

2023 年二级建造师之二建市政工程实务

练习题(一)及答案

单选题（共 50 题）

1、钢筋工程施工中，当钢筋受力不明确时应按（ ）处理。

- A. 受拉
- B. 受压
- C. 受剪
- D. 受扭

【答案】 A

2、在水平定向钻施工前核实已有地下管线和构筑物准确位置采用（ ）法。

- A. 坑探
- B. 雷达探测
- C. 超声波探测
- D. 洞探

【答案】 A

3、下列污水处理方法中，属于利用微生物代谢作用去除有机物质的是（ ）。

- A. 高锰酸钾氧化法

- B. 混凝法
- C. 生物处理法
- D. 离心分离法

【答案】 C

4、一般地表水处理厂采用的常规处理流程为（ ）。

- A. 原水-沉淀-混凝-过滤-消毒
- B. 原水-混凝-沉淀-过滤-消毒
- C. 原水-过滤-混凝-沉淀-消毒
- D. 原水-混凝-消毒-过滤-沉淀

【答案】 B

5、沉井下沉时工人6小时换班一次，沉井的标高、轴线位移至少（ ）测量一次。

- A. 1h
- B. 2h
- C. 4h
- D. 6h

【答案】 D

6、关于降噪排水路面说法，正确的是（ ）。

- A. 磨耗层采用 SMA 混合料

- B.上面层采用 OGFC沥青混合料
- C.中面层采用间断级配沥青混合料
- D.底面层采用间断级配混合料

【答案】 B

7、在城市进行爆破施工，必须事先编制爆破方案，并有专业人员操作，报城市主管部门批准，并经（ ）同意后方可施工。

- A.住房和城乡建设部门
- B.城市绿化管理部门
- C.公安部门
- D.消防部门

【答案】 C

8、关于桥面防水层的说法，正确的是（ ）。

- A.防水卷材铺设时，搭接接头应错开 300mm
- B.防水涂料应先进行大面积涂刷后再进行节点处理
- C.沥青混凝土摊铺温度应高于卷材的耐热度，并小于 170℃
- D.防水层施工现场检测的主控项目为外观质量

【答案】 C

9、（2021 年第 1 批真题）如设计无要求，预应力钢筋混凝土悬臂盖梁拆除底模的时间应在（ ）。

- A. 盖梁混凝土强度达到设计强度的 75%后
- B. 盖梁混凝土强度达到设计强度后
- C. 预应力张拉完成后
- D. 孔道压浆强度达到设计强度后

【答案】 D

10、利用热力管道几何形状所具有的弹性吸收热变形，是最简单经济的补偿，在设计中首先采用。这种补偿叫做（）。

- A. 直接补偿
- B. 弯头补偿
- C. 自然补偿
- D. 管道补偿

【答案】 C

11、关于砌筑沟道，下列说法错误的是（ ）。

- A. 砌筑砂浆应饱满，砌缝应均匀不得有通缝
- B. 沉降缝、变形缝应与基础的沉降缝、变形缝断开
- C. 砌筑应采用满铺满挤法
- D. 砌筑前砌块应充分湿润

