

2023 年一级建造师之一建建筑工程实务真题练习试 卷 A 卷附答案

单选题（共 48 题）

1、某悬挑长度为 1.2m，混凝土强度为 C30 的现浇阳台板，当混凝土强度至少应达到（ ）N/mm²时，方可拆除底模。

- A. 15
- B. 21
- C. 22.5
- D. 30

【答案】 D

2、下列桩基施工工艺中，不需要泥浆护壁的是（ ）。（2014 年真题）

- A. 冲击钻成孔灌注桩
- B. 回转钻成孔灌注桩
- C. 潜水电钻成孔灌注桩
- D. 钻孔压浆灌注桩

【答案】 D

3、在建筑结构体系中，单层厂房的屋架常选用（ ）结构。

- A. 筒体
- B. 桁架
- C. 拱式
- D. 网架

【答案】 B

4、可直接代替烧结普通砖、烧结多孔砖作为承重的建筑墙体结构的是（ ）。

- A. 粉煤灰砖
- B. 灰砂砖
- C. 混凝土砖
- D. 烧结空心砖

【答案】 C

5、关于施工缝处继续浇筑混凝土的说法，正确的是（ ）。

- A. 已浇筑的混凝土，其抗压强度不应小于 1.0N/mm²
- B. 清除硬化混凝土表面水泥薄膜和松动石子以及软弱混凝土层
- C. 硬化混凝土表面干燥
- D. 浇筑混凝土前，严禁在施工缝处刷水泥砂浆

【答案】 B

6、《建设工程施工合同（示范文本）》GF-2017-0201 合同文件组成部分不包含的内容是（ ）。

- A. 专用条款
- B. 招标文件
- C. 投标文件
- D. 工程量清单

【答案】 B

7、疏散楼梯前室顶棚的装修材料燃烧性能等级应是（ ）。

- A. A 级
- B. B1 级
- C. B2 级
- D. B3 级

【答案】 A

8、在常温条件下来用自然养护方法时，主体结构混凝土浇筑完毕后，应在（ ）h 以内加以覆盖和浇水。

- A. 8
- B. 10
- C. 12
- D. 24

【答案】 C

9、大体积混凝土养护期间必须混凝土温控指标加以控制，下列各项指标描述不正确的是（ ）。

- A. 混凝土浇筑体在入模温度基础上的温升值不宜大于 50°C
- B. 混凝土浇筑体表面以内 $40\sim 100\text{mm}$ 位置处的温度与混凝土浇筑体表面温度差值不宜大于 25°C
- C. 混凝土浇筑体的降温速率不宜大于 $2.0^{\circ}\text{C}/\text{d}$
- D. 混凝土浇筑体表面与大气温差宜大于 20°C

【答案】 D

10、火灾事故自发生之日起（ ）d 内，事故发生的伤亡人数发生变化的，应当及时补报。

- A. 7
- B. 15
- C. 30
- D. 60

【答案】 A

11、对列入城建档案馆(室)接收范围的工程,工程实施总承包管理,在竣工验收后应由()向当地城建档案馆(室)移交一套符合规定的工程档案。

- A. 建设单位
- B. 监理单位
- C. 总承包单位
- D. 各单位分别

【答案】 A

12、下列装修材料中,属于功能材料的是()。2012年

- A. 壁纸
- B. 木龙骨
- C. 防水涂料
- D. 水泥

【答案】 C

13、承包人在施工中遇到暴雨袭击,导致工程停工,同时发生各项费用损失,按照不可抗力索赔处理原则,下列费用中发包人不予赔偿的是(),

- A. 被冲坏已施工的基础工程
- B. 停工期间设备闲置

- C. 清理现场，恢复施工
- D. 被冲坏的现场临时道路恢复

【答案】 B

14、项目管理机构在项目运行之前， 应由（ ） 组织编制项目管理沟通计划。

- A. 项目责任工程师
- B. 项目负责人
- C. 项目技术负责人
- D. 单位技术负责人

【答案】 B

15、以下对成本偏差 CV 描述， 正确的是（ ）。

- A. 当 CV 为负值时， 表示项目运行超出计划成本
- B. 当 CV 为负值时， 表示项目运行超出预算成本
- C. 当 CV 为正值时， 表示项目运行超出计划成本
- D. 当 CV 为正值时， 表示项目运行超出预算成本

