



2022 年一级建造师工程经济模考卷 A

一、单项选择题（共 60 题，每题 1 分，每题的备选项中，只有一个最符合题意。）

1、某公司 2021 年初从银行贷款 1000 万元用于上马某项目，年利率为 6%，按季度计息并且支付利息，借期为 3 年。则借期内产生的利息总额为（ ）。

- A. 180 万元
- B. 60 万元
- C. 45 万元
- D. 120 万元

【答案】A

$$1000 \times 1.5\% \times 12$$

or

$$1000 \times 6\% \times 3$$

2、年名义利率 12%，按月计息，年有效利率为（ ）。

- A. 10.96%
- B. 12.00%
- C. 12.68%
- D. 13.16%

【答案】C

年实际利率是 $(1+1\%)^{12}-1=12.68\%$

3、某技术方案总投资为 11000 万元，其中债务资金 6000 万元，上马该项目达产期每年的利润总额为 800 万元，企业所得税 200 万元。则该项目的资本金净利润率为（ ）。

- A. 8%
- B. 10%
- C. 12%
- D. 15%


【答案】C

$$\text{资本金净利润率} = \frac{\text{净利润}}{\text{资本金}} = \frac{800-200}{11000-6000}$$

4、某技术方案的净现金流量如下表。则该方案的静态投资回收期为（ ）。

计算期(年)	0	1	2	3	4	5	6
净现金流量(万元)	-	-1500	400	400	400	400	400
A. 3.25 B. 3.75 C. 4.25 D. 4.75	累计	-1500	-1100	-700	-300	100	500

- A. 3.25
- B. 3.75
- C. 4.25
- D. 4.75

【答案】D

 利用公式计算 $P_t = (5-1) + 300/400 = 4.75$ 。

计算期(年)	0	1	2	3	4	5	6
净现金流量(万元)	-	-1500	400	400	400	400	400
累计净现金流量	-	-1500	-1100	-700	-300	100	500

5、某技术方案，在基准收益率为10%时，财务净现值为451.2万元；在基准收益率为12%时，财务净现值为101.1万元。则该项目的财务内部收益率（ ）。

- A. 大于12%
- B. 小于10%
- C. 在10%~11%之间
- D. 在11%~12%之间

【答案】A



基准收益率	10%	12%	X
净现值	451.2万元	101.1万元	0

6、某公司生产单一产品，拟定售价 540 元/个，设计年生产能力 8 万件，生产该产品单位可变成本 120 元，年固定成本 2145 万元，单位产品税金及附加 30 元。则该公司年盈亏平衡生产能力利用率为（ ）。

- A. 50%
- B. 56.25%
- C. 62.5%
- D. 68.75%

【答案】D

$$540Q - 120Q - 30Q - 21450000 = 0$$

$$Q = 55000$$

$$\text{盈亏平衡生产能力利用率} = 55000 / 80000 = 68.75\%$$

7、关于敏感性分析，下列选项说法正确的是（ ）。

- A. 敏感度系数越大，不确定性因素越敏感-绝对值
- B. 临界点越大，不确定性因素越敏感-越小
- C. 敏感度系数 < 0，评价指标随不确定性因素的变化反向变化
- D. 计算敏感度系数，应明确不确定性因素和评价指标的变化值-变化率之比

【答案】C 暂无解析

8、在各种技术方案现金流量表中，其所得税为融资前所得税（调整所得税），以息税前利润为计算基础的一项是（ ）。【2022+】

- 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

【答案】A 投资现金流量表其中的“所得税”称为“调整所得税”，区别于利润与利润分配表、资本金现金流量表、财务计划现金流量表中的所得税。

9、下列选项，关于国家对固定资产投资项目实行的资本金制度，描述错误的一项是（ ）。【2022+】



- A. 政府投资的技术方案，主管部门应对技术方案资本金筹措方式和有关资金来源证明文件的合规性进行审查，并在批准文件中就技术方案资本金比例、筹措方式予以确认
- B. 企业投资的技术方案，相关主管部门应加强对技术方案资本金来源、比例、到位情况的审查监督-提供融资服务的有关金融机构
- C. 设立独立法人的技术方案，其所有者权益可以全部作为技术方案的资本金
- D. 未设立独立法人的技术方案，应设立专门账户，按照国家有关财务制度、会计制度，独立核算，并据此核定技术方案资本金的额度和比例

