属于（ ）。

- A. 采取主动控制措施
- B. 合理设置工程造价控制目标
- C. 以决策阶段为重点进行全过程工程造价控制
- D. 技术与经济相结合是控制工程造价最有效的手段

【答案】：A

29、盖挖逆作法的施工顺序（ ）。

- A. 构筑围护结构之地下连续墙和结构中间桩柱→回填顶板以上土方→开挖施工结构顶板→往上施工地上建筑
- B. 开挖施工结构顶板→回填顶板以上土方→构筑围护结构之地下连续墙和结构中间桩柱→往上施工地上建筑
- C. 构筑围护结构之地下连续墙和结构中间桩柱→开挖施工结构顶板→回填顶板以上土方→往上施工地上建筑
- D. 开挖施工结构顶板→构筑围护结构之地下连续墙和结构中间桩柱→回填顶板以上土方→往上施工地上建筑

【答案】：C

30、沉人桩桩架的选择，主要根据桩锤种类、（ ）、施工条件等而定。

- A. 锤长
- B. 锤重
- C. 人数
- D. 桩长

【答案】： D

31、行道树与机动车交叉口的最小距离为（ ）。

- A. 10m
- B. 14m
- C. 30m
- D. 50m

【答案】： C

32、施工测量必须遵守的原则是（ ）。

- A. 先控制后细部
- B. 先细部后控制
- C. 从基线到方格网
- D. 从高程到平面

【答案】： A

33、在一地面平坦、无经纬仪的建筑场地，放样点位应选用（ ）。

- A. 直角坐标法
- B. 极坐标法
- C. 角度交会法
- D. 距离交会法

【答案】：D

34、资源管理以实现（ ）和成本节约为目标。

- A. 资源最少配置、动态控制
- B. 资源优化配置、静态控制
- C. 资源最多配置、动态控制
- D. 资源优化配置、动态控制

【答案】：D

35、路面通常由一层或几层组成，以下不属于路面组成的是（ ）。

- A. 面层
- B. 垫层
- C. 沥青层
- D. 基层

【答案】：C

36、某市政工程土方开挖时，底宽 6m、底长 15m、挖深 2.5m，则应套用的土方开挖形式为（ ）。

- A. 一般土方开挖
- B. 沟槽土方开挖
- C. 基坑土方开挖
- D. 场地平整

【答案】：C

37、大体积混凝土应在环境较低时浇筑，浇筑温度（振捣后 50~100mm 深处的温度）不宜高于（ ）摄氏度。

- A. 20
- B. 25
- C. 28
- D. 30

【答案】：C

38、下列各项中，不属于架桥机的是（ ）。

- A. 单导梁
- B. 双导梁
- C. 多导梁
- D. 斜拉式

【答案】：C

39、城市中一座五跨连续箱梁桥，其各孔净跨径的总和称为（ ）。

- A. 桥梁跨度
- B. 桥梁孔径
- C. 桥梁全长
- D. 桥梁标准跨径

【答案】：B

40、在普通混凝土中，轴心受拉及小偏心受拉杆件（如桁架和拱的拉杆）的纵向受力钢筋不得采用（ ）连接。

- A. 冷挤压
- B. 锥螺纹
- C. 直螺纹
- D. 绑扎搭接

【答案】：D

41、下列不属于桥面系的是（ ）。

- A. 桥面铺装
- B. 人行道
- C. 栏杆
- D. 系梁

【答案】：D

42、采用顶推法施工时，梁高为（ ）。

- A. $(1/15 \sim 1/25) L$
- B. $(1/12 \sim 1/16) L$
- C. $(1/25 \sim 1/35) L$
- D. $(1/30 \sim 1/40) L$

