

# 2022-2023 年度二级建造师之二建公路 工程实务题库附答案（基础题）

## 单选题（共 55 题）

- 1、（ ）是将两个测站的载波相位进行实时处理，及时解算出观测点的三维坐标或地方平面直角坐标，并达到厘米级的精度
- A.大地测量系统
  - B.地理信息系统
  - C.GPS载波相位差分技术
  - D.遥感测量系统

【答案】 C

- 2、碎石沥青混凝土在施工时，采用小料堆集料堆放，主要是为了（ ）。
- A.防止集料表面结硬
  - B.避免集料产生离析
  - C.方便施工
  - D.避免集料温度过高

【答案】 B

- 3、可以用于沥青混凝土面层的联接层的是（ ）。
- A.沥青表面处治路面

- B. 沥青混凝土路面
- C. 沥青贯入式路面
- D. 沥青玛蹄脂路面

【答案】 C

4、厂拌热再生法利用旧沥青回收料一般不超过（ ）。

- A. 10%
- B. 30%
- C. 50%
- D. 70%

【答案】 C

5、正常情况下，配电箱、开关箱在使用过程中的停电先后顺序是()

- A. 总配电箱—分配电箱—开关箱
- B. 开关箱—分配电箱—总配电箱
- C. 分配电箱—总开关箱—开关箱
- D. 总开关箱—分配电箱—开关箱

【答案】 B

6、关于刚架桥的叙述错误的是（ ）。

- A. 它是由受弯的上部梁（或板）与承压的下部柱（或墩）整体结合在一起的结构

- B. 由于梁与柱的刚性连接，梁因柱的抗弯刚度而得到卸载作用
- C. 刚架桥整个体系是简支结构，是没有推力的结构
- D. 刚架分直腿刚架与斜腿刚架

【答案】 C

7、下列隧道支护手段中，属于超前支护的是（ ）。

- A. 径向注浆
- B. 管棚
- C. 锁脚锚杆
- D. 钢支撑

【答案】 B

8、隧道监控量测时，当位移-时间曲线出现反弯点时，则表明围岩（ ）。

- A. 刚刚稳定
- B. 已经稳定
- C. 不稳定
- D. 已经垮塌

【答案】 C

9、采用预裂爆破时，布置炮眼的方式是（ ）。

- A. 梅花型

- B.方格型
- C.一字型
- D.丁字型

【答案】 C

10、后张法预制梁板的施工过程中，张拉应按设计要求在两端同时对称张拉，张拉时千斤顶的作用线必须与（）重合，两端各项张拉操作必须一致。

- A.钢筋形心线
- B.预应力轴线
- C.梁截面轴线
- D.弯矩影响线

【答案】 B

11、路基填筑时，填筑层有效宽度不够，边坡进行二期修补，最有可能造成（ ）。

- A.路基弹簧
- B.边坡崩塌
- C.边坡滑坡
- D.路基网裂

【答案】 C

12、连续梁桥桥跨结构相邻两个支座中心之间的距离为（ ）。

- A.净跨径
- B.计算跨径
- C.标准跨径
- D.总跨径

【答案】 B

13、路面基层排水层的透水材料，透水性从高到低排序正确的是（ ）。

- A. 未经处治的开级配碎石集料>沥青处治的碎石集料>水泥处治的碎石集料
- B. 水泥处治的碎石集料>未经处治的开级配碎石集料>沥青处治的碎石集料
- C. 沥青处治的碎石集料>水泥处治的碎石集料>未经处治的开级配碎石集料
- D. 未经处治的开级配碎石集料>水泥处治的碎石集料>沥青处治的碎石集料

【答案】 C

14、根据《公路工程标准施工招标文件》，①中标通知书。②合同协议书。③技术规范。④项目专用合同条款。这四项合同文件解释的优先顺序是（ ）。

- A.①③②④

B.④②③①

C.③②①④

D.②①④③

【答案】 D

15、张拉锚固后，建立在锚下的实际有效预应力与设计张拉控制应力的相对偏差应不超过（ ） %

A.  $\pm 3$

B.  $\pm 5$

C.  $\pm 6$

D.  $\pm 8$

【答案】 B

16、标后预算总费用中的项目预算总成本包括直接工程费、其他工程费与现场管理费三项，其中不属于现场管理费的是（ ）。

A.保险费

B.指挥车辆使用费

C.管理人员工资

D.施工辅助费

【答案】 D

17、预制梁（板） 的吊装是桥梁上部结构装配式施工中的重要环节，

根据施工现场和设备的具体情况， 选用最适合的架设安装方法。

下面说法正确的是（ ） 。

- A.联合架桥机架设法的适用条件是： 地面有水， 孔数较多的小跨径预制梁板安装
- B.简易型钢导梁架设法的适用条件是： 孔数较多的大型梁板吊装
- C.自行式吊机架设法的适用条件是： 平坦无水桥孔的中小跨径预制梁板安装
- D.双导梁架桥机架设法的适用条件是： 平坦无水桥孔的中小跨径预制梁板安装