【答案】B 【暂无解析】

10、下列选项所述费用，应计入经营成本的是（）。

- A. 折旧费
- B. 摊销费
- C. 财务费用（利息支出）
- D. 修理费

【答案】D

经营成本=总成本费用-折旧费-摊销费-利息支出

总成本费用=外购原材料、燃料及动力费+工资及福利费+修理费+折旧费+摊销费+财务费用（利息支出）+其他费用

11、下列选项属于第二种有形磨损的是（）。

- A. 王丧钟因经常发布辱华和精日言论，被群众吊起来打了三天四夜，打折了七把铁锹十二只狼牙棒，将其打瘸两条腿，打瞎一只眼，打掉满口牙，打断半扇肋骨后，终于打死-第一种有形
- B. 赵铁柱购买了某品牌手机后忘在抽屉里，若干年后无意中找到，发现该手机早已停产，在售的也因产品落后，此时售价仅为当年购买时的 1/5-第二种无形
- C. 曹有牛购买了某品牌手机后忘在抽屉里，若干年后无意中找到，发现该手机早已停产，因当年发售量小，有收藏和纪念价值，此时售价已为当年购买时的 20 倍
- D. 林棍棍购买了某品牌手机后忘在抽屉里，若干年后无意中找到，发现该手机已锈蚀严重不能使用

【答案】D 第二种有形磨损是指设备在闲置过程中受自然力的作用而产生的实体磨损。

12、某设备 4 年前购买时原始成本 20 万元，可使用 10 年，每年折旧 2 万元。当前该设备市场价值 5 万元，则此时该设备的沉没成本为（）。



- A. 5 万元
- B. 7 万元
- C. 8 万元
- D. 12 万元

【答案】B

沉没成本=设备账面价值-当前市场价值=(设备原值-历年折旧费)-当前市场价值=(20-4×2)-5

13、某施工企业计划租赁一台设备，设备价格为 1000 万元，寿命期 6 年，租期 5 年，每年年末支付租金，折现率为 5%，附加率为 2%。采用附加率法计算，每年需支付的租金为 () 万元。

- A. 166.67
- B. 200
- C. 236.37
- D. 270

【答案】D

$$R = P \frac{(1 + N \times i)}{N} + P \times r$$

14、价值工程的核心是 ()。

- A. 产品研发
- B. 功能分析
- C. 方案策划
- D. 方案落实

【答案】B

$$V = \frac{F}{C}$$

15、四个互斥性施工方案的功能系数和成本系数如下表，从价值工程角度看，应优先进行改进方案是 ()。

陕西总校：西安市未央区后卫寨启航时代广场 B 座 2203 室
汉中分校：汉台区天玺中心 1112 室
商洛分校：商州区金源二路中段东六楼
延安分校：宝塔区中心街治平大厦 1002 室

宝鸡分校：金台区东岭集团国金中心 1818-1819 室
安康分校：汉滨区兴安中路广场大厦 D 座 1801 室
渭南分校：临渭区新洲时代广场 C 座 503 室
榆林分校：榆阳区航宇路市建委对面三楼



方案	甲	乙	丙	丁
功能系数	1.30	1.18	1.20	1.05
成本系数	1.25	1.28	1.20	0.98

- A. 甲 B. 丙
C. 乙 D. 丁

【答案】C

$$V = \frac{F}{C}$$

16、某企业欲使用一批预制构件，若自行加工，需固定费用 100 万元，且每生产一个预制构件需单独消耗 500 元；若将改预制构件加工任务外包，则无需固定费用，每个预制构件加工费 900 元。在此情况下，下列选项正确的是（）。

- A. 自行加工方案优于外包方案
B. 外包方案优于自行加工方案
C. 预制构件用量超过 2000 个时，应选择自行加工方案
D. 预制构件用量少于 2500 个时，应选择外包方案

【答案】D

$$1000000 + 500Q > 900Q$$

$$Q < 2500$$

17、下列选项中，全部属于流动资产的一项是（）。

- A. 货币资金、存货
B. 应收账款、应付账款（流动负债）
C. 预付款项、预收款项（流动负债）
D. 应收票据、无形资产（非流动资产）

【答案】A 解析见选项括号内

18、企业非日常活动所形成的，会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益流入称为（）。

【2022+】

- A. 收入



- B. 利得
- C. 投资
- D. 利润

【答案】B

【解析】收入和费用均来自日常活动；利得和损失均来自非日常活动

19、下列关于会计核算的描述，错误的一项是（）。

【2022+】

- A. 损失是企业非日常活动中所发生的经济利益的流出
- B. 会计核算为会计监督的基础，会计监督为会计核算的保障
- C. 在我国会计核算应以人民币为记账本位币，不得采用其他种类货币
- D. 编报财务会计报告应当以人民币为准

【答案】C

【解析】会计核算以人民币为记账本位币。业务收支以人民币以外的货币为主的单位，可以选定其中一种货币作为记账本位币，但是编报的财务会计报告应当折算为人民币。

20、某企业多年前花费 100 万元购买一台机械设备，至今已折旧 40 万元。当前该设备若在市场上卖出，售价仅为 6 万元，且须发生税费 1 万元。在此情况下，下列选项说法正确的是（）。

- A. 该设备的历史成本为 60 万元-100w
- B. 该设备的可变现净值为 5 万元
- C. 该设备的重置成本为 7 万元-6w
- D. 该设备的沉没成本为 55 万元-60-6=54w

