



全国一级建造师执业资格考试

建设工程经济 2016 年真题

题号	一	二	总分
分数			

得分	评分人

一、单项选择题(共 60 题, 每题 1 分, 每题的备选项中, 只有 1 个最符合题意)

1. 某企业 2005 年年初以 3 万元的价格购买了一台新设备, 使用 7 年后发生故障不能正常使用, 且市场上出现了技术更先进、性能更完善的同类设备, 但原设备经修理后又继续使用, 至 2015 年末不能继续修复使用而报废, 则该设备的自然寿命为() 年。
A. 7
B. 10
C. 12
D. 11
2. 施工企业发生的期间费用中, 应计入财务费用的是()。
A. 企业财务管理软件采购费用
B. 财务管理人员的工资
C. 企业发行债券支付的手续费
D. 参与投标发生的投标费用
3. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013), 下列费用可用暂列金额支付的是()。
A. 业主提出设计变更增加的费用
B. 业主提供了暂估价的材料采购费用
C. 因承包人原因导致隐蔽工程质量不合格的返工费用
D. 固定总价合同中材料价格上涨费用
4. 国家计量规范规定不宜计量的措施项目费的通用计算方法是()。
A. \sum (措施项目工程量 \times 综合单价)
B. \sum (计算基数 \times 相应费率)
C. \sum (直接工程费 \times 相应费率)
D. \sum (措施项目项数 \times 综合单价)
5. 某施工企业 8 月份钢筋原材料的实际费用为 22 万元, 而计划值为 20 万元, 由于钢筋原材料费由工程数量、单位工程量钢筋耗用量和钢筋单价三个因素乘积构成, 若分析这三个因素对钢筋原材料的影响方向及程度, 适宜采用的财务分析方法是()。
A. 概率分析法
B. 因素分析法
C. 结构分析法
D. 趋势分析法



扫一扫
学习更多

6. 某技术方案进行单因素敏感性分析的结果是：产品售价下降 10% 时内部收益率的变化率为 55%；原材料价格上涨 10% 时内部收益率的变化率为 39%；建设投资上涨 10% 时内部收益率的变化率为 50%；人工工资上涨 10% 时内部收益率的变化率为 30%。则该技术方案的内部收益率对() 最敏感。
- A. 人工工资
B. 产品售价
C. 原材料价格
D. 建设投资
7. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013)，关于分部分项工程量清单中工程计算量的说法，正确的是()。
- A. 实际施工中的各种损耗应列入措施项目费中
B. 所有招标清单项目工程量按实际施工工程量计算
C. 采用工程量清单计算规则计算时，工程实体的工程量是唯一的
D. 计算综合单价时需考虑施工方案增加的工程量，但不考虑施工中的材料损耗
8. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013)，由于承包人原因未在约定的工期内竣工的，则对原约定竣工日期后继续施工的工程，在使用价格调整公式进行价格调整时，应使用的现行价格指数是()。
- A. 原约定竣工日期的价格指数
B. 实际竣工日期的价格指数
C. 原约定竣工日期与实际竣工日期的两个价格指数中较高者
D. 原约定竣工日期与实际竣工日期的两个价格指数中较低者
9. 某施工企业从银行借款 100 万元期限为 3 年，年利率 8%，按年计息并于每年末付息，则第 3 年末企业需偿还的本利和为() 万元。
- A. 100
B. 124
C. 126
D. 108
10. 某技术方案，年设计生产能力为 8 万台，年固定成本为 10 万元，单位产品售价为 50 元，单位产品变动成本为售价的 55%，单位产品销售税金及附加为售价的 5%，则达到盈亏平衡点时的生产能力利用率为()。
- A. 62.50%
B. 55.50%
C. 60.00%
D. 41.67%
11. 某技术方案有三个投资者共同投资。若要比 较三个投资者的财务内部收益率是否均衡，则适宜采用的现金流量表是()。
- A. 投资现金流量表
B. 资本金现金流量表
C. 投资各方现金流量表
D. 财务计划现金流量表
12. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013)，适宜采用综合单价法计价的措施项目费是()。
- A. 脚手架工程费
B. 夜间施工增加费
C. 冬雨季施工增加费
D. 二次搬运费



