

全省工程造价职业技能竞赛理论知识题库

造价管理部分

一、单项选择题

1. 《山东省建设工程造价管理办法》规定，行业计价依据适用于_____。
A 交通运输、水利等专业建设工程 B 房屋建筑工程
C 市政建设工程 D 大型设备安装工程
2. 纳税人因有特殊困难，不能按期缴纳税款的，经省、自治区、直辖市国家税务局、地方税务局批准，可以延期缴纳税款，但是最长不得超过_____。
A 2 个月 B 3 个月 C 4 个月 D 5 个月
3. 依据《工程造价咨询企业管理办法》（住建部 149 号令）的有关规定，下列说法正确的是_____。
A 工程造价企业可以借用其他企业的营业执照，但不能以自己名义承揽业务
B 工程造价企业可以使用其他企业的资质证书，但禁止超越后者资质等级许可的范围承揽业务
C 工程造价咨询企业不能超越本企业资质等级许可的范围承揽业务
D 工程造价企业可以允许其他单位使用本企业的资质证书，但不能以本企业的名义承揽业务
4. 招标人需对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间至少_____前完成。
A 5 日 B 10 日 C 15 日 D 20 日
5. 《中华人民共和国建筑法》规定的建筑工程发包方式为_____。
A 招标发包和邀请发包 B 公开招标和直接招标
C 公开招标和邀请招标 D 招标发包和直接发包
6. 甲为某学校办公楼工程的总承包单位，甲经过业主同意将该办公楼玻璃幕墙的安装工程分包给乙施工单位，乙在施工过程中出现了质量事故。则下列说法正确的是_____。
A 该学校只可要求乙承担责任
B 该学校只可要求甲承担责任
C 该学校可以要求甲和乙承担连带责任
D 甲和乙必须同时承担全部责任
7. 采用工程量清单计价方式，业主对设计变更而导致的工程造价的变化一目了然，业主可以根据投资情况来决定是否进行设计变更。这反映了工程量清单计价方法_____的特点。
A 满足市场竞争的需要 B 有利于实现风险合理分担
C 有利于标底的管理和控制 D 有利于业主对投资的控制
8. 在下列定额中，以工序为研究对象的是_____。
A 施工定额 B 概算定额 C 预算定额 D 概算指标
9. 建设项目在开工建设之前要切实做好各项准备工作，但不包括_____。
A 基坑开挖工作
B 完成施工用水、电、通信、道路等接通工作
C 组织招标选择工程监理单位、承包单位及设备、材料供应商
D 准备必要的施工图纸
10. 建设项目总概算是编制和确定建设项目_____。
A 从筹建到竣工交付使用所需全部费用的文件
B 从筹建到竣工所需建筑安装工程全部费用的文件
C 从开工到竣工交付使用所需全部费用的文件