【答案】B 暂无解析

21、下列折旧方法中，属于加速折旧的是（）。

- A. 平均年限法-匀速
- B. 工作量法-匀速
- C. 年数总和法
- D. 双倍余额递增法-递减

【答案】C 双倍余额递减法和年数总和法均为加速折旧法,其特点是固定资产使用前期多提折旧、后期少提折旧,能



使企业在较短时间内收回大部分固定资产投资。

22、某机械设备购买价格为 400 万元，预计可使用 8 年，每年平均工作 250 个台班，预计净残值为 15 万元。该机械设备的台班折旧费为（ ）。

- A. 2000 元
- B. 1925 元
- C. 2075 元
- D. 2150 元

【答案】B

$$\frac{400-15}{250 \times 8} \times 10000 = 1925$$

23、施工企业行政管理部门发生的管理人员工资，属于期间费用中的（ ）。

- A. 管理费用
- B. 财务费用-利息、手续费等
- C. 营业费用-也叫销售费用，施工企业没这项
- D. 人工费用-生产费用中的直接成本费用

【答案】A 施工企业，施工人员工资应当分配计入工程成本，管理人员的工资应当分配计入管理费用。管理费用是指企业行政管理部门为组织和管理生产经营活动而发生的各种费用。不管是管理人员还是施工人员工资均通过应付职工薪酬—员工工资科目进行核算。

24、建筑业企业提供机械作业、运输服务所取得的收入，属于（ ）。

- A. 施工合同收入
- B. 让渡资产使用权
- C. 提供劳务收入
- D. 销售商品收入

【答案】C 提供劳务收入是指企业通过提供劳务作业而取得的收入。建筑业企业提供劳务一般均为非主营业务，主要包括机械作业、运输服务、设计业务、产品安装、餐饮住宿等。提供劳务的种类不同，完成劳务的时间也不同，有的劳务一次就能完成，且一般均为现金交易，如餐饮住宿、运输服务等；有的劳务需要较长一段时间才能完成，如产品安装、设计业务、机械作业等。提供劳务的种类和完成劳务的时间不同，企业确认劳务收入的方法也不同，一般应分



别不跨年度和跨年度情况进行确认和计量。

25、某建设工程合同价 6000 万元，预计成本 5000 万元，建设期三年，第一年发生成本 1200 万元，第二年发生成本 2800 万元，第三年发生成本 1000 万元。则第二年预计合同收入为（ ）。

- A. 4000 万元
- B. 4800 万元
- C. 2800 万元
- D. 3360 万元

【答案】D

$$\frac{2800}{5000} = 56\%, 56\% \times 6000 = 3360$$

完工进度是“累计完成到”

确认合同收入是“本年完成了”

26、在计算营业利润时，应在营业收入中减去（ ）。

- A. 营业外收入
- B. 期间费用
- C. 公允价值变动收益
- D. 投资收益

【答案】B

营业利润=营业收入-营业成本（或营业费用）

-税金及附加

-销售费用-管理费用-财务费用

-资产减值损失

+公允价值变动收益（损失为负）

+投资收益（损失为负）

27、应按照收付实现制编制的会计报表为（ ）。

- A. 资产负债表
- B. 利润表



C. 现金流量表

D. 所有者权益（或股东权益）变动表

【答案】C 本题考查的是财务报表列报的基本要求。现金流量表是按照收付实现制编制。

28、某企业本月生产产品消耗成本情况如下表所示。用因素分析法（因素的重要性排序以表内顺序为准）计算，本月材料单价变化对材料费用总额的影响是（）。

项目	计划值	实际值
产品产量	2000件	1800件
单位产品材料消耗量	10公斤/件	11公斤/件
材料单价	30元/公斤	28元/公斤

A. 节约 39600 元 B. 节约 40000 元

C. 增加 39600 元 D. 增加 40000 元

【答案】A

$$1800 \times 11 \times (28 - 30) = -39600$$

29、下列选项中，属于发展能力比率的一项是（）。

A. 资产负债率-偿债

B. 存货周转率-营运

C. 净资产收益率-盈利

D. 资本积累率-发展

【答案】D

29、下列选项中，属于发展能力比率的一项是（）。

A. 资产负债率 - 偿债
B. 存货周转率 - 营运
C. 净资产收益率 - 盈利
D. 资本积累率 - 发展

【答案】D

财务比率

- 偿债能力比率
 - 流动比率
 - 速动比率
 - 资产负债率
 - 产权比率&权益乘数 18+
- 营运能力比率
 - 总资产周转率
 - 流动资产周转率
 - 存货周转率
 - 应收票据及应收账款周转率
- 盈利能力比率
 - 营业净利率 18+
 - 净资产收益率
 - 总资产净利率 (报酬率)
- 发展能力比率
 - 营业增长率
 - 资本积累率