13. 下列单位工程概算中,属于设备及安装工程概算的是()。
- A. 通风空调工程概算
B. 电气照明工程概算
C. 弱电工程概算
D. 工器具及生产家具购置费用概算
14. 根据国家财税规定,企业可以用来偿还投资借款的资金来源是()。
- A. 利润、折旧、应交税金
B. 利润、折旧、摊销费
C. 折旧、摊销费、应付工资
D. 未分配利润、应付工资、折旧
15. 根据《建设工程工程量清单计价规范》清单中项目名称的说法,正确的是()。
- A. 《建设工程工程量清单计价规范》中的项目名称是分项工程名称,以工程主要材料命名
B. 编制清单时,项目名称应根据《计量规范》的项目名称结合拟建工程实际确定
C. 《建设工程工程量清单计价规范》中的项目名称是分部工程名称,以工程实体命名
D. 编制清单时,《建设工程工程量清单计价规范》中的项目名称不能变化,但应补充项目规格、材质
16. 下列四种情形中,适宜采用固定总价合同的工程是()。
- A. 工期6个月,规模小且施工图设计已审查批准的办公楼工程
B. 采用某种新技术且较复杂,工期5年的海底隧道工程
C. 采用工程量清单计价,只有初步设计图纸,工期2年的地铁站房建设工程
D. 特大暴雨过后的紧急抢险工程
17. 某施工企业有四种现金持有方案如下表。按成本分析模式选择的最佳现金持有方案应为()方案。

现金持有方案及相关成本

元

方案 项目	甲	乙	丙	丁
现金持有量	60 000	70 000	90 000	100 000
机会成本	6 000	7 000	9 000	10 000
管理成本	3 000	3 000	3 000	3 000
短缺成本	6 000	5 000	2 000	0

- A. 甲
B. 丁
C. 乙
D. 丙
18. 某技术方案估计年总成本费用为8 000万元,其中外购原材料、燃料及动力费为4 500万元,折旧费为800万元,摊销费为200万元,修理费为500万元,利息支出为210万元。则该技术方案的年经营成本为()万元。
- A. 4 500
B. 6 290
C. 6 790
D. 7 290
19. 某项目建设投资为5 000万元(不含建设期贷款利息),建设期贷款利息为550万元,全部流动资金为450万元,项目投产期年息税前利润为900万元,达到设计生产能力的正



27. 某工程采购的一批钢材的出厂价为 3 980 元/吨, 运费为 50 元/吨, 运输损耗率为 0.5%, 采购保管费率为 2%, 则该批钢材的材料单价为()元/吨。
- A. 4 129.90
B. 4 079.90
C. 4 131.15
D. 4 050.15
28. 某建设工程项目建筑安装工程费为 2 000 万元, 设备及工器具购置费为 800 万元, 工程建设其他费为 300 万元, 基本预备费率为 8%, 该项目的预备费为()万元。
- A. 248
B. 160
C. 184
D. 224
29. 某施工企业拟从银行借款 500 万元, 期限为 5 年, 年利率 8%, 下列还款方式中, 施工企业支付本利和最多的还款方式是()。
- A. 每年年末偿还当期利息, 第 5 年年末一次还清本金
B. 第 5 年年末一次还本付息
C. 每年年末等额本金还款, 另付当期利息
D. 每年年末等额本息还款
30. 施工过程中, 施工测量放线和复测工作发生的费用应计入()。
- A. 分部分项工程费
B. 其他项目费
C. 企业管理费
D. 措施项目费
31. 施工企业可以直接用来编制施工作业计划、签发施工任务单的定额是()。
- A. 预算定额
B. 概算定额
C. 施工定额
D. 工器具定额
32. 某独立土方工程, 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013), 签订了固定单价合同, 招标工程量为 $3\,000\text{ m}^3$, 承包人标书中土方工程报价为 55 元/ m^3 。合同约定: 当实际工程量超过估计工程量 15% 时, 超过部分工程量单价调整为 50 元/ m^3 。工程结束时实际完成并经监理确认的土方工程为 $4\,500\text{ m}^3$, 则土方工程总价为()元。
- A. 242 250
B. 240 000
C. 247 500
D. 225 000
33. 下列建设工程项目投资中, 属于动态投资的是()。
- A. 建设期利息
B. 设备及工器具购置费
C. 铺底流动资金
D. 基本预备费
34. 数值越高, 则表明企业全部资产的利用效率越高、盈利能力越强的财务指标是()。
- A. 营业增长率
B. 总资产净利率
C. 资产负债率
D. 资本积累率
35. 某施工项目有两个工艺方案: 方案 1 需投资 2 000 万元, 年生产成本 500 万元; 方案 2 与方案 1 应用环境相同, 需投资 2 800 万元, 年生产成本 400 万元。则两方案相比较的增量投资收益率为()。