【答案】 B

12、人工开挖多层沟槽的层间留台宽度，放坡开槽时不应小于（）m

直槽时不应小于（）m，安装井点设备时不应小于（）m

A.0.5，0.8，1.5

B.0.8，0.5，1.5

C.0.5，0.8，1.2

D.0.8，0.5，1.2

【答案】 B

13、某市政工程估价为5000万元，招标人可要求每个投标人提供保证金最高额为（）。

A.100万元

B.50万元

C.60万元

D.40万元

【答案】 B

14、工程竣工验收合格之日起（）日内，建设单位应及时提出竣工验收报告，向工程所在地县级以上地方人民政府建设行政主管部门（及备案机关）备案。

A.15

B.10

C.7

D.5

【答案】 A

15、给排水管道槽底局部超挖或发生扰动时，超挖深度不超过（ ）时，可用挖槽原土回填夯实，其压实度不应低于原地基土的密实度。

A. 100mm

B. 150mm

C. 200mm

D. 250mm

【答案】 B

16、装配式桥梁构件在移运吊装时，混凝土抗压强度不应低于设计要求：设计无要求时一般不应低于设计抗压强度的（ ）。

A. 70%

B. 75%

C. 80%

D. 90%

【答案】 B

17、混凝土预制桩吊环必须使用未经冷拉的（ ）级热轧钢筋制作。

A. HPB300

B. HRB400

C. HRB500

D.HRBF400

【答案】 A

18、对单项工程验收进行预验的是（ ）单位。

A.建设

B.设计

C.监理

D.施工

【答案】 C

19、土质路基压实，压路机的碾压行驶速度最大不宜超过()km/h。

A.4

B.5

C.6

D.7

【答案】 A

20、多孔标准跨径总长为 500m的桥梁属于（ ）。

A.特大桥

B.大桥

C.中桥

D.小桥

【答案】 B

21、() 应每季度进行一次项目部实名制管理检查，并对检查情况进行打分，年底进行综合评定。

- A.分包方
- B.业主方
- C.总包方
- D.劳务方

【答案】 C

22、下列砌筑要求中，不属于圆井砌筑施工要点的是 ()。

- A.根据样板挂线，先砌中心的一列砖，并找准高程后接砌两侧
- B.井内的流槽宜与井壁同时砌筑
- C.用砌块逐层砌筑收口时，偏心收口的每层收进不应大于 50mm
- D.砌筑时应同时安装踏步

【答案】 A

23、() 施工顺序：自地表向下开挖一定深度后先浇筑顶板，在顶板的保护下，自上而下开挖、支撑，达到设计高程后由下向上浇筑结构。

- A.盖挖顺作法
- B.盖挖逆作法

- C.明挖顺作法
- D.盖挖半逆作法

【答案】 A

24、下列（ ）不是梁底模计算模板支架系统强度需要的荷载。

- A.模板、支架自重
- B.倾倒混凝土产生的水平冲力
- C.振捣混凝土时的荷载
- D.施工人员行走荷载

【答案】 B

25、下列工程项目中，不属于城镇道路路基工程的项目是（ ）。

- A.涵洞
- B.挡土墙
- C.路肩
- D.水泥稳定土基层

【答案】 D

26、关于装配式预应力钢筋混凝土水池预制构件安装的说法，正确的是（ ）。

- A.曲梁应在跨中临时支撑，待上部混凝土达到设计强度的 50%，方可拆除支撑

35°

C.预制曲梁宜采用二点吊装

D.安装的构件，必须在轴线位置及高程进行校正后焊接或浇筑接头混凝土

【答案】 D

27、在软土地层修建地铁车站，需要尽快恢复上部路面交通时，车站基坑施工方法宜选择（ ）。

A.明挖法

B.盖挖法

C.盾构法

D.浅埋暗挖法

【答案】 B

28、（2021年4月贵州）混合料的摊铺中，为减少摊铺中沥青混合料的离析，布料器两侧应保持有不少于送料器（ ）高度的混合料。

A.1/2

B.3/4

C.1/3

D.2/3

29、地表水作为饮用水源时，给水处理中主要的去除对象是（ ）。

- A.金属离子
- B.病原菌和细菌
- C.悬浮物和胶体物质
- D.有机物和铁、锰

【答案】 C

30、在高等级道路中，开始沥青混合料面层摊铺前等候的运料车宜在（ ）辆以上。

- A.3
- B.4
- C.5
- D.7

【答案】 C

31、复合式衬砌防水层施工应优先选用（ ）铺设。

- A. 粘结
- B. 支吊
- C. 悬挂
- D. 射钉

32、关于防水构筑物变形缝处橡胶止水带施工技术要求，错误的是（ ）。

- A.填缝板应用模板固定牢固
- B.止水带应用铁钉固定牢固
- C.留置垂直施工缝时，端头必须安放模板，设置止水带
- D.止水带的固定和安装，必须由项目技术员，质检员验收