【答案】 C

18、关于普通钢筋说错误的是（ ）

- A.预制构件的吊环必须采用未经冷拉的热轧光圆钢筋制作， 且其使用时计算拉应力应不大于 50MPa
- B.轴心受拉和小偏心受拉构件可采用绑扎接头
- C.受力钢筋焊接或绑扎接头应设置在内力较小处， 并错开布置
- D.电弧焊接和绑扎接头与钢筋弯曲处的距离不应小于 10 倍钢筋直径， 也不宜位于构件的最大弯矩处

【答案】 B

19、下列关于高强度混凝土说法错误的是（ ）。

- A.高强度混凝土水泥不得使用立窑水泥。

- B.高强度混凝土的水泥用量不宜大于 500kg/m<sup>3</sup>
- C.高强度混凝土的设计配合比确定后进行不少于 6 次的重复试验进行验证
- D.高强度混凝土的施工应采用自落式搅拌机搅拌

【答案】 D

20、标后预算总费用中的项目预算总成本包括直接工程费、其他工程费与现场管理费三项，其中不属于现场管理费的是（ ）。

- A.保险费
- B.指挥车辆使用费
- C.管理人员工资
- D.施工辅助费

【答案】 D

21、下列不属于水泥稳定碎石基层质量检查与检验实测项目的是（ ）。

- A.压实度
- B.厚度
- C.强度
- D.弯沉

【答案】 D

22、施工项目的（ ）是企业管理的基础和重点，是工程项目管理的核心。

- A.进度管理
- B.质量管理
- C.安全管理
- D.成本管理

【答案】 D

23、采用滑模摊铺机铺筑水泥混凝土面层的施工工艺，其特征是（ ）。

- A.可连续摊铺所有路段
- B.不架设边缘固定模板
- C.布料采用侧向上料的布料机
- D.采用软锯缝

【答案】 B

24、乳化沥青碎石在拌合与摊铺过程中对已破乳的混合料，正确的处理方法是应予（ ）。

- A.再加沥青重新拌合
- B.废弃
- C.降级利用
- D.增加碾压遍数

【答案】

25、(2021 年第 1 批真题)关于隧道光面爆破特点的说法,正确的是( )。

- A.增加了对围岩的扰动
- B.开挖轮廓成型不规则
- C.减少了超欠挖量
- D.加重了应力集中现象

【答案】 C

26、下列关于高度小于 40m 的桥墩施工,说法错误的是( )。

- A.首节桥墩墩身与承台之间浇筑混凝土的间隔时间宜不大于 10d
- B.桥墩高度小于或等于 10m 时可整体浇筑施工
- C.各节段之间浇筑混凝土的间歇期宜控制在 7d 以内
- D.对风力较大地区的墩身模板,可不考虑其抗风稳定性

【答案】 D

27、袋装砂井施工如发生砂袋带出或损坏时,正确的做法是( )。

- A.修复损坏或复原
- B.在原孔位重打
- C.可以忽略
- D.在原孔位边缘重打

【答案】

28、沥青路面按照组成结构分类，骨架—空隙结构的典型代表包括沥青碎石混合料和( )。

- A. AC-I 型沥青混凝土
- B. 排水沥青混合料(OGFC)
- C. 沥青碎石玛蹄脂混合料(SMA)
- D. 碎石沥青混凝土 (SAO)

【答案】 B

29、隧道周边位移的测量仪器一般采用 ( )。

- A.收敛计
- B.测缝计
- C.声波仪
- D.水平仪

【答案】 A

30、关于填石路基施工要求的说法，错误的是( )。

- A.严禁将软质石料与硬质石料混合使用
- B.中硬、硬质石料填筑路堤时，应进行边坡码砌
- C.压实机械宜选用自重不小于 14t 的静作用压路机
- D.压实质量标准宜采用孔隙率作为控制指标

**【答案】**

31、无机结合料稳定土基层摊铺完成后，紧跟摊铺机及时碾压的设备宜选用（ ）。

- A.重型振动压路机
- B.三轮压路机
- C.轻型两轮压路机
- D.轮胎压路机

**【答案】 C**

32、某公路施工企业在 2017 年的企业信用评价总得分为 94 分，该企业的信用等级为（ ）级。

- A.AA
- B.A
- C.B
- D.C

**【答案】 B**

33、路面基层排水系统是直接在（ ）下设置透水性排水基层。

- A.面层
- B.垫层
- C.上基层

【答案】 A

34、发包人应在监理工程师收到进度付款申请单且承包人提交了合格的增值税专用发票后的（ ）d 内，将进度应付款支付给承包人。

A.7

B.14

C.21

D.28

【答案】 D

35、下列有关水泥混凝土路面纵缝说法正确的是（ ）。

A.当一次铺筑宽度小于路面和硬路肩总宽度时应设纵向施工缝

B.当一次铺筑宽度大于路面和硬路肩总宽度时应设纵向施工缝

C.当一次铺筑宽度大于 4.5m 时，应采用设拉杆平缝型纵缝

D.钢筋混凝土路面、桥面和搭板的纵缝拉杆可由横向钢筋延伸穿过接缝代替

【答案】 D

36、关于透层施工说法错误的是（ ）。

A.气温低于 10℃或大风、即将降雨时不得喷洒透层油

B.透层油洒布后应自由流淌，应渗入基层一定深度，在表面形成油膜。

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/728142064032006110>