- A. 36
C. 33
- B. 32
D. 44
44. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013), 施工企业综合单价的计算有以下工作: ①确定组合定额子目并计算各子目工程量; ②确定人、料、机单价; ③测算人、料、机的数量; ④计算清单项目的综合单价; ⑤计算清单项目的管理费和利润; ⑥计算清单项目的人、料、机总费用, 正确的步骤是()。
- A. ①→③→②→⑥→⑤→④
B. ②→③→①→⑤→⑥→④
C. ③→①→②→⑥→⑤→④
D. ①→③→②→④→⑥→⑤
45. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013), 采用清单计价的某分部分项工程, 招标控制价的综合单价为 350 元, 承包人投标报价的综合单价为 300 元。该工程投标报价总的下浮率为 5%。结算时, 该分部分项工程工程量比清单工程量增加了 16%, 且合同未确定综合单价调整方法, 则对该综合单价的正确处理方式是()。
- A. 调整为 257 元
B. 调整为 282.63 元
C. 不做任何调整
D. 调整为 345 元
46. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013), 在合同履行期间, 由于招标工程量清单缺项, 新增了分部分项工程量清单项目, 关于其合同价款确定的说法, 正确的是()。
- A. 新增清单项目的综合单价应由监理工程师提出
B. 新增清单项目导致新增措施项目的, 承包人应将新增措施项目实施方案提交发包人批准
C. 新增清单项目的综合单价应由承包人提出, 但相关措施项目费不能再做调整
D. 新增清单项目应按额外工作处理, 承包人可选择做或者不做
47. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013), 关于合同工期的说法正确的是()。
- A. 发包人要求合同工程提前竣工的, 应承担承包人由此增加的提前竣工费用
B. 招标人压缩的工期天数不得超过定额工期的 30%
C. 招标人压缩的工期天数超过定额工期的 20%但不超过 30%时, 不额外支付赶工费用
D. 工程实施过程中, 发包人要求合同工程提前竣工的, 承包人必须采取加快工程进度的措施
48. 关于企业存货管理的说法, 正确的是()。
- A. 存货管理的目标是最大限度地降低存货成本
B. 存货管理是要在存货成本与存货效益之间做出权衡, 达到两者之间的最佳结合
C. 财务部门存货管理的职责是选择供应单位及筹集订货资金
D. 根据存货管理的 ABC 分析法, 应对 C 类存货实施严格控制



