

# 2023 年-2024 年一级造价师之建设工程技术与计量 (水利) 真题精选附答案

## 单选题 (共 45 题)

1、水轮机调速器给定的转速范围与额定转速的差为 ( )。

- A.  $\pm 0.2\% \sim \pm 0.3\%$
- B.  $\pm 0.3\% \sim \pm 0.4\%$
- C.  $\pm 0.6\% \sim \pm 0.7\%$
- D.  $\pm 0.1\% \sim \pm 0.2\%$

**【答案】 A**

2、下列选项中, ( ) 是加工石英、长石、方解石、花岗岩等物料的理想选择。

- A. 旋回破碎机
- B. 圆锥破碎机
- C. 锤式破碎机
- D. 悬辊式磨机

**【答案】 D**

3、渠道地基渗漏的产生原因是 ( )。

- A. 不良地质条件
- B. 不良气候条件
- C. 施工质量问题
- D. 设计未采取合理的防渗措施

**【答案】 A**

4、关于防渗体坝面填筑的土料铺料工序，下列说法错误的是（ ）。

- A. 进占法铺料不会影响洒水、刨毛作业
- B. 风化料可以选用后退法铺料
- C. 土料与岸坡、反滤料等交界处应辅以人工仔细平整
- D. 防渗体土料铺筑采用自卸汽车卸料，铲运机平料

【答案】 D

5、水轮发电机型号 YFG423/2×10-40 型式中，发电机的额定转速为（ ）。

- A. 100
- B. 200
- C. 150
- D. 300

【答案】 C

6、黏性土的塑性指数越高，则表示土的（ ）。

- A. 含水率越高
- B. 液限越高
- C. 黏粒含量越高
- D. 塑限越高

【答案】 C

7、关于卵石配制的混凝土，下列说法正确的是（ ）。

- A. 不透水性较碎石差

- B. 和易性差
- C. 孔隙较多
- D. 与水泥浆的黏结力较碎石差

【答案】 D

8、闸门埋件安装过程中，二期混凝土一次浇筑高度不宜超过（ ）m。

- A. 2
- B. 3
- C. 5
- D. 8

【答案】 C

9、关于土料压实工序，下列说法错误的是（ ）。

- A. 防渗体土料压实机械主要用凸块振动碾
- B. 凸块振动碾用于黏性土料、砾质土及软弱风化土石混合料
- C. 气胎碾适用于黏性土、砾质土，含水量范围偏于上限的土料
- D. 压实后填土表面需刨毛处理

【答案】 D

10、下列关于围堰型式及构造说法错误的是（ ）。

- A. 过水土石围堰下游坡面及堰脚应采取可靠加固保护措施
- B. 砼围堰挡水水头高，底宽小，易于与永久建筑物结合
- C. 与重力式围堰相比，拱形混凝土围堰断面较大，混凝土工程量多
- D. 草土围堰可就地取材，防渗性能好，适应能力强，便于拆除，施工速度快

【答案】 C

11、在聚合物改性沥青防水卷材中，（ ）适用于高温或有强烈太阳辐射地区的建筑物防水。

- A. SBS 改性沥青防水卷材
- B. APP 改性沥青防水卷材
- C. 沥青复合胎柔性防水卷材
- D. 聚氯乙烯（PVC）防水卷材

【答案】 B

12、下列哪种计划的关键线路是指自终点节点逆箭线方向朝起点节点观察，自始至终不出现波形线的线路？（ ）

- A. 单代号网络计划
- B. 单代号搭接网络计划
- C. 双代号网络计划
- D. 双代号时标网络计划

【答案】 D

13、水库浸没的防治措施中，（ ）是有效措施。

- A. 降低浸没库岸段的地下水位
- B. 采取工程措施，可以考虑适当抬高正常高水位
- C. 采取工程措施，可以考虑适当降低正常高水位
- D. 考虑被浸没对象

【答案】 A

14、下列各项中，不属于旋回破碎机缺点的是（ ）。

- A. 构造复杂，价格较高
- B. 检修比较困难，修理费用大
- C. 机身较高，使厂房，基础等构筑物的费用增大
- D. 要分体移运，要求精心安装维护

【答案】 D

15、关于软土、红黏土、冻土和盐渍土，下列说法错误的是（ ）。

- A. 软土的抗剪强度低、透水性低且具有高压缩性
- B. 红黏土地层从地表向下由硬变软
- C. 盐渍土的易溶盐含量大于 0.3%
- D. 多年冻土则常年处于冻结状态。至少冻结连续 3 年以上