- D 从开工到竣工所需建筑安装工程全部费用的文件
11. 无效合同从_____之日起即无法律效力。
A 被发现无效 B 合同订立 C 人民法院确认无效 D 仲裁机构确认无效
12. 某基础工程隐蔽前已经工程师验收合格，在主体结构施工时因墙体开裂，对基础重新检验发现部分部位存在施工质量问题，则重新检验的费用和工期应_____。
A 由工程师承担费用，承包人承担工期
B 由承包人承担费用，工程师承担工期
C 由承包人承担费用，由承发包双方协商承担工期
D 由承包人承担费用和工期
13. 预算定额人工消耗指标的人工幅度差是指_____。
A 预算定额消耗量与概算定额消耗量的差额
B 预算定额消耗量自身的误差
C 预算定额人工定额必须消耗量与净消耗量的差额
D 预算定额人工工日消耗量与施工劳动定额消耗量的差额
14. 临时使用土地期限一般不超过_____。
A 半年 B 一年 C 两年 D 三年
15. 下列关于工程索赔的说法中，正确的是_____。
A 按索赔事件的性质分类，工程索赔分为工期索赔和费用索赔
B 处理索赔必须坚持合理性原则，兼顾承、发包人双方的利益
C 工作内容增加引起的设备费索赔标准，不分自有设备或租赁设备，均可按机械台班费计算
D 工程会议纪要即使未经各方签署，也可以作为索赔的依据
16. 成本分析、成本考核、成本核算是建设工程项目施工成本管理的重要环节，仅就此三项工作而言，其正确的工作流程是_____。
A 成本核算—成本分析—成本考核
B 成本分析—成本考核—成本核算
C 成本考核—成本核算—成本分析
D 成本分析—成本核算—成本考核
17. 单价合同的工程量清单内所开列的工程量为_____。
A 估计工程量 B 实际完成工程量
C 准确计算的工程量 D 设计图纸工程量
18. 进口设备离岸价格是指_____。
A CIF B FOB C C&F D FOS
19. 建设工程项目组成中的最小单位是_____。
A 分部工程 B 分项工程 C 单项工程 D 单位工程
20. 下列有关项目管理的说法中，表述错误的是_____。
A 项目管理具有针对性、系统性、程序性和科学性的特点
B 项目管理具有重复性和多次性的特点
C 项目管理三大目标包括规定的时间、费用和质量
D 一定的约束条件是制订项目管理目标的依据
21. 决定项目投资水平，关系到项目成败的直接因素是_____。
A 项目建设规模 B 技术方案 C 设备方案 D 建设标准
22. 仲裁裁决以后，当事人不按裁决书执行的，_____。
A 另一方可向仲裁机构申请强制执行
B 另一方可向人民法院申请强制执行

36. 预算定额中的机械台班消耗量是在劳动定额或施工定额中相应项目的机械台班消耗指标基础上制定的, 在制定过程中还应增加_____。
- A 辅助机械台班 B 零星机械台班 C 机械幅度差 D 超运距幅度差
37. 超长、超宽、超厚引起的运输增加费用属于_____。
- A 建筑安装工程直接费 B 措施费
C 基本预备费 D 价差预备费
38. 施工图审查中全面审查法主要适用于_____。
- A 利用标准图纸施工的工程 B 利用通用图纸施工的工程
C 需要精确审计的工程 D 要求快速审查的工程
39. 某工程项目总价值 1000 万元, 合同工期为 18 个月, 现承包人因建设条件发生变化需增加额外工程费用 50 万元, 则承包方提出工期索赔为_____。
- A 3.6 个月 B 1.5 个月 C 1.2 个月 D 0.9 个月
40. 相关新材料、新工艺、新设备、新技术分部分项工程的人工工日、主要材料用量、机械台班用量属于工程造价资料积累内容中的_____。
- A 建设项目工程造价资料 B 单项工程造价资料
C 单位工程造价资料 D 其他资料
41. 其他项目清单是指除分部分项工程量清单项目和措施项目清单的项目外, 为完成工程施工_____的项目。
- A 不可能发生费用 B 可能发生费用
C 必须发生费用 D 已经发生费用
42. 以下建筑工程造价计价依据的分类中, 属于按使用对象分类的是_____。
- A 计算分部分项工程人工、材料、机械台班消耗量及费用的依据
B 计算建筑安装工程费的依据
C 规范工程计价的依据
D 规范建设单位(业主)和承包商双方计价行为的依据
43. 某房地产开发公司在某市拟开发住宅项目涉及拆迁, 按照《建筑工程施工许可证管理办法》的规定, 该房地产公司若申领施工许可证应做到_____。
- A 拆迁工作必须全部完成 B 拆迁补偿安置资金全部到位
C 拆迁工程量已完成 50% D 拆迁进度已符合施工的要求
44. 以下工程造价控制措施中, 不属于技术措施的是_____。
- A 严格审核各项费用支出 B 重视设计多方案选择
C 编制合理的施工组织设计 D 深入技术领域研究节约投资方案
45. 已知某工地钢材由甲、乙方供货, 甲、乙方的原价分别为 3850/t、3820/t, 甲、乙方的运杂费分别为 32.5 元/t、35.5 元/t, 甲、乙的供应量分别为 400t、800t, 材料的运输损耗率为 2%, 采购保管费率为 3%。则该工地钢材的材料单价为_____。
- A 4057.73 元/t B 4004.92 元/t C 4064.77 元/t D 4060.04 元/t
46. 按照生产能力指数法(生产能力指数=0.6, 调整系数=1), 若将设计中的化工生产系统的生产能力提高 3 倍, 投资额大约增加_____。
- A 130% B 200% C 230% D 300%
47. 下列选项中, 一般不作为业主和承包商在工程施工时采用的依据是_____。
- A 施工图纸及说明书 B 批准的初步设计文件
C 工程量计算规则 D 招标文件
48. 以施工图为基础, 甲、乙双方通过协商谈判决定合同价款的方式适用于_____。
- A 保密工程项目 B 基础设施项目