考属于↑
考包括↓

30、某施工企业按照 3/7、n/20 的信用条件购入货物 100 万元，在第 15 天付款，放弃现金折扣成本是（）。

A. 55.67%



- B. 74.23%
- C. 85.65%
- D. 139.18%

【答案】C

$$\frac{\text{折扣百分比}}{1 - \text{折扣百分比}} \times \frac{360}{\text{信用期} - \text{折扣期}}$$

$$\frac{3\%}{1 - 3\%} \times \frac{360}{20 - 7}$$

单项选择题

31、某企业借入一笔长期贷款 40000 万元，期限 10 年，年利率为 8%，手续费率为 0.5%，每年结息一次，年末付息，到期一次还本，企业所得税税率为 25%，则该项借款的资金成本率为（）。

- A. 8.42%
- B. 8.04%
- C. 6.31%
- D. 6.03%

$$\text{债务资金成本率} = \frac{\text{债务资金总额} \times \text{年利率} \times (1 - \text{所得税率})}{\text{债务资金总额} \times (1 - \text{手续费率})}$$

32、企业置存现金，用于每月向员工发工资。上述描述体现了企业置存现金的（）。

- A. 交易性需要-满足日常业务现金支付需要
- B. 预防性需要-置存现金以防发生意外支付
- C. 投机性需要-置存现金用于不寻常的购买机会
- D. 经营性需要-瞎编的

【答案】A 企业置存现金的原因主要包括以下几个方面:①满足交易性需要,是指满足日常业务的现金支付需要;②满足预防性需要,是指置存现金以防发生意外的支付;③满足投机性需要,是指置存现金用于不寻常的购买机会。题中,留置现金用于支付工资属于满足交易性需要。

33、某企业现金管理有四个方案供选择，其最佳现金持有量方案为（）方案。

- A. 方案 B B. 方案 C



C. 方案 A D. 方案 D

方案	方案A	方案B	方案C	方案D
现金持有量 (元)	20000	40000	60000	80000
机会成本 (元)	4000	8000	12000	16000
管理成本 (元)	5000	5000	5000	5000
短缺成本 (元)	15000	8000	2000	0

【答案】B 暂无解析

34、某企业生产所需某种材料，年度采购总量为 5000 吨，一次订货成本为 4000 元，每吨材料的年平均储备成本为 1000 元，则该材料的经济采购批量为（ ）吨。

- A. 100
- B. 200
- C. 500
- D. 1000

【答案】B 本题考查的存货决策

$$Q^* = \sqrt{2KD/K_2}$$

式中 Q^* ——经济订货量；
 K ——每次定货的变动成本；
 D ——存货年需要量；
 K_2 ——单位储存成本。

35、下列选项中，属于建筑安装工程费之中人工费的一项是（ ）。

- A. 项目经理的年终奖-企业管理费
- B. 钢筋工的加班费
- C. 塔吊司机的高温津贴-施工机具使用费
- D. 装卸工的计件工资-材料费（运杂费）

【答案】B 人工费包括：计时工资或计件工资、奖金、津贴补贴、加班加点工资、特殊情况下支付的工资。

36、某施工企业投标报价时确定企业管理费率以人工费为基础计算，据统计资料，该施工企业生产工人年平均管理费为 3 万元，年有效施工天数为 240 天，人工单价为 500 元/天，人工费占分部分项工程费的比例为 60%，则该企业的企业管理费率应为（ ）。



- A. 22.22%
- B. 25.00%
- C. 15.00%
- D. 18.75%

【答案】B

$$240 \times 500 \times X = 30000$$

$$X = 0.25$$

37、某新建项目，总投资 150000 万元，其中资本金占比 60%。建设期三年，在建设期内各年贷款平均投入使用，均衡发放到位，年利率 6%，并将于投产后第 3 年至第 10 年等额偿清本息。在此情况下，建设期第二年产生的利息金额为（ ）万元。

- A. 4800 B. 2472
- C. 1836 D. 3868

【答案】C

$$150000 \times 40\% = 60000 \text{ (万元)}, \text{ 每年贷款 } 20000 \text{ 万}$$

$$\text{第一年利息: } 0.5 \times 20000 \times 6\% = 600 \text{ 万元}$$

$$\text{第二年利息: } (20000 + 600 + 0.5 \times 20000) \times 6\%$$

$$= 1836 \text{ (万元)}$$

38、在可行性研究阶段进行财务分析的时候，所研究的流动资金是指（ ）。【2022+】

- A. 铺底流动资金-在初步设计以及以后阶段用于计算“项目报批总投资”或“项目概算总投资”时
- B. 预备流动资金
- C. 全部流动资金-可研阶段
- D. 总概算中列明的流动资金