【答案】 C

16、（ ）利用转动着的绞刀绞松河底或海底的土壤，与水混合成泥浆，经过吸泥管吸入泵体并经过排泥管送至排泥区，开挖砂、沙壤土、淤泥等土质比较适宜。

- A. 绞吸式挖泥船
- B. 链斗式挖泥船
- C. 水力冲挖机组
- D. 斗轮式

【答案】 A

17、关于泄水隧洞的消能设施，下列说法错误的是（ ）。

- A. 只适于有压洞

- B. 当有压泄水洞洞径不大时，可以考虑在出口装设射流阀门
- C. 平台扩散水跃消能常用于有压或无压泄水隧洞
- D. 为减小进入尾水渠的单宽流量，有时可将消力池及其下游段也继续取扩散式

【答案】 A

18、关于防渗体坝面填筑的土料铺料工序，下列说法错误的是（ ）。

- A. 进占法铺料不会影响洒水、刨毛作业
- B. 风化料可以选用后退法铺料
- C. 土料与岸坡、反滤料等交界处应辅以人工仔细平整
- D. 防渗体土料铺筑采用自卸汽车卸料，铲运机平料

【答案】 D

19、水泥在硬化过程中，体积变化是否均匀，简称（ ）。

- A. 细度
- B. 安定性
- C. 强度等级
- D. 水化热

【答案】 B

20、某土体试样自由膨胀率为 85%，该土体为（ ）。

- A. 强膨胀土
- B. 中膨胀土
- C. 弱膨胀土
- D. 较弱膨胀土

【答案】 B

21、胶带输送机是以胶带作为牵引机构和承载机构的连续型动作设备，又称皮带机或皮带。被送物料温度应小于（ ）。

A. 50℃

B. 55℃

C. 60℃

D. 65℃

【答案】 C

22、以下不属于沥青按其自然界中获得的方式分类的是（ ）。

A. 焦油沥青

B. 地沥青质

C. 天然沥青

D. 石油沥青

【答案】 B

23、下列对水工隧洞深孔进口的说法错误的是（ ）。

A. 竖井式进口适用于河岸岩石坚固、竖井开挖不致坍塌的情况

B. 斜坡式进口是在较为完整的岩坡上进行平整开挖、衬砌而成的进口结构

C. 当进口处岸坡覆盖层较厚或岩石破碎时，可考虑用塔式进口

D. 竖井式进口抗震及稳定性较差

【答案】 D

24、水利水电工程中，分期围堰导流不适用于（ ）。

- A. 河床宽的工程
- B. 流量大的工程
- C. 工期较长的工程
- D. 岸坡平缓的平原河道

【答案】 D

25、圆锥破碎机的最大给料粒度一般为给料口的（ ）倍。

- A. 0.365
- B. 0.75
- C. 0.85
- D. 0.95

【答案】 C

26、对于常见的火工材料，下列描述错误的是（ ）。

- A. 一般工程爆破使用的炸药大部分是散装炸药
- B. 电雷管是在火雷管的构造基础上加电引火装置组成的
- C. 电雷管有四种
- D. 导爆索常用于同时起爆多个装药的绳索

【答案】 A

27、在区域规划中，水利水电工程一般多采用（ ）。

- A. 混合式布置
- B. 集中布置



- C. 分散布置
- D. 区域布置

【答案】 A

28、根据《水利水电工程等级划分及洪水标准》（SL252—2017）的规定，某水利水电工程等别为IV级，其次要建筑物级别应为（ ）级。

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5

【答案】 D

29、为了充分利用围岩天然承载力，新奥法开挖应采用（ ）。

- A. 光面爆破
- B. 微差爆破
- C. 定向爆破
- D. 定位爆破

【答案】 A

30、下列材料中，属于金属材料与无机非金属材料复合的是（ ）。

- A. 钢纤维增强混凝土
- B. 沥青混凝土
- C. 水泥混凝土
- D. 轻质金属夹心板

【答案】 A

31、重力坝用混凝土或浆砌石筑成，坝体坚固可靠，使用耐久。下列关于重力坝的特点，说法正确的是（ ）。

- A. 坝基岩体抗渗性能要求较低
- B. 坝基岩体应有较小的抗剪强度
- C. 坝基应具有足够的抗压强度
- D. 横断面近于梯形，体积大，重量大

【答案】 C

32、下列对烧结普通砖特性的描述错误的是（ ）。

- A. 烧结普通砖是以砂质黏土、页岩、煤矸石、粉煤灰等为主要原料
- B. 标准尺寸为 240mm×115mm×53mm
- C. 烧结温度低，烧成的欠火砖吸水率小
- D. 抗冻性指砖具有抗冻融的能力

【答案】 C

33、水泥包装袋上应清楚标明执行标准、水泥品种、代号、强度等级、生产者名称、生产许可证标志及编号、出厂编号、包装日期、净含量，矿渣硅酸盐水泥包装两侧用（ ）。

- A. 黑色
- B. 蓝色
- C. 绿色
- D. 红色

【答案】 C

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/166120012122010104>