【答案】： B

43、施工项目管理的主体是（ ）。

- A. 以项目经理为首的项目经理部
- B. 以总监理工程师为首的监理单位
- C. 以项目法为为首的建设单位
- D. 建设行政主管部门

【答案】： A

44、下列说法正确的是（ ）。

- A. 柔体约束的反力方向为通过接触点，沿柔体中心线且指向物体
- B. 光滑接触面约束反力的方向通过接触点，沿接触面且沿背离物体的方向
- C. 圆柱铰链的约束反力是垂直于轴线并通过销钉中心
- D. 链杆约束的反力是沿链杆的中心线，垂直于接触面

【答案】： C

45、采用 HDPE 膜防渗技术的核心是（ ）。

- A. HDPE 膜的进货质量
- B. HDPE 膜的机具
- C. HDPE 膜的施工季节合理性
- D. HDPE 膜的施工质量

【答案】： D

46、排水检查井所用的混凝土强度一般不宜低于（ ）。

- A. C10
- B. C15
- C. C20
- D. C30

【答案】：C

47、为确保测距成果的精度，一般进行（ ）。

- A. 单次丈量
- B. 往返丈量
- C. 两次丈量取平均值
- D. 进行两次往返丈量

【答案】：B

48、按《城市桥梁设计规范》（CJJ1-2011）规定，桥梁按单跨跨径 L_k 和跨径总长 L 分为四类，属于中桥的是（ ）。

- A. L （跨径总长）=25
- B. $L=100$
- C. L_k （单孔跨径）=25
- D. $L_k=100$

【答案】：C

49、“刃脚”的作用是（ ）。

- A. 满足下沉要求
- B. 减小下沉阻力
- C. 增加整体刚度
- D. 防止渗水

【答案】：B

50、在 A（高程为 25.812m）、B 两点间放置水准仪测量，后视 A 点的读数为 1.360m，前视 B 点的读数为 0.793m，则 B 点的高程为（ ）。

- A. 25.245m
- B. 26.605m
- C. 26.379m
- D. 27.172m

【答案】：C

51、下列选项中，不属于排水管道施工的工序是（ ）。

- A. 下管、排管
- B. 稳管、接口
- C. 试压
- D. 质量检查与验收

【答案】：B

52、关于柔性接口说法正确的是（ ）。

- A. 多为水泥类材料密封或用法兰连接的管道接口
- B. 不能承受一定量的轴向线变位
- C. 能承受一定量的轴向线变位
- D. 一般用在有条形基础的无压管道上

【答案】：C

53、施工项目管理工作的主要内容是（ ）。

- A. 三控制、二管理、一协调
- B. 三控制、三管理、一协调
- C. 两控制、二管理、一协调
- D. 两控制、三管理、一协调

【答案】：B

54、下列选项中，不属于城镇道路街面设施的是（ ）

- A. 照明灯柱
- B. 人行横道线
- C. 消防栓
- D. 清洁箱

【答案】： B

55、桥梁所受的作用中，汽车撞击作用属于（ ）。

- A. 临时作用
- B. 永久作用
- C. 可变作用
- D. 偶然荷载

【答案】： D

56、水准仪视线高等于（ ）+后视点读数。

- A. 后视点高程
- B. 转点高程
- C. 前视点高程
- D. 仪器点高程

【答案】： A

57、我国城市燃气管道按压力进行分类，低压燃气管道输气压力 P

- A. 0.001
- B. 0.01
- C. 0.1
- D. 1

【答案】： B

58、施工测量的精度最终体现在（ ）。

- A. 测量仪器的精度
- B. 施工点位的精度
- C. 测量规范的精度要求
- D. 观测者的技术

【答案】： B

59、重力流排水管道铺设的顺序是（ ），排管时应将承口排向施工前进的方向。

- A. 从上游开始顺水方向铺设
- B. 从上游开始逆水方向铺设
- C. 从下游开始顺水方向铺设
- D. 从下游开始逆水方向铺设

【答案】： D

60、当跨径较大时，恒载在连续梁中占主导地位，宜采用变高度梁，跨中梁高为（ ）。

- A. $(1/15 \sim 1/25) L$
- B. $(1/12 \sim 1/16) L$
- C. $(1/25 \sim 1/35) L$
- D. $(1/30 \sim 1/40) L$