- C 应收生产单位投资借款 D 拨付所属投资借款
- 60.某工厂采购一台国产非标准设备，制造厂生产该台设备所用材料费 20 万元，加工费 2 万元，辅助材料费 4000 元，外购配套件费 5 万元，若专用工具费率 1.5%，废品损失费率 10%，包装费率 1%，利润率为 7%，则该设备利润为_____。
- A 1.772 万元 B 1.768 万元 C 2.163 万元 D 2.426 万元
- 61.已知机械正常利用系数为 0.75，工作班延续时间为 8 小时，机械纯工作一小时正常生产率为 1.5，则施工机械台班产量定额为_____。
- A 0.75 B 6 C 9 D 12
- 62.在工程材料费控制中，应以最佳方式采购材料，努力降低采购成本，其措施为_____。
- A 按工程进度要求集中采购材料 B 按工程进度计划采购供应材料
C 按需及时组织人员采购材料 D 按项目经理指令采购供应材料
- 63.二级概算编制形式的组成内容是指_____。
- A 建筑工程概算．安装工程概算 B 工程费用概算．工程建设其他费用概算
C 建设项目总概算．单位工程概算 D 单项工程综合概算．单位工程概算
- 64.在建设工程项目合同体系中，两个最主要的主体是_____。
- A 业主和承包商 B 业主和勘察设计单位
C 承包商和设备材料供应商 D 业主和设备材料供应商
- 65.建设单位应认真做好工程竣工验收的准备工作，以下工作中不属于准备工作的是_____。
- A 整理技术资料 B 办理移交手续
C 绘制竣工图纸 D 编制竣工决算
- 66.根据详细可行性研究阶段的投资估算精度要求，投资估算误差率在_____。
- A ±5% 以内 B ±10% 以内 C ±20% 以内 D ±30% 以内
- 67.根据我国《造价工程师注册管理办法》规定，下列表述中错误的是_____。
- A 造价工程师初始注册和延续注册的有效期限均为 4 年
B 造价工程师无业绩证明和工作总结，但参加继续教育达到标准的，准予延续注册
C 注册有效期满要求继续执业的，应当在注册有效期满 30 天前提出延续注册申请
D 注册造价工程师继续教育分为必修课和选修课，每一注册有效期内各为 60 学时
- 68.工程合同价的确定以施工图预算为基础，发承包双方通过协商谈判决定合同价的工程项目包括_____。
- A 抢险工程项目 B 基础设施项目
C 设备采购项目 D 外国政府贷款项目
- 69.有详细的施工图设计，施工中采用常规施工工艺，技术不太复杂，工程规模较小，工期较短的工程项目，对业主而言最宜选用_____。
- A 总价合同 B 可调单价合同 C 固定单价合同 D 成本加酬金合同
- 70.一般情况下，工程设计已经完成，进行工程招投标时不作为施工图预算编制依据的是_____。
- A 施工图纸及说明书 B 批准的初步设计文件
C 工程量计算规则 D 招标文件

二. 多项选择题

- 1.下列选项中，能反映建设工程项目管理国际化发展趋势的有_____。
- A 在我国的跨国公司和跨国项目越来越多
B 我国的许多项目已通过国际招标、咨询等方式运作
C 我国企业在海外投资和经营的项目不断增加
D 项目管理单位大量使用项目管理软件进行项目管理