49. 编制某企业改扩建项目的投资估算时, 生产准备费的计算基数应为()。
- A. 新增建筑安装工程费用
B. 原有设计定员
C. 新增设计定员
D. 全部设计定员
50. 在计算所得税时, 企业已作为坏账损失处理后又收回的应收款项应列入企业的()。
- A. 销售收入
B. 应收账款
C. 接受捐赠收入
D. 其他收入
51. 关于会计核算中历史成本计量原则的说法, 正确的是()。
- A. 负债按照现在偿付该项债务所需支付的现金的金额计量
B. 资产按照市场参与者在交易日发生的有序交易中, 出售资产所能收到的价格计量
C. 资产按照购置时所付出的代价的公允价值计量
D. 负债按照现在偿付该项债务所需支付的现金等价物的金额计量
52. 某技术方案具有常规现金流量, 当基准收益率为 12% 时, 财务净现值为 -67 万元; 当基准收益率为 8% 时, 财务净现值为 242.76 万元; 当基准收益率为 6% 时, 财务净现值为 341.76 万元。则该技术方案的内部收益率最可能的范围为()。
- A. 小于 6%
B. 大于 6%, 小于 8%
C. 大于 12%
D. 大于 8%, 小于 12%
53. 价值工程中方案创造的理论依据是()。
- A. 产品功能具有系统性
B. 功能载体具有代替性
C. 功能载体具有排他性
D. 功能实现程度具有差异性
54. 某施工企业需要从银行借款 200 万元, 期限 1 年, 有甲、乙、丙、丁四家银行愿意提供贷款, 年利率均为 7%, 但利息支付方式不同: 甲要求采用贴现法; 乙要求采用收款法; 丙、丁均要求采用加息法, 并且丙要求 12 个月内等额还本付息, 丁要求 12 个月内等额本金偿还, 利息随各期的本金一起支付, 其他贷款条件都相同。则该企业借款应选择的银行是()。
- A. 甲
B. 丙
C. 乙
D. 丁
55. 汽车运输重量轻而体积大的货物时, 不能充分利用载重吨位因而不得不在低于其计算负荷下工作的时间应计入()。
- A. 正常负荷下的工作时间
B. 不可避免的中断时间
C. 有根据地降低负荷下的工作时间
D. 损失的工作时间
56. 新建工程与某已建成工程仅外墙饰面不同。已建成工程外墙为水泥砂浆抹面, 单价为 8.75 元/m³, 每平方米建筑面积消耗量为 0.852 m³; 新建工程外墙为贴釉面砖, 单价为 49.25 元/m³, 每平方米建筑面积消耗量为 0.814 m³。若已建成工程概算指标为 536 元/m³, 则新建工程修正概算指标为()元/m³。
- A. 576.50
B. 585.25
C. 568.63
D. 613.26



57. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013), 关于施工中工程计量的说法, 正确的是()。
- A. 发包人应在收到承包人已完工程量报告后 14 天内核实工程量
B. 单价合同的工程量必须以承包人完成合同工程应予计量的工程量确定
C. 总价合同结算时的工程量必须按实际工程量计量
D. 对质量不合格的工程, 承包人承诺返工的工程量给予计量
58. 某土方工程, 招标工程量清单中挖土方工程数量为 $3\ 000\ \text{m}^3$ 。投标人依据地质资料和施工方案计算的实际挖土方量为 $3\ 600\ \text{m}^3$, 挖土方的人、料、机费为 65 000 元; 人工运土的人、料、机费用为 25 000 元, 机械运土的人、料、机费用 58 000 元。企业管理费取人、料、机总费用的 14%, 利润率取人、料、机总费用与管理费之和的 8%, 不考虑其他因素, 则投标人挖土方的投标综合单价为()元。
- A. 60.19
B. 50.62
C. 50.16
D. 60.74
59. 某施工企业 5 月份购买原材料 380 万元, 其中 5 月份消耗 120 万元, 其余 260 万元 6 月份生产使用; 施工用的模板是 3 月份租赁的, 租期 8 个月, 并支付租金 160 万元, 按月均摊; 6 月份企业办公费支出 10 万元; 不计算其他费用, 则权责发生制下该企业 6 月份的生产成本为()万元。
- A. 260
B. 270
C. 280
D. 290
60. 某建设工程施工过程中, 由发包人供应的材料没有及时到货, 导致承包人的工人窝工 5 个工作日, 每个工日单价为 200 元; 承包人租赁的一台挖土机窝工 5 个台班, 台班租赁费为 500 元; 承包人自有的一台自卸汽车窝工 2 个台班, 该自卸汽车折旧费每台 300 元, 工作时燃油动力费每台班 80 元。则承包人可以索赔的费用是()元。
- A. 2 500
B. 3 500
C. 4 260
D. 4 100