【答案】： C

61、以集散交通的功能为主，兼有服务功能的是（ ）。

- A. 快速路
- B. 次干路
- C. 支路
- D. 主干路

【答案】： B

62、山丘城市的道路选线通常采用哪种路网方式（ ）。

- A. 方格网状
- B. 环形放射状
- C. 自由式
- D. 混合式

【答案】： C

63、由一个已知高程的水准点开始观测，顺序测量若干待测点，最后回到原来开始的水准点的路线是（ ）。

- A. 闭合水准路线
- B. 附合水准路线
- C. 支水准路线
- D. 折线水准路线

【答案】： A

64、桥梁所受的荷载作用中，预加应力属于（ ）。

- A. 临时作用
- B. 永久作用
- C. 可变作用
- D. 不可变作用

【答案】： B

65、下列哪项属于车道宽度的范围。（ ）。

- A. 3.5m
- B. 3m
- C. 3.8m
- D. 4m

【答案】：A

66、某城市道路路面结构分别为石灰土底基层、水泥稳定碎石基层，底基层面积为 950m^2 ，基层顶面面积为 900m^2 ，则基层的养生面积应为（ ） m^2 。

- A. 900
- B. 950
- C. 1800
- D. 1900

【答案】：A

67、下列关于保护层厚度的说法不正确的是（ ）。

- A. 当混凝土强度等级不低于 C20 且施工质量可靠保证，其保护层厚度可按相应规范中减少 5mm
- B. 预制构件中的预应力钢筋保护层厚度不应小于 25mm
- C. 钢筋混凝土受弯构件，钢筋端头的保护层厚度一般为 10mm
- D. 板、墙、壳中分布钢筋的保护层厚度不应小于 15mm

【答案】：D

68、乔木、大灌木在栽植后均应支撑，非栽植季节栽植，最大程度的强修剪应至少保留树冠的（ ）。

- A. 1/2m
- B. 1/4m
- C. 1/3

D. $1/5m$

【答案】： C

69、计算市政管网工程量时，管道外防腐面积的计算公式为：管道外防腐面积=（ ）。

- A. 管内径 $\times 3.142 \times$ 设计长度
- B. 管外径 $\times 3.142 \times$ 设计长度
- C. 管道公称直径 $\times 3.142 \times$ 设计长度
- D. (管道公称直径+10mm) $\times 3.142 \times$ 设计长度

【答案】：B

70、桥墩是多跨桥的中间支撑结构，主要起（ ）作用。

- A. 支撑
- B. 承重
- C. 挡土
- D. 连接

【答案】：B

71、适用于机动车交通量大，车速高，非机动车多的快速路、次干路的是（ ）。

- A. 单幅路
- B. 三幅路
- C. 双幅路
- D. 四幅路

【答案】：D

72、预应力混凝土钢绞线是按严格的技术条件，绞捻起来的钢丝束。其中，用三根刻痕钢丝捻制的钢绞线（ ）。

- A. (代号为 1X3)
- B. (代号为 1X3C)
- C. (代号为 1X3I)
- D. (代号为 1x3K)