【答案】C 在可行性研究阶段用于财务分析时计为全部流动资金

39、概算指标的的研究对象是（ ）。

- A. 工序
- B. 分部分项工程
- C. 扩大的分部分项工程



D. 整个建筑物和构筑物

【答案】D

分类	研究对象	定额性质
施工定额	工序	企业
预算定额	分部分项工程	社会
概算定额	扩大的分部分项工程	社会
概算指标	整个建筑物和构筑物	社会
投资估算指标	单项工程/完整的项目	社会

40、下列选项所述工人工作时间，在编制人工定额的时候并不计入定额消耗水平，但在定额中应给与合理的考虑的一项是（）。

- A. 多余工作时间-损失
- B. 非施工本身造成的停工时间
- C. 休息时间-必须消耗
- D. 不可避免的中断时间-同上

【答案】B



41、某企业编制人工定额，该企业保存有公司成立 30 年以来所有工程各类工作工时消耗资料，则该企业制定人工定额适宜采用（）。

- A. 技术测定法
- B. 统计分析法-历史资料
- C. 比较类推法
- D. 经验估计法



【答案】B 统计分析法是把过去施工生产中的同类工程或同类产品的工时消耗的统计资料,与当前生产技术和施工组织条件的变化因素结合起来,进行统计分析的方法。

42、周转性材料消耗与()因素无关。

- A. 第一次制造材料消耗(一次使用量)
- B. 周转使用次数
- C. 周转材料的最终回收及其回收折价
- D. 周转作业劳动生产率

【答案】D

A+

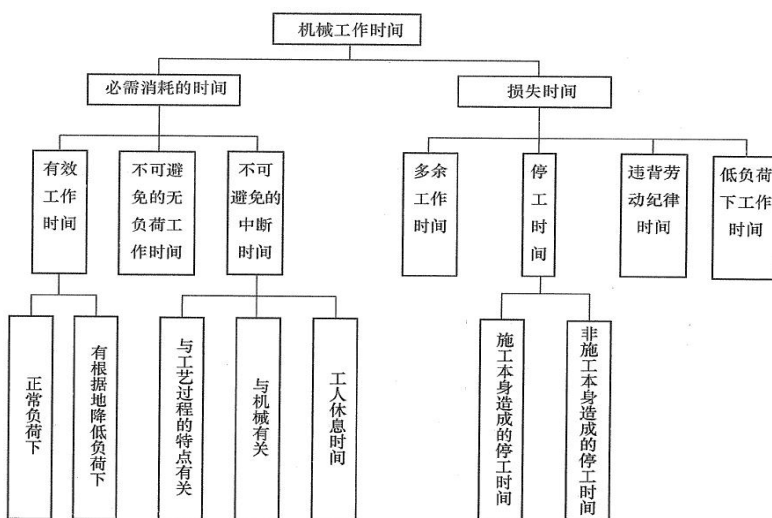
每周转使用一次材料损耗(第二次使用时需要补充)

+B+C

43、下列选项中,属于机械作业损失时间的是()。

- A. 低负荷下的工作时间
- B. 有根据地降低负荷下的工作时间
- C. 无负荷时间
- D. 中断时间

【答案】A



44、在编制单位建筑工程概算的时候,针对初步设计达到一定深度,建筑结构比较明确的工程项目适宜采用的方法是()。

陕西总校: 西安市未央区后卫寨启航时代广场 B 座 2203 室
 汉中分校: 汉台区天玺中心 1112 室
 商洛分校: 商州区金源二路中段东六楼
 延安分校: 宝塔区中心街治平大厦 1002 室

宝鸡分校: 金台区东岭集团国金中心 1818-1819 室
 安康分校: 汉滨区兴安中路广场大厦 D 座 1801 室
 渭南分校: 临渭区新洲时代广场 C 座 503 室
 榆林分校: 榆阳区航宇路市建委对面三楼



- A. 概算定额法
- B. 概算指标法
- C. 类似工程预算法
- D. 预算单价法

【答案】A

※建筑工程：概算定额法、概算指标法、类似工程预算法；

※设备及安装工程：预算单价法、扩大单价法、概算指标法（设备价值百分比法和综合吨位指标法）。

45、使用定额单价法编制施工图预算时，发现某分项工程施工工艺条件与定额不同，则应调整（）。

- A. 人工、机械单价
- B. 材料单价
- C. 人工、机械消耗量
- D. 材料消耗量

【答案】C

有能用的直接套

材料不同调价套

条件不同只换量

实在不行重新编

46、采用实物量法编制施工图预算的时候，所选用的人工费单价为（）。

- A. 定额单价
- B. 工程量清单单价
- C. 基准日的市场价格
- D. 当时当地的实际价格

【答案】D 实物量法编制施工图预算所用人工、材料和机械台班的单价都是当时当地的实际价格。

47、在对施工图预算进行审查时，为加快审查速度，利用单层建筑面积审查楼面找平层、天棚抹灰的工程量，属于（）。

- A. 标准预算审查法-利用标准图纸
- B. 分组计算审查法



C. 对比审查法-类似工程

D. 筛选审查法-量价工三个单方指标的适用范围

【答案】B 分组计算审查法就是把预算中有关项目按类别划分若干组，利用同组中的一组数据审查分项工程量的一种方法。这种方法首先将若干分部分项工程按相邻且有一定内在联系的项目进行编组，利用同组分项工程间具有相同或相近计算基数的关系，审查一个分项工程数据，由此判断同组中其他几个分项工程的准确程度。如一般的建筑工程中可将底层建筑面积编为一组，先计算底层建筑面积或楼(地)面面积，从而得知楼面找平层、顶棚抹灰的工程量等，依次类推。该方法的特点是审查速度快、工作量小。

