

编号：2020097844X

【单选题】

1.在常温条件下，一般墙体大模板拆除时混凝土强度最少要达到（ ）N/mm²。

- A.0.5
- B.1.0
- C.1.2
- D.1.5

【答案】B

2. 由于温度改变，砌体结构容易在墙体上出现裂缝，将房屋分成若干单元，使每单元的长度限制在一定范围内，可设置()。

- A.施工缝
- B.沉降缝
- C.伸缩缝
- D.圈梁

【答案】C

3.建筑材料复试的取样中，工程的取样送检见证人，应由该工程()书面确认，并委派在工程现场的建设或监理单位人员 1-2 名担任。

- A.建设单位
- B.承包单位
- C.设计单位
- D.监理单位

【答案】A

4.防止基坑护坡桩位移和倾斜，下列各项防护措施中不当的是（ ）。

- A.打桩完毕紧接着开挖基坑
- B.打桩完毕停留一段时间
- C.预抽地下水
- D.均匀、分层地开挖土方

【答案】A

5.下列民用建筑中属于公共建筑的是（ ）。

- A.住宅
- B.宿舍
- C.公寓
- D.宾馆

【答案】D

6.后张法预应力施工（有粘结）施工中，预应力楼盖最后张拉的钢筋为（ ）的预应力筋。

- A.楼板
- B.次梁
- C.主梁
- D.无先后顺序

【答案】C

7.关于喷射井点的特点说法中，错误的是（ ）。

- A.设备较复杂
- B.排水深度大
- C.施工快，费用低
- D.比多级轻型井点降水设备少，土方开挖量少

【答案】A

8.饰面板（砖）工程中不须进行复验的项目是（ ）。

- A.外墙陶瓷面砖的吸水率
- B.室外用花岗石的放射性
- C.寒冷地区外墙陶瓷的抗冻性
- D.粘贴用水泥的凝结时间、安定性和抗压强度

【答案】B

9.下列部位或场所，可使用天然大理石板材的是（ ）。

- A.室外台阶
- B.商场大厅地面
- C.机场室内墙面
- D.室外柱面

【答案】C

10.施工现场污水排放前，应与所在地县级以上人民政府（ ）部门签署排放许可协议，申领许可证。

- A.环境保护管理
- B.市政管理
- C.环卫
- D.城管

【答案】B

11.改善混凝土耐久性的外加剂不包括（ ）。

- A.防水剂
- B.缓凝剂

C.引气剂

D.阻锈剂

【答案】B

12.水泥的安定性一般是指水泥在凝结硬化过程中（ ）变化的均匀性。

A.强度

B.温度

C.体积

D.矿物组成

【答案】C

13.下列事件中，满足结构适用性功能要求的是（ ）。

A.某建筑物遇到强烈地震，虽有局部损伤，但结构整体稳定

B.某沿海建筑遇十级热带风暴，结构未发生倒塌

C.某厂房在正常使用时，吊车梁产生变形但吊车仍可以正常运行

D.某水下构筑物在正常维护条件下，钢筋受到严重锈蚀，但满足使用年限

【答案】C

14.在砌体上安装门窗时，严禁用（ ）固定。

A.化学锚栓

B.膨胀螺栓

C.射钉

D.预埋件

【答案】C

15.关于静力压桩法施工要求说法中，正确的是（ ）。

A.场地狭长时，沿建筑物短边从中间向两端对称进行

B.同一承台桩数大于 5 根时，不宜连续压桩

C.密集群桩区的静压桩不宜 24h 连续作业，停歇时间不宜少于 4h

D.施工前进行试压桩，数量不少于 5 根

【答案】B

16.下列情况中，不属于混凝土梁裂缝控制等级标准要求的是（ ）。

A.构件拉应力不超过混凝土抗拉强度

B.构件不出现拉应力

C.允许出现裂缝，但裂缝宽度不超过允许值

D.裂缝虽然超过允许值，但构件仍可使用

【答案】D