【答案】：C

73、DN1000 钢筋混凝土排水管道工程开挖，基础采用混凝土基础 90° ，管道基础宽 1.4m，根据施工组织设计设置挡土板，则沟槽开挖底宽应为（ ）。

- A. 1.4
- B. 2.0
- C. 2.4
- D. 2.9

【答案】：D

74、建筑物外墙（有窗）距乔木中心的平面距离不小于（ ）。

- A. 1m
- B. 2m
- C. 3m
- D. 4m

【答案】：D

75、桥梁的高程控制测量，一般在路线（ ）时建立，施工阶段只需复测与加密。

- A. 中平测量
- B. 基平测量
- C. 水准测量
- D. 坐标测量

【答案】：B

76、下列不属于平面交叉口的组织形式的是（ ）。

- A. 渠化
- B. 环形
- C. 汇集
- D. 自动化

【答案】：C

77、若物体在力系的作用下处于平衡状态，则这个力系称为（ ）。

- A. 平面力系
- B. 平行力系
- C. 平衡力系
- D. 汇交力系

【答案】：C

78、当管底为岩石、碎石或多石地基时，对金属管道应铺垫不小于（ ）mm 厚的中砂或粗砂，构成给水管道砂基础。

- A. 50
- B. 100
- C. 150
- D. 200

【答案】：B

79、水准测量的目的是（ ）。

- A. 测定点的平面位置
- B. 测定两点间的高差
- C. 读取水准尺读数
- D. 测出两点间的高差，推算点的高程

【答案】：D

80、桥面伸缩缝施工工艺流程为（ ）。

- A. 进场验收→测量放线→切缝→预留槽施工→清槽→安装就位→焊接固定→浇筑混凝土→养护
- B. 进场验收→测量放线→切缝→预留槽施工→清槽→焊接固定→安装就位→浇筑混凝土→养护
- C. 进场验收→预留槽施工→测量放线→切缝→清槽→焊接固定→安装就位→浇筑混凝土→养护
- D. 进场验收→预留槽施工→测量放线→切缝→清槽→安装就位→焊接固定→浇筑混凝土→养护

【答案】：D

81、某站水准测量时，由A点向B点进行测量，测得A、B两点之间的高差为0.506m，且B水准尺的读数为2.376m，A点高程为16.520m，则A点水准尺的读数与B点高程分别为（ ）。

- A. 1.870m，16.014m
- B. 2.882m，16.014m
- C. 1.870m，15.546m
- D. 2.882m，17.026m

【答案】：D

82、当路面结构破损严重，或纵、横坡需作较大调整时，宜采用（ ）。

- A. 稀浆封层
- B. 薄层加铺
- C. 加铺结构层
- D. 新建路面

【答案】：D

83、缘石平算式雨水口适用于（ ）。

- A. 有缘石的道路
- B. 无缘石的路面
- C. 无缘石的广场
- D. 地面低洼聚水处

【答案】：A

84、根据两个或两个以上的已知角度的方向交会出的平面位置，称为（ ）。

- A. 直角坐标法
- B. 极坐标法
- C. 角度交会法
- D. 距离交会法

【答案】：C

85、当受弯构件剪力设计值 $V < 0.7ftbh_0$ 时（ ）。

- A. 可直接按最小配筋率 $\rho_{sv, \min}$ 配箍筋
- B. 可直接按构造要求的箍筋最小直径及最大间距配箍筋
- C. 按构造要求的箍筋最小直径及最大间距配箍筋，并验算最小配箍率
- D. 按受剪承载力公式计算配箍筋。

【答案】：C

86、低碳钢是指含碳量（ ）的钢材。

- A. 小于 0.25%
- B. 0.25%~0.6%
- C. 大于 0.6%
- D. 0.6%~5%

【答案】：A

87、市政供热管网一般有蒸汽管网和热水管网两种形式，需要用热水管网的是（ ）。

- A. 工作压力小于或等于 1.6MPa，介质温度小于或等于 350℃
- B. 工作压力小于或等于 2.5MPa，介质温度小于或等于 198℃
- C. 工作压力小于或等于 1.6MPa，介质温度小于或等于 198℃
- D. 工作压力小于或等于 2.5MPa，介质温度小于或等于 350℃