48、某建设工程招标工程量清单中，其分部分项工程项目清单中一项“挖沟槽石方”作业的项目编码为“010102002003”，则其中，反映该项作业属于何种分项工程的数字为（）。

- A. 01 B. 002
- C. 03 D. 010

【答案】B 22233

相关国家计量规范代码

专业工程顺序码

分部工程顺序码

分项工程顺序码

清单项目名称顺序码

49、在进行工程量清单计价时，适用分包法进行计算的措施项目费是（）。

- A. 已完工程及设备保护费-参数法
- B. 混凝土模板费-综合单价法
- C. 降水费-同上
- D. 室内空气污染测试费

【答案】D

【解析】本题考核“分包法计价”。分包法适合可以分包的独立项目，如室内空气污染测试等，

50、投标人认为招标控制价有问题，应当在招标控制价公布后（）内同招投标监督机构和工程造价管理机构投诉。

- A. 2 天
- B. 5 天



C. 7 天

D. 10 天

【答案】B

5 天投诉，2 日受理，10 天查完

51、下列关于工程量清单计价描述正确的是（ ）。

A. 投标时，投标人发现工程星清单项目特征描述与设计图纸的描述不符，报价时应以设计图纸为准
-招标按清单

B. 施工时，承包人发现工程星清单项目特征描述与设计图纸的描述不符，报价时应以设计图纸为准
-施工据实调

C. 投标人的投标报价不得给与招标人任何的优惠
-清单计价不得“总价”优惠

D. 计日工综合单价与总承包服务费由投标人自主确定

【答案】D 暂无解析

52、某工程项目招标文件中载明，某分项工程清单工程量为 5000 m²，并在该合同中约定，该项工作综合单价 150 元/m²，当实际工程量增加 15%以上时，增综合单价调整系数为 0.9，工程结束时，承包人实际完成并经发包人确认的土方工程量为 6000m³，则工程价款为（ ）元。

A. 810000 元

B. 862500 元

C. 896250 元

D. 900000 元

【答案】C

$150 \times 5750 + 0.9 \times 150 \times 250 = 896250$

53、若无合同约定，则应由承包人采购的材料市场价上涨超过（ ）的时候，合同价款应予以调整。

A. 5%

B. 10%

C. 15%

D. 20%



【答案】A 本题考查的是物价变化。承包人采购材料和工程设备的，应在合同中约定主要材料、工程设备价格变化的范围或幅度；当没有约定，且材料、工程设备单价变化超过 5%时，超过部分的价格应按照价格指数调整法或造价信息差额调整法计算调整材料、工程设备费。

54、出现合同价款调增事项（不含工程量偏差、计日工、现场签证、索赔）后的（ ）天内，承包人应向发包人提交合同价款调增报告并附上相关资料

- A. 7
- B. 14
- C. 28
- D. 42

【答案】B （详见合同价款调整的程序）合同价款调整应按照以下程序进行：（1）出现合同价款调增事项（不含工程量偏差、计日工、现场签证、索赔）后的 14 天内，承包人应向发包人提交合同价款调增报告并附上相关资料；承包人在 14 天内未提交合同价款调增报告的，应视为承包人对该事项不存在调整价款请求。

55、甲公司投资某工程，经过招标投标确定了承包人为乙公司，中标价为人民币 115000 万元，招标控制价为人民币 120000 万元。该工程报价浮动率为（ ）。

- A. 0.958
- B. 0.750
- C. 0.250
- D. 0.042

【答案】D

$1 - 115000 / 120000$

56、承包人提出工程索赔，应在发出索赔意向通知书后（ ）天内，正式提交索赔报告，并附必要的记录和证明材料。

- A. 7
- B. 14
- C. 28
- D. 42

【答案】C 本题考查的是变更和索赔的处理方法与原则。承包人应在发出索赔意向通知书后 28 天内，正式提交索赔报告。

57、承包人提出工程索赔，监理收到索赔报告后（ ）天内完成审查并报送发包人。

陕西总校：西安市未央区后卫寨启航时代广场 B 座 2203 室
汉中分校：汉台区天玺中心 1112 室
商洛分校：商州区金源二路中段东六楼
延安分校：宝塔区中心街治平大厦 1002 室