【答案】 B

16、规费是指省级政府和省级有关权力部门规定必须缴纳的费用， 其内容不包括（ ）。

- A. 环境保护费
- B. 社会保险费
- C. 工程排污费
- D. 住房公积金

【答案】 A

17、关于施工现场临时用电管理的说法，正确的是（ ）。

- A. 现场电工必须经相关部门考核合格后，持证上岗
- B. 用电设备拆除时，可由安全员完成
- C. 用电设备总容量在 50KW 及以上的，应制定用电防火措施
- D. 装饰装修阶段用电参照用电组织设计执行

【答案】 A

18、（2019 真题）民用建筑工程室内用饰面人造木板必须测定（ ）。

- A. 苯的含量
- B. 挥发性有机化合物（VOC）含量
- C. 游离甲醛含量或游离甲醛释放量
- D. 甲苯+二甲苯含量

【答案】 C

19、在工程网络计划中，判别关键工作的条件是（ ）最小。

- A. 自由时差
- B. 总时差
- C. 持续时间
- D. 时间间隔

【答案】 B

20、有效控制城市发展的重要手段是（ ）。

- A. 建筑设计
- B. 结构设计
- C. 规划设计
- D. 功能设计

【答案】 C

21、关于大体积混凝土保湿养护持续时间最小值的说法，正确的是（ ）d。

- A. 10
- B. 14
- C. 21
- D. 28

【答案】 B

22、下列属于刚性防水材料的是（ ）。

- A. 防水卷材
- B. 防水涂料
- C. 止水条
- D. 防水砂浆

【答案】 D

23、目前我国对建筑安全生产的管理主要是针对（ ）。

- A. 质量问题
- B. 技术事故
- C. 环境事故

D. 生产事故

【答案】 D

24、在下列情况的动火中，属于二级动火的有（ ）。

- A. 禁火区域内
- B. 储存过可燃液体的容器
- C. 登高焊、割等用火作业
- D. 比较密封的室内

【答案】 C

25、混凝土搅拌通常的投料顺序是（ ）。（2012 年真题）

- A. 石子—水泥—砂子—水
- B. 水泥—石子—砂子—水
- C. 砂子—石子—水泥—水
- D. 水泥—砂子—石子—水

【答案】 A

26、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. 构件不出现拉应力
- B. 构件拉应力不超过混凝土抗拉强度
- 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

27、终凝时间不得长于 6.5h 的水泥品种是（ ）。

- A. 硅酸盐水泥
- B. 普通水泥
- C. 粉煤灰水泥
- D. 矿渣水泥

【答案】 A

28、施工现场装饰施工阶段的消防管理要求是（ ）。

- A. 装饰装修施工现场在配备灭火器时可以吸烟
- B. 装饰装修施工现场内可以存放氧气瓶、乙炔瓶，可以使用液化石油气
- C. 装饰装修施工现场氧气瓶、乙炔瓶工作间距不小于 4m，两瓶与明火作业距离不小于 6m
- D. 施工现场使用的安全网、保温材料必须符合消防安全规定，不得使用易燃、可燃材料。不符合规定的材料，不得进入现场使用