【答案】：B

88、正确选定沟槽的（ ），可以为后续施工过程创造良好条件，保证工程质量和施工安全，以及减少开挖土方量。

- A. 施工人员
- B. 施工机械
- C. 开挖进度
- D. 开挖断面

【答案】：D

89、组合模板是一种工具式模板，是工程施工用得最多的一种模板。它由具有一定模数的若干类型的（ ）组成。

- A. 支撑、角模
- B. 板块、角模、支撑和连接件
- C. 板块、支撑
- D. 板块、角模

【答案】：B

90、道路中线的位置是通过测设（ ）来确定。

- A. 中桩
- B. 边桩
- C. 标桩
- D. 水平桩

【答案】：A

91、柔性路面在荷载作用下的力学特性是（ ）。

- A. 弯沉变形较大，结构抗弯拉强度较低
- B. 弯沉变形较大，结构抗弯拉强度较高
- C. 弯沉变形较小，结构抗弯拉强度较低
- D. 弯沉变形较小，结构抗弯拉强度较高

【答案】：A

92、悬浇梁体一般应分为四大部分浇筑，以下选项中不属于四大部分的是（ ）。

- A. 墩顶梁段主梁边跨合拢段
- B. 0号块两侧对称悬浇梁段
- C. 主梁边跨合拢段
- D. 主梁跨中合拢段

【答案】：C

93、刚构桥可根据外形分为（ ）。

- A. 门形刚构桥、斜腿刚构桥、板型桥
- B. 门形刚构桥、直腿刚构桥、板型桥
- C. 门形刚构桥、斜腿刚构桥、箱型桥
- D. 门形刚构桥、直腿刚构桥、箱型桥

【答案】：C

94、沟槽支撑的目的是防止侧壁坍塌，为沟槽创造安全的施工条件。支撑材料通常由（ ）做成。

- A. 管材或钢筋
- B. 混凝土预制构件
- C. 木材或钢材
- D. 塑性材料

【答案】：C

95、为了保证填、挖的边坡达到设计要求，把设计边坡在实地标定出来，以方便施工的过程是（ ）。

- A. 线路总线放样
- B. 路面放样
- C. 路拱放样
- D. 路堤边坡的放样

【答案】：D

96、某连续梁桥全长 179m，拟采用悬臂浇筑法施工，挂篮的主桁部分采用三角形结构，行走为整体移动，其余采用竹胶板。其施工程序计划如下：①在墩顶托架上浇筑 0 号块并实施墩梁临时固结系统。②在 0 号块上安装悬臂挂篮，向两侧依次对称地分段浇筑主梁至合龙段。③在临时支架或梁端与边墩向临时托架上支模板浇筑现浇梁段。④主梁合龙段可在改装的简支挂篮托架上浇筑。

- A. 10
- B. 20
- C. 30
- D. 40

【答案】：B

97、排水管道按照管体结构受力形式分为刚性管道和柔性管道两大类，下列选项中属于刚性管道的是（ ）。

- A. 玻璃纤维管
- B. 钢塑复合管
- C. 钢筋混凝土管
- D. 双壁波纹管

【答案】：C

98、不属于洞口土体加固主要方法的是（ ）。

- A. SMW 法
- B. 注浆法
- C. 高压喷射搅拌法
- D. 冻结法

【答案】： A

99、钢筋连接的接头宜设置在（ ）。

- A. 任意位置
- B. 受力较小
- C. 受力较大
- D. 抗震缝处

【答案】： B

100、下列雨水口的间距符合要求的是（ ）。

- A. 5m
- B. 15m
- C. 30m
- D. 60m

【答案】： C

101、（ ）是现场管理的重要内容和依据，是施工组织设计的组成部分。

- A. 施工进度计划
- B. 施工方案设计
- C. 施工总平面设计
- D. 施工合同文件

【答案】： C

102、自动安平水准仪的特点是（ ）使视线水平。

- A. 用安平补偿器代替管水准器
- B. 用安平补偿器代替圆水准器
- C. 用安平补偿器和管水准器
- D. 用圆水准器和管水准器

【答案】： A

103、不属于排水管道施工的工序是（ ）。

- A. 下管、排管
- B. 稳管、接口
- C. 试压
- D. 质量检查与验收

【答案】： B

104、下列材料可作为柔性基层的是（ ）。

- A. 水泥稳定类
- B. 石灰稳定类
- C. 二灰稳定类
- D. 沥青稳定碎层

【答案】： D

105、下列说法错误的是（ ）。

- A. 沿同一直线，以同样大小的力拉车，对车产生的运动效果一样
- B. 在刚体的原力系上加上或去掉一个平衡力系，不会改变刚体的运动状态
- C. 力的可传性原理只适合研究物体的外效应
- D. 对于所有物体，力的三要素可改为：力的大小、方向和作用线