17.用来分析边坡稳定性的岩土物理力学性能指标是（ ）。

- A.粘聚力
- B.内摩擦角
- C.土抗剪强度
- D.土的密实度

【答案】B

18.下列混凝土的变形，属于荷载型变形的是（ ）。

- A.化学收缩
- B.碳化收缩
- C.徐变
- D.温度变形

【答案】C

19.直接承受动力荷载的钢筋混凝土结构构件，其纵向钢筋连接应优先采用()。

- A.闪光对焊
- B.绑扎搭接
- C.电弧焊
- D.直螺纹套筒连接

【答案】D

20.需从基础到上部结构全部断开的是（ ）。

- A.伸缩缝
- B.圈梁
- C.沉降缝
- D.防震缝

【答案】C

【多选题】

21.当涉及主体和承重结构改动或增加荷载时，必须由（ ）核查有关原始资料，对既有建筑结构的安全性进行核验、确认。

- A.建设单位
- B.监理单位
- C.质检站
- D.原结构设计单位
- E.具备相应资质的设计单位

【答案】DE

22.关于施工现场宿舍的说法，正确的有()。

- A.必须设置可开启式外窗
- B.床铺不得超过 3 层
- C.通道宽度不得小于 0.9m
- D.宿舍室内净高不得小于 2.5m
- E.每间宿舍居住不得超过 16 人

【答案】ACDE

23.关于钢筋代换的说法，正确的有（ ）。

- A.当构件配筋受强度控制时，按钢筋代换前后强度相等的原则代换
- B.当构件按最小配筋率配筋时，按钢筋代换前后截面面积相等的原则代换
- C.钢筋代换时应征得设计单位的同意
- D.当构件受裂缝宽度控制时，代换前后应进行裂缝宽度和挠度验算
- E.同钢号之间的代换按钢筋代换前后用钢量相等的原则代换

【答案】ABCD

24.下列针对保修期限的合同条款中，符合法律规定的是()。

- A.装修工程为 2 年
- B.屋面防水工程为 8 年
- C.墙体保温工程为 2 年
- D.供热系统为 2 个采暖期
- E.主体结构为合理的设计使用年限

【答案】ABDE

25.改善混凝土拌和物流动性能的外加剂，包括（ ）等。

- A.缓凝剂
- B.减水剂
- C.早强剂
- D.引气剂
- E.泵送剂

【答案】BDE

26.下列深基坑的支护形式具有截水作用的有()。

- A.灌注桩排桩支护
- B.地下连续墙支护
- C.土钉墙
- D.咬合桩围护墙
- E.板桩围护墙

【答案】BDE

27.关于疏散楼梯和平台的说法,正确的有()。

- A.可采用难燃材料制作
- B.平台的耐火极限应不低于 1h, 楼梯段的耐火极限应不低于 0.25h
- C.疏散门应正对着楼梯段
- D.在楼梯周围 2m 内的墙面上, 除疏散门外, 不应设其他门窗洞口
- E.疏散出口的门应采用甲级防火门, 且门应向内开

【答案】BD

28.下列分部分项工程需要编制专项方案且需专家论证的有()。

- A.周围环境复杂、开挖深度为 4m 的基坑支护工程
- B.附着式整体和分片提升脚手架工程
- C.滑模、爬模、飞模、隧道模
- D.开挖深度为 18m 的人工挖孔桩
- E.施工高度为 55m 的建筑幕墙安装工程

【答案】CDE

29.基坑验槽时应重点观察()或其他受力较大的部位。

- A.墙角
- B.墙身
- C.承重墙下
- D.柱基
- E.墙面

【答案】ACD

30.关于全预制装配式结构特点的说法,错误的有()。

- A.连接部位通常采用刚性连接技术
- B.地震作用下的弹塑性变形主要发生在构件部位
- C.地震作用后恢复性能好
- D.施工速度快, 生产效率高
- E.施工受季节性影响较大

【答案】ABE