【答案】 D

29、（2020 年真题）常用于室内装修工程的天然大理石最主要的特性是（ ）。

- A. 属酸性石材
- B. 质地坚硬
- C. 吸水率高
- D. 属碱性石材

【答案】 D

30、在大体积混凝土养护的温控过程中，其降温速率一般不宜大于（ ）。
2017 真题

- A. 1°C/d
- B. 1.5°C/d
- C. 2°C/d
- D. 2.5°C/d

【答案】 C

31、有抗震要求的带肋钢筋，其最大力下总伸长率不应小于（ ）。

- A. 70%
- B. 8%
- C. 9%
- D. 6%

【答案】 C

32、国家标准规定，普通硅酸盐水泥的终凝时间最大值是（ ）。

- A. 7h
- B. 8h
- C. 9h
- D. 10h

【答案】 D

33、大体积混凝土保湿养护的持续时间不得少于()d，应经常检查塑料薄膜或养护剂涂层的完整情况，保持混凝土表面湿润。

- A. 7
- B. 14

C. 3

D. 5

【答案】 B

34、我国现行《建筑抗震设计规范》（GB 50011 —2001),适用于抗震设防烈度为（ ）度地区建筑工程的抗震设计

A. 4、 5、 6 和 7

B. 5、 6、 7 和 8

C. 6、 7、 8 和 9

D. 7、 8、 9 和 10

【答案】 C

35、网架结构安装中适用于中小型网架，吊装时可在高空平移或旋转就位的方法是（ ）。

A. 整体吊装法

B. 高空散装法

C. 分块安装法

D. 滑移法

【答案】 A

36、单位负责人接到报告后，应当于（ ）h 内向事故发生地县级以上人民政府安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门报告。

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

【答案】 A

37、同一长度的压杆，截面积及材料均相同，仅两端支承条件不同，则()杆的临界力最小。

- A. 两端铰支
- B. 一端固定，一端自由
- C. 一端固定，一端铰支.
- D. 两端固定

【答案】 B

38、按新建民用建筑节能管理的要求，可不进行节能查验的材料和设备是（ ）。

- A. 结构材料
- B. 保温材料
- C. 制冷系统
- D. 照明设备

【答案】 A

39、下列流水施工参数中，属于空间参数的是（ ）。

- A. 流水强度
- B. 施工队数
- C. 操作层数
- D. 施工过程数

【答案】 C

40、关于脚手架立杆底垫板的说法，正确的是（ ）。

- A. 可采用具有一定强度的木质或金属垫板
- B. 垫板至少应超出架体立杆 1 跨长度 100mm
- C. 采用木垫板时最小厚度不得小于 50mm
- D. 垫板的宽度至少应为 100mm

【答案】 C

41、普通民用住宅的设计合理使用年限为（ ）年。

- A. 30
- B. 50
- C. 70
- D. 100

【答案】 B

42、关于模板拆除的说法，正确的是（ ）。

- A. 在设计无规定的时候，底模及其支架拆除应由项目经理决定
- B. 后张法预应力构件侧模宜在预应力张拉前拆除
- C. 后张法预应力构件底模宜在预应力张拉前拆除
- D. 拆模通常先拆承重部分后拆非承重部分

【答案】 B

43、关于涂饰工程基层处理，做法错误的是（ ）。

- A. 新建建筑物的混凝土或抹灰基层在涂饰前应涂刷抗碱封闭底漆

- B. 旧墙面在涂饰前应清除疏松的旧装修层，并刷界面剂
- C. 厨房、卫生间墙面采用耐水腻子
- D. 混凝土基层含水率在 8%~10%时涂刷溶剂型涂料

【答案】 D

44、关于招标投标的说法，正确的是（ ）。（2016 年真题）

- A. 招标分为公开招标，邀请招标和议标
- B. 投标人少于三家应重新投标
- C. 多个法人不可以联合投标
- D. 招标人答疑仅需书面回复提出疑问的投标人

【答案】 B

45、在大体积混凝土养护的温控过程中，其降温速率一般不宜大于（ ）。

- A. 1°C/d
- B. 1.5°C/d
- C. 2°C/d
- D. 2.5°C/d

【答案】 C

46、跨度为 8m 的现浇钢筋混凝土梁，其模板设计时，起拱高度宜为（ ）。

- A. 4mm
- B. 6mm
- C. 16mm
- D. 25mm

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/108141114102007001>