【答案】： D

106、当在施工场地上已经布置方格网时，可采用（ ）来测量点位。

- A. 直角坐标法
- B. 极坐标法
- C. 角度交会法
- D. 距离交会法

【答案】： A

107、高差与水平距离之（ ）为坡度。

- A. 和
- B. 差
- C. 比
- D. 积

【答案】： C

108、当比值小于（ ）时，连续梁可视为固端梁。

- A. 0.5
- B. 0.4
- C. 0.3
- D. 0.2

【答案】： C

109、磨耗层又称为（ ）。

- A. 路面结构层
- B. 表面层
- C. 基层
- D. 垫层

【答案】： B

110、管棚超前支护技术施工工艺流程为（ ）。

- A. 测放孔位→钻机就位→水平钻孔→压入钢管→移机→开挖→注浆→封口
- B. 钻机就位→测放孔位→水平钻孔→压入钢管→移机→开挖→注浆→封口
- C. 测放孔位→钻机就位→水平钻孔→压入钢管→移机→注浆→封口→开挖
- D. 钻机就位→测放孔位→水平钻孔→压入钢管→移机→注浆→封口→开挖

【答案】：C

111、按《城市桥梁设计规范》（CJJ1-2011）规定，桥梁按单跨跨径和跨径总长分为若干类，属于大桥的是（ ）。

- A. L （跨径总长）=30
- B. $L=200$
- C. L_k （单孔跨径）=30
- D. $L_k=200$

【答案】：B

112、工作队式项目组织适用于（ ）施工项目。

- A. 适用于小型的，专业性较强的
- B. 大型项目、工期要求紧迫的项目
- C. 大型经营性企业的工程承包
- D. 大规模综合性的

【答案】：B

113、项目是由一组有起止时间的、相互协调的受控活动所组成的特定过程。其具有的共同特征中，下列选项不正确的是（ ）。

- A. 项目具有一次性
- B. 项目具有明确的目标
- C. 项目具有可逆性
- D. 项目具有特定的生命期

【答案】：C

114、地面上一点到两目标的方向线垂直投影在水平面上所成的夹角称为（ ）。

- A. 竖直角
- B. 水平角
- C. 方位角
- D. 象限角

【答案】：B

115、将桥梁自重以及桥梁上作用的各种荷载传递和扩散给地基的结构是（ ）。

- A. 支座
- B. 桥台
- C. 基础
- D. 桥墩

【答案】：C

116、市政管网工程量计算中，计算规则“管外径 $\times 3.142 \times$ 设计长度”表达的是（ ）。

- A. 管道安装长度
- B. 管道闭气试验长度
- C. 管道内防腐面积

D. 管道外防腐面积

【答案】： D

117、不开槽施工方法中，一般情况下，浅埋暗挖法适用于直径（ ）管道施工。

- A. 100~1000mm
- B. 2000mm 以上
- C. 800~3000mm
- D. 3000mm 以上

【答案】： B

118、定额编制时使用平均先进水平的是（ ）。

- A. 施工定额
- B. 预算定额
- C. 概算定额
- D. 概算指标

【答案】： A

119、同时倾斜于三个投影面的直线称为（ ）。

- A. 平行线
- B. 垂直线
- C. 一般位置直线
- D. 斜线

【答案】： C

120、支撑结构挡土的应力传递路径（ ）。

- A. 围护（桩）墙→围檩（冠梁）→支撑
- B. 围檩（冠梁）→围护（桩）墙→支撑
- C. 围护（桩）墙→支撑→围檩（冠梁）
- D. 支撑→围护（桩）墙→围檩（冠梁）