得分	评分人

二、多项选择题(共 20 题, 每题 2 分。每题的备选项中, 有 2 个或 2 个以上符合题意, 至少有 1 个错项。错选, 本题不得分; 少选, 所选的每个选项得 0.5 分)

61. 编制资产负债表时应该归类为流动资产的有()。
- A. 预计在一个正常营业周期中变现、出售或耗用的资产
B. 预计在资产负债表日起一年内变现的资产
C. 自资产负债表日起一年内, 交换其他资产的能力不受限制的现金等价物
D. 主要为投资目的而持有的资产
E. 自资产负债表日起一年内, 清偿负债的能力不受限制的现金



62. 关于建设工程项目设计概算的内容与作用的说法, 正确的有()。
- A. 设计概算是项目实施过程造价控制管理的依据
 - B. 设计概算是考核设计方案的经济合理性和控制施工图预算的依据
 - C. 项目总概算是反映项目从设计至竣工交付使用所需全部费用的文件
 - D. 单位工程概算中应包括工程建设其他费用概算
 - E. 政府投资项目经主管部门审批的总概算是总造价的最高限额, 不得任意突破
63. 根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企[2012]16号), 关于安全文明施工费的说法, 正确的有()。
- A. 发包人应在开工后 28 天内预付不低于当年施工进度计划的安全文明施工费总额的 60%
 - B. 承包人对安全文明施工费应专款专用, 不得挪作他用
 - C. 承包人应将安全文明施工费在财务账目中单独列项备查
 - D. 发包人没有按时支付安全文明施工费的, 承包人可以直接停工
 - E. 发包人在付款期满后 7 天内仍未支付安全文明施工费的, 若发生安全事故, 发包人承担全部责任
64. 技术方案经济效果评价中的计算期包括技术方案的()。
- A. 投资建设期
 - B. 投产期
 - C. 投资前策划期
 - D. 达产期
 - E. 后期评价
65. 固定资产双倍余额递减法折旧的特点有()。
- A. 每年计算折旧的固定资产价值不变
 - B. 折旧率逐渐降低
 - C. 计算折旧时不考虑固定资产预算净现值
 - D. 折旧年限比平均年限法折旧年限短
 - E. 前期折旧额高, 后期折旧额低
66. 根据《建筑安装工程费用项目组成》(建标[2013]44号), 以定额人工费为基础的规费有()。
- A. 工程排污费
 - B. 养老保险费
 - C. 医疗保险费
 - D. 工伤保险费
 - E. 住房公积金
67. 施工过程中, 可以作为工程量计量依据的资料有()。
- A. 质量合格证书
 - B. 《计量规范》
 - C. 招标工程量清单
 - D. 技术规范
 - E. 设计图纸