宝鸡分校：金台区东岭集团国金中心 1818-1819 室
安康分校：汉滨区兴安中路广场大厦 D 座 1801 室
渭南分校：临渭区新洲时代广场 C 座 503 室
榆林分校：榆阳区航宇路市建委对面三楼



- A. 7
- B. 14
- C. 28
- D. 42

【答案】B 监理人应在收到承包人书面报告后的 14 天内,将异议的处理意见通知承包人,并执行赔付。

58、关于发包人对于安全文明施工费的预付,下列选项说法正确的是()。

- A. 应在工程开工前的 7 天内预付费用总额的 10~30%
(-工程预付款)
- B. 应在工程开工后的 28 天内预付当年应付额的 60%
(-2019 以前)
- C. 应在工程开工后的 28 天内预付费用总额的 30%或 50%,具体根据合同工期确定(-法规科目)
- D. 应在工程开工后的 28 天内预付费用总额的 50%

【答案】D 解析见选项括号

59、在国际工程投标报价程序中,研究招标文件之后的工作是()。

- A. 标前会议与现场踏勘
- B. 进行各项调查研究
- C. 工程量复核
- D. 生产要素与分包工程询价

【答案】B

组织投标报价班子→研究招标文件→

B→A→C→D

60、在国际工程投标报价中,下列选项属于可调高报价的情况的是()

- A. 投标对手少
- B. 施工条件好
- C. 投标单位急于打入某一市场
- D. 支付条件好

【答案】A



报高价：不想干；竞争弱

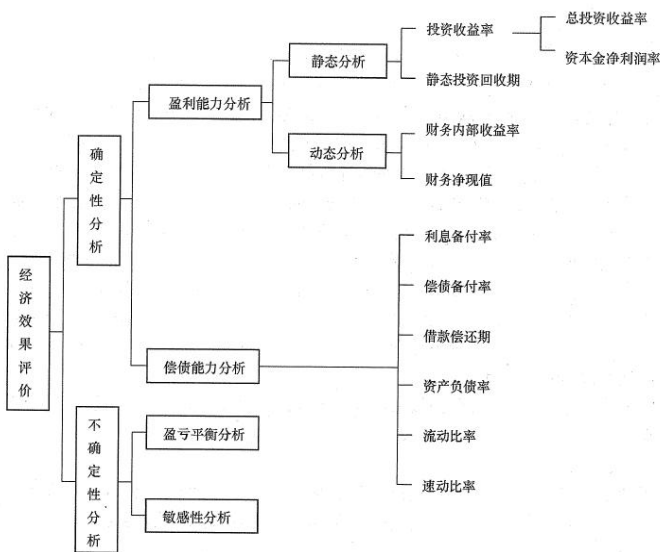
报低价：上赶着；竞争强

二、多项选择题（共 20 题，每题 2 分。每题的备选项中，有 2 个或者 2 个以上符合题意，至少有一个错项。错选，本题不得分；少选，所选的每个选项得 0.5 分）

61、下列选项属于盈利能力分析静态指标的有（ ）。

- A. 财务净现值-动态
- B. 总投资收益率
- C. 财务内部收益率-动态
- D. 资产负债率-偿债能力
- E. 静态投资回收期

【答案】BE



62、下列选项所述资金，可以用于偿债的是（ ）。

- A. 利润
- B. 固定资产折旧
- C. 企业所得税
- D. 无形资产及其他资产摊销费
- E. 所有者权益

【答案】ABD

陕西总校：西安市未央区后卫寨启航时代广场 B 座 2203 室
 汉中分校：汉台区天玺中心 1112 室
 商洛分校：商州区金源二路中段东六楼
 延安分校：宝塔区中心街治平大厦 1002 室

宝鸡分校：金台区东岭集团国金中心 1818-1819 室
 安康分校：汉滨区兴安中路广场大厦 D 座 1801 室
 渭南分校：临渭区新洲时代广场 C 座 503 室
 榆林分校：榆阳区航宇路市建委对面三楼



偿债资金来源：

A+B+D+其他偿债资金来源（减免的税金）

63、下列选项中，关于技术方案现金流量表中，税金这一基本要素，描述正确的有（）。【2022 修订】

- A. 城镇土地使用税是针对在城市、县城、建制镇、工矿区范围内使用土地的单位和个人征收
- B. 教育费附加的计税基础是实际缴纳的增值税、消费税、营业税之和
- C. 针对占用耕地从事非农业生产的项目，若该项目为军事设施、公路线路、水利设施，不征收耕地占用税
- D. 地方教育费附加率为 3%
- E. 城市维护建设税税率，根据纳税人所在地为市区、县城和镇、其他地区，分别执行 7%、5%、1%不同税率