- 2.税率是指应纳税额与计税基数之间的比例关系，是税法结构中的核心部分。我国现行税率有_____。
- A 累进税率 B 浮动税率 C 定额税率 D 比例税率
- 3.因地质条件发生变化，施工过程中遇到地下障碍物时，承包商可进行_____索赔。
- A 利润 B 税金 C 工期 D 损失费用
- 4.注册造价工程师的执业范围包括_____等。
- A 建设项目建议书、可行性研究投资估算的编制和审批
B 建设项目管理过程中设计方案的优化、限额设计等工程造价分析与控制
C 工程概算、预算、结算、竣工结(决)算的编制和审核
D 工程保险理赔的核查
- 5.由于_____原因引起设计投资变化，需要按照调整概算的有关程序调整概算。
- A 设计定员发生变动 B 主要设备型号和规格发生变动
C 贷款利息率的提高 D 超出基本预备费用规定的范围
- 6.造价工程师对承包方提出的变更价款进行审核、处理时，下列说法正确的有_____。
- A 承包方在工程变更确定后规定时限内，向工程师提出变更价款报告，经造价工程师确认后调整合同价款
B 承包方在规定时限内不向造价工程师提出变更价款报告，则视为该项变更不涉及价款变更
C 造价工程师不同意承包方提出的变更价款，可以和解或要求工程造价管理部门调解
D 造价工程师在收到变更工程价款报告，在规定时限内无正当理由不予确认，一旦超过时限，该价款报告失效
- 7.按计价方式不同，建设工程合同可以划分为_____三大类。
- A 单价合同 B 总价合同 C 市场价合同 D 成本加酬金合同
- 8.下列关于建设工程项目成本管理的论述中，正确的是_____。
- A 成本预测是成本计划的依据
B 成本计划是开展成本控制和核算的基础
C 成本控制是项目成本管理的核心内容
D 成本分析是成本核算的基础
- 9.项目效益后评价是项目后评价的重要组成部分，具体包括_____。
- A 经济效益后评价 B 环境效益和社会效益后评价
C 项目可持续性后评价 D 项目综合效益后评价
- 10.投资估算指标一般可分为_____。
- A 建设项目综合指标 B 单项工程指标
C 分部分项工程指标 D 单位工程指标
- 11.建设项目投资估算中，基本预备费是以_____之和为计算基数乘以基本预备费率进行计算。
- A 设备及工器具购置费 B 建筑安装工程费
C 工程建设其他费 D 建设期贷款利息
- 12.工程造价的有效控制应遵循的原则是_____。
- A 以设计阶段为重点进行建设全过程造价控制
B 主动控制，以取得令人满意的结果
C 技术和经济相结合
D 以经济手段为主进行控制
- 13.劳务分包合同中，支付劳务分包人报酬的方式可以约定为_____。
- A 固定劳务报酬 B 按工时计算劳务报酬
C 按人工计算劳务报酬 D 按工程量计算劳务报酬