【答案】： A

121、按桥梁力学体系可分为五种基本体系，下列不符合此类的是（ ）。

- A. 梁式桥
- B. 拱式桥
- C. 上承式桥
- D. 悬索桥

【答案】：C

122、点 A（20、15、10）在点 B（15、10、15）的（ ）。

- A. 左前上方
- B. 右前上方
- C. 右前下方
- D. 左前下方

【答案】：C

123、总结经验，改正缺点，并将遗留问题转入下一轮循环是 PDCA 中的（ ）阶段。

- A. 计划
- B. 执行
- C. 检查
- D. 处置

【答案】：D

124、下列关于城市桥梁工程技术术语表述正确的是（ ）。

- A. 简支梁桥标准跨径就是支承线之间的距离
- B. 桥梁全长等于各跨长之和
- C. 拱的计算跨径是指两起拱面与拱轴线的交点之间的水平距离
- D. 拱的标准跨径是指两墩中线之间的距离

【答案】：A

125、装配式预应力混凝土简支 T 形梁桥常用跨径为（ ）。

- A. 20~30m
- B. 25~50m
- C. 15~50m
- D. 20~50m

【答案】： B

126、转动物镜对光螺旋的目的是（ ）。

- A. 使视准轴水平
- B. 看清十字丝
- C. 使物像位于十字丝分划板面上
- D. 使望远镜对准目标

【答案】： C

127、混凝土管适用于（ ）。

- A. 橡胶圈接口
- B. 焊接接口
- C. 法兰接口
- D. 化学粘合剂接口

【答案】： A

128、线路测量中，（ ）工作在定测阶段完成。

- A. 地形测量
- B. 导线测量
- C. 水准测量
- D. 中线测量

【答案】： D

129、某连续梁桥全长 179m，拟采用悬臂浇筑法施工，挂篮的主桁部分采用三角形结构，行走为整体移动，其余采用竹胶板。其施工程序计划如下：①在墩顶托架上浇筑 0 号块并实施墩梁临时固结系统。②在 0 号块上安装悬臂挂篮，向两侧依次对称地分段浇筑主梁至合龙段。③在临时支架或梁端与边墩向临时托架上支模板浇筑现浇梁段。④主梁合龙段可在改装的简支挂篮托架上浇筑。

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

【答案】：B

130、起保障行人交通安全和保证人车分流的作用的是（ ）。

- A. 立缘石
- B. 平缘石
- C. 人行道
- D. 交通标志

【答案】：C

131、改进施工方法和改变施工机具为加快工程进度，属于动态控制中的（ ）。

- A. 组织措施
- B. 经济措施
- C. 合同措施
- D. 技术措施

【答案】：D

132、劳动消耗定额又称（ ）。

- A. 人工消耗定额
- B. 材料消耗定额
- C. 机械台班消耗定额
- D. 施工定额

【答案】：A

133、下列交通方式既可作为中小城市轨道交通网络的主干线，也可作为大城市轨道交通网络的补充的是（ ）。

- A. 地下铁道
- B. 轻轨交通
- C. 独轨交通
- D. 有轨电车

【答案】：B

134、管线平面布置的次序一般是：从道路红线向中心线方向依次为（ ）。

- A. 电气、电信、燃气、供热、中水、给水、雨水、污水
- B. 电气、电信、中水、给水、燃气、供热、雨水、污水
- C. 电气、电信、供热、中水、给水、燃气、雨水、污水
- D. 电气、电信、燃气、中水、给水、供热、雨水、污水

【答案】：A

135、水准测量时，尺垫应放置在（ ）上。

- A. 水准点
- B. 转点
- C. 土质松软的水准点
- D. 需要立尺的所有点

【答案】：B

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/258025131131006054>