【答案】AE

【解析】B-没有营业税了；C-公路线路项目为“减征”；D-教育费附加率 3%，地方教育费附加率 2%

64、教育费附加的计税基础是（）之和。【2022 修订】

- A. 营业税
- B. 增值税
- C. 资源税
- D. 印花税
- E. 消费税

【答案】BE

【解析】曾经是三税之和，后来营改增，没有营业税了，只有增值税与消费税

65、技术方案资本金的出资形态除现金外，还可以是（）。

- A. 资源开采权
- B. 非专利技术
- C. 审批权力
- D. 工业产权
- E. 银行贷款

【答案】ABD

资本金出资形态可以是现金，也可以是实物、工业产权、非专利技术、土地使用权、资源开采权作价出资，但必须经过有资格的资产评估机构评估作价。



66、我国企业应以权责发生制为基础进行会计确认、计量和报告，而权责发生制的前提条件为（）。

- A. 会计主体
- B. 持续经营
- C. 会计分期
- D. 货币计量
- E. 收付实现

【答案】BC 权责发生制是以会计分期假设和持续经营为前提的会计基础。

67、计算企业所得税时，应纳入应纳税所得额的内容有（）。

- A. 对外投资资产成本-不予扣除
- B. 财政拨款-不征税收入
- C. 公益性捐赠支出-利润总额 12%以内部分扣除
- D. 固定资产折旧与无形资产摊销-扣除
- E. 向投资者支付的红利

【答案】AE

纳税人发生的业务招待费、坏账损失、财产清查净损失、上级管理费等，经主管税务机关审核后准予扣除。不得扣除的项目包括资本性支出，无形资产受让、开发支出，违法经营的罚款和被没收财务的损失，各项税收的滞纳金、罚金和罚款，自然灾害或者意外事故损失有赔偿的部分，超过国家规定允许扣除的公益、救济性捐赠，以及非公益、救济性捐赠，各种赞助支出，贷款担保，与取得收入无关的各项支出。

68、下列现金流量表载明的现金流量中，属于经营活动产生的现金流量的是（）。

- A. 支付的各项税费-经营
- B. 投资支付的现金-投资
- C. 接受劳务支付的现金
- D. 购建固定资产支付的现金-投资
- E. 偿还债务支付的现金-筹资

【答案】AC

经营：卖商品、交税费、支付工资

投资：搞投资、置产业、坐地收钱



筹资：借钱、还钱、分钱

69、下列选项中，属于长期偿债能力指标的是（ ）。

- A. 资产负债率-长期
- B. 流动比率
- C. 速动比率
- D. 产权比率-长期
- E. 权益乘数-长期

【答案】ADE

类别	比率	反映	公式	备注
偿债能力比率	资产负债率	长期偿债能力	$\frac{\text{负债总额}}{\text{资产总额}}$	速动资产 =货币资金+交易性金融资产+应收票据+应收账款+其他应收款 =流动资产-存货
	产权比率(18+)		$\frac{\text{负债总额}}{\text{股东权益}}$	
	权益乘数(18+)		$\frac{\text{资产总额}}{\text{股东权益}}$	
	流动比率	短期偿债能力	$\frac{\text{流动资产}}{\text{流动负债}}$	
	速动比率		$\frac{\text{速动资产}}{\text{流动负债}}$	

70、建设项目固定资产投资的内容包括（ ）。

【2022 修订】

- A. 建设投资
- B. 建设期利息
- C. 流动资金
- D. 期间费用
- E. 企业所得税

【答案】AB

【解析】建设总投资包括①建设投资②建设期贷款利息（资金筹措费）③流动资金，其中①+②为固定资产投资（造价工程师、经济师考试中也叫作“工程造价”）

71、建设投资由（ ）组成。【2022 修订】

- A. 工程费用
- B. 工程建设其他费用

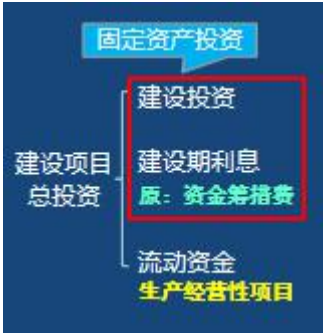
陕西总校：西安市未央区后卫寨启航时代广场 B 座 2203 室
 汉中分校：汉台区天玺中心 1112 室
 商洛分校：商州区金源二路中段东六楼
 延安分校：宝塔区中心街治平大厦 1002 室

宝鸡分校：金台区东岭集团国金中心 1818-1819 室
 安康分校：汉滨区兴安中路广场大厦 D 座 1801 室
 渭南分校：临渭区新洲时代广场 C 座 503 室
 榆林分校：榆阳区航宇路市建委对面三楼



- C. 预备费
- D. 建设期利息
- E. 流动资金

【答案】ABC



72、下列选项中，属于建筑安装工程费中规费的一项是（）。

- A. 意外伤害保险-企业管理费
- B. 总承包服务费-其他项目费
- C. 安全文明施工费-措施项目费
- D. 住房公积金
- E. 工伤保险