- 14.按照定额的编制单位和执行范围,工程建设定额可以分为_____等。
- A 全国统一定额 B 地区统一定额 C 行业定额 D 补充定额
- 15.当事人双方对合同格式条款的理解发生争议时,正确的处理方法是_____。
- A 按通常理解予以解释
B 有两种以上解释的,应作出不利于提供格式条款一方的解释
C 格式条款与非格式条款不一致时,应采用非格式条款
D 按格式条款起草人的理解解释
- 16.下列关于定额基价的说法中,正确的是_____。
- A 定额基价相对比较稳定,有利于简化概(预)算的编制工作
B 定额基价在各地编制单位估价表时,还应调差价
C 定额项目基价=人工费+材料费+机械费
D 现行的预算定额是定额基价编制的依据
- 17.关于设备、工器具和材料价款的支付与结算,下列说法正确的有_____。
- A 业主对订购的国内设备、工器具,一般不预付定金
B 进口专业机械设备的结算,一般分为预付款和最终付款两个阶段
C 订购国内设备因资金不足而延期付款的不需支付赔偿金
D 进口标准机械设备的结算,大多使用不可撤销的信用证
- 18.建设工程招标分为_____等。
- A 建设项目总承包招标 B 工程勘察设计招标
C 工程造价咨询招标 D 工程施工招标
- 19.下列建筑安装工程预算造价计算公式正确的是_____。
- A 建筑安装工程预算造价=分项工程量×分项工程单价+措施项目完全价格
B 建筑安装工程预算造价=(∑分项工程量×分项工程全费用单价)+措施项目完全价格
C 建筑安装工程预算造价=(∑分项工程量×分项工程全费用单价)+规费+税金
D 建筑安装工程预算造价=(∑分项工程量×分项工程不完全单价)+措施项目不完全价格+规费+税金
- 20.可调总价合同常用的调价方法有_____。
- A 文件证明法 B 票据价格调整法
C 公式调价法 D 实报实销法
- 21.工业项目中,在设计阶段影响工程造价的主要因素有_____。
- A 总平面设计 B 产能设计
C 工艺设计 D 建筑设计
- 22.企业管理费费率可以_____为计算基础进行计算。
- A 间接费 B 直接费
C 人工费和机械费合计 D 人工费
- 23.企业的项目成本考核指标包括_____。
- A 设计成本降低额和降低率
B 施工成本降低额和降低率
C 监理成本降低额和降低率
D 项目收益的提高额和提高率
- 24.下列关于建设工程施工劳务分包合同履行的表述中,正确的有_____。
- A 劳务分包人只对约定的部分工种的施工任务负责
B 劳务分包人应对工程的施工管理负责
C 劳务分包人施工完毕,应由工程师参加验收

- D 劳务分包人施工完毕，应由承包人和劳务分包人共同进行验收
- 25.在工程索赔实践中，一般不允许索赔的情况有_____。
- A 承包期间法律、法令变更 B 索赔款在索赔处理期间的利息
C 承包商进行索赔工作的准备费用 D 索赔事项涉及的一些保险费用
- 26.基本预备费的估算一般是以建设项目的_____之和为基础，乘以基本预备费率进行计算。
- A 工程费用 B 利润
C 建设投资费用 D 工程建设其他费用
27. 在施工图预算审查过程中，审查设备、材料预算价格的内容包括_____。
- A 审查设备、材料预算价格是否符合工程所在地的真实价格
B 审查设备、材料预算价格是否属于工程所在地的最低价格
C 审查设备、材料的原价确定方法是否正确
D 审查设备、材料的运杂费率取值是否正确
28. 在下列施工机械工作时间中，不应列入定额时间的有_____。
- A 不可避免的无负荷工作时间 B 机械多余的工作时间
C 不可避免的中断时间 D 机械停工时间
29. 预算单价法与实物法相比，不同的计算步骤有_____。
- A 了解施工现场情况 B 套定额消耗量
C 计算工、料、机消耗量 D 计算工、料、机费用
30. 在设备购置费的构成内容中，不含有_____。
- A 设备运输包装费 B 设备安装保险费
C 设备联合试运转费 D 设备试验费
31. 工程造价咨询人在履行工程造价咨询合同期间，向委托人提供的服务包括_____。
- A 正常服务 B 附加服务 C 指定服务 D 额外服务
32. 定额基价是指在一定使用期范围内建筑安装单位产品的不完全价格，其价格组成包括_____。
- A 人工费 B 材料费 C 机械使用费 D 措施费
33. 施工机械台班单价组成的内容包括_____。
- A 燃料动力费 B 大修理费 C 经常修理费 D 安拆费及场外运输费
34. 根据《中华人民共和国土地管理法》的有关规定，下列关于土地所有权和使用权的表述中，正确的有_____。
- A 我国实行土地的社会主义公有制
B 国家为了公共利益可以依法对土地实行征收或者征用
C 国家依法征收土地的不给予安置补助费补偿
D 依法改变土地权属和用途的，应当办理土地变更登记手续
- 35.按照《中华人民共和国合同法》规定，效力待定的合同包括_____。
- A 未成年人订立的合同
B 不能完全辨认自己行为的精神病人订立的合同
C 无权代理人代订的合同
D 因发生不可抗力导致无法履行的合同
D 使用国际组织或者外国政府贷款、援助资金的项目