68. 企业持有的可作为现金等价物的资产有()。
- A. 购买日起三个月到期的国库券
 - B. 银行承兑汇票
 - C. 可转换定期存单
 - D. 货币市场基金
 - E. 企业作为短期投资购入的普通股票
69. 融资租赁的租金应由()构成。
- A. 租赁资产的成本
 - B. 出租人承办租赁业务的费用
 - C. 租赁资产的运行成本
 - D. 租赁资产成本的利息
 - E. 出租人提供租赁服务的利润
70. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013), 编制措施项目清单时, 措施项目设置的依据有()。
- A. 投标企业的资质等级与规模
 - B. 拟建工程的常规施工组织设计
 - C. 拟建工程的常规施工技术方案
 - D. 招标文件中需要通过一定技术措施才能实现的要求
 - E. 实施中因变更可能产生的零星工作
71. 工程量清单招标时, 投标人编制投标报价前应认真复核工程量清单中的分部分项工程量, 因为该工程量会影响()。
- A. 投标总价的计算
 - B. 结算工程量的确定
 - C. 施工方法选择
 - D. 劳动力和机具安排
 - E. 投标综合单价报价
72. 编制人工定额时, 属于工人工作必需消耗的时间有()。
- A. 多余和偶然工作时间
 - B. 施工本身造成的停工时间
 - C. 不可避免的中断时间
 - D. 辅助工作时间
 - E. 准备与结束工作时间
73. 关于国际工程招标中的暂定金额的说法, 正确的有()。
- A. 暂定金额的数量一般由业主在招标文件中明确
 - B. 承包商在投标报价时应将暂定金额在总报价之外单列
 - C. 暂定金额只能用于应对意外情况引起的损失
 - D. 承包商在施工中无权做主使用暂定金额
 - E. 暂定金额应按照业主工程师的指令与决定, 全部或部分使用
74. 某施工企业对建筑物的外墙进行功能性分析说法, 正确的有()。
- A. 防风防雨是外墙的过剩功能
 - B. 承重外墙的基本功能是承受荷载
 - C. 隔热保温是外墙的辅助功能
 - D. 分隔空间是外墙的上位功能
 - E. 造型美观是外墙的美学功能



75. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2013), 关于招标控制价的说法, 正确的有()。
- A. 国有资金投资的建设工程招标, 必须编制招标控制价
 - B. 国有资金投资的建设工程招标, 招标控制价应控制在已批准的投资概算内
 - C. 招标控制价只能由具有编制能力的招标人自行编制
 - D. 招标控制价应在招标文中公布, 不得变动
 - E. 投标人的投标报价若高于招标控制价, 其投标应被拒绝
76. 某固定造价施工合同, 合同造价为 4 000 万元, 合同工期 3 年。假定第一年完工进度为 30%, 第二年完成合同工程量的 35%, 第三年完工交付使用。合同结果能可靠估计。关于该合同完工进度和收入确认的说法, 正确的有()。
- A. 第一年应确认合同收入 1 200 万元
 - B. 第二年应确认合同收入 1 400 万元
 - C. 第三年合同完工进度为 100%
 - D. 第三年应确认合同收入 1 400 万元
 - E. 第二年合同完工进度为 35%
77. 分析企业债务清偿能力时, 可列入速动资产的有()。
- A. 货币资金
 - B. 应收票据
 - C. 应收账款
 - D. 存货
 - E. 交易性金融资产
78. 估算建设项目设备购置费时, 可直接作为设备原价的有()。
- A. 国产非标准设备成本价
 - B. 国产标准设备出厂价
 - C. 国产标准设备订货合同价
 - D. 进口设备抵岸价
 - E. 进口设备出厂价
79. 有一设备买来 10 万元, 账面价值为 4 万元, 市场价值为 3 万元, 现在设备更新买同样的设备为 8 万元, 说法正确的有()。
- A. 使用旧设备投资按 3 万元
 - B. 不考虑沉没成本 1 万元
 - C. 新方案市场价比旧方案多 4 万元
 - D. 新方案投资应为 10 万元
 - E. 新旧方案的经济寿命和运行成本相同
80. 下列生产设备磨损形式中, 属于无形磨损的有()。
- A. 长期超负荷运转, 造成设备的性能下降、加工精度降低
 - B. 出现了加工性能更好的同类设备, 使现有设备相对落后而贬值
 - C. 因设备长期封存不用, 设备零部件受潮腐蚀, 使设备维修费用增加
 - D. 技术特性和功能不变的同类设备的再生产价值降低, 致使现有设备贬值
 - E. 出现效率更高、耗费更少的新型设备, 使现有设备经济效益相对降低而贬值