【答案】 B

33、为使车辆行驶通过时顺适、不颠簸，桥面上要设置（ ）。

- A.伸缩缝
- B.桥台
- C.排水防水
- D.支座

【答案】 A

34、拱形涵、盖板涵施工遇有地下水时，应先将地下水降至基底以下（ ）方可施工。

- A.500mm
- B.400mm
- C.300mm
- D.200mm

【答案】

35、(2021年第2批真题)生活垃圾填埋场土工合成材料GCL垫是两层土工合成材料之间夹封()末,通过针刺、粘接或缝合而制成的一种复合材料。

- A.石灰
- B.膨润土
- C.石膏
- D.粉煤灰

【答案】 B

36、面层水泥混凝土的抗弯拉强度不得低于()。

- A.4.0MPa
- B.4.5MPa
- C.5.0MPa
- D.2.0MPa

【答案】 B

37、场区控制测量,其高程控制网的测量精度,不宜低于()的精度。

- A.一等水准
- B.二等水准

D.四等水准

【答案】 C

38、城镇快速路、主干路、次干路的水泥混凝土面层不得采用（ ）。

A.江砂

B.机制砂

C.淡化海砂

D.河砂

【答案】 C

39、按质量计划中关于工程分包和物资采购的规定，经招标程序选择并评价分包人和供应商，保存评价记录；其执行人为（ ）。

A.项目负责人

B.生产负责人

C.技术负责人

D.质量负责人

【答案】 A

40、施工技术资料应有（ ）签署的意见或监理单位对认证项目的认证记录。

A.项目部

C.建设单位

D.质量监督部门

【答案】 C

41、不能进行角度测量的仪器是（ ）。

A.全站仪

B.激光准直仪

C.水准仪

D.经纬仪

【答案】 C

42、沥青混凝土面层与沥青碎石面层的磨耗层宜采用（ ）沥青混凝土。

A.粗粒式

B.中粒式

C.细粒式

D.砂粒式

【答案】 C

43、下列不属于专项安全检查内容的是（ ）。

A.施工用电

B.基坑工程

- C. 防台防汛
- D. 高处作业

【答案】 C

44、应将场区设计规定的永久观测坐标及其初始观测成果，随竣工资料一并移交给（ ）。

- A. 施工单位
- B. 城建档案馆
- C. 建设行政主管部门
- D. 建设单位

【答案】 D

45、设置内支撑的基坑围护结构，挡土的应力传递路径是（ ）。

- A. 围护墙→支撑→围檩
- B. 支撑→围檩→围护墙
- C. 围护墙→围檩→支撑
- D. 围檩→支撑→围护墙

【答案】 C

46、单元组合式现浇钢筋混凝土水池工艺流程中，不含（ ）工序。

- A. 土方开挖及地基处理
- B. 中心支柱浇筑

C.底板分块浇筑

D.顶板浇筑

【答案】 D

47、敷设于桥梁上的燃气管道应采用加厚的无缝钢管或焊接钢管，尽量减少焊缝，对焊缝进行（ ）无损探伤。

A.50%

B.60%

C.80%

D.100%

【答案】 D

48、对大型场区进行场地平整，场区适用的平面控制网为（ ）。

A.建筑方格网

B.边角网

C.三角网

D.导线测量控制网

【答案】 A

49、复合式衬砌防水层施工应优先选用（ ）铺设。

A. 粘结

B. 支吊

- C. 悬挂
- D. 射钉

【答案】 D

50、关于基坑围护结构说法错误的是（ ）。

- A. 预制混凝土板桩适合大深度基坑
- B. 水泥土桩复合土钉墙、微型桩复合土钉墙可用于淤泥质土的深基坑
- C. 地下连续墙可临近建筑物、构筑物使用，环境影响小
- D. 钢板桩施工简便，在软弱土层中可以采用

【答案】 A

多选题（共 20 题）

1、关于路基试验段的说法，正确的有（ ）。

- A. 填石路基可不修筑试验段
- B. 试验段施工完成后应挖除
- C. 通过试验段确定路基预沉量值
- D. 通过试验段确定每层虚铺厚度
- E. 通过试验段取得填料强度值

【答案】 CD

2、关于简支梁板安装就位的技术要求，正确的有（ ）。

- A. 安装构件前必须检查构件外形及其预埋件尺寸和位置，其偏差不

应超过设计或规范允许值

B. 吊装前应验收合格

C. 架桥机过孔时，应将起重小车置于对稳定最有利的位罝，且抗倾覆系数应不小于 1.5

D. 桥梁支座的安装质量应符合要求，其规格、位罝及标高应准确无误

E. 装配式桥梁构件在脱底模、移运、堆放和吊装就位时，混凝土的强度设计无要求时一般不应低于设计强度的 50%

【答案】 ABCD

3、下列选项中属于施工技术方案的主要内容有（ ）。

A. 施工机械

B. 施工组织

C. 作业指导书

D. 网络技术

E. 施工顺序

【答案】 AB

4、使用于泥浆护壁成孔桩的设备有（ ）。

A. 正循环回转钻

B. 反循环回转钻机

C. 冲抓钻机

D. 长螺旋钻机

E. 旋挖钻机

【答案】 ABC

5、以下选项中属于城镇道路路基工程施工特点的是（ ）。

- A. 路基施工以人工作业为主
- B. 施工区域内的专业类型多、结构物多、各专业管线纵横交错
- C. 专业之间及社会之间配合工作多、干扰多，导致施工变化多
- D. 施工处于露天作业，受自然条件影响大
- E. 可采用流水或分段平行作业方式

【答案】 BCD

6、土工合成材料的用途为（ ）。

- A. 垫层防护
- B. 路堤加筋
- C. 路基防护
- D. 台背路基填土加筋
- E. 过滤与排水

【答案】 BCD

7、施工组织设计应具有（ ）。

- A. 先进性
- B. 经济性
- C. 可实施性
- D. 按最高质量标准施工

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/988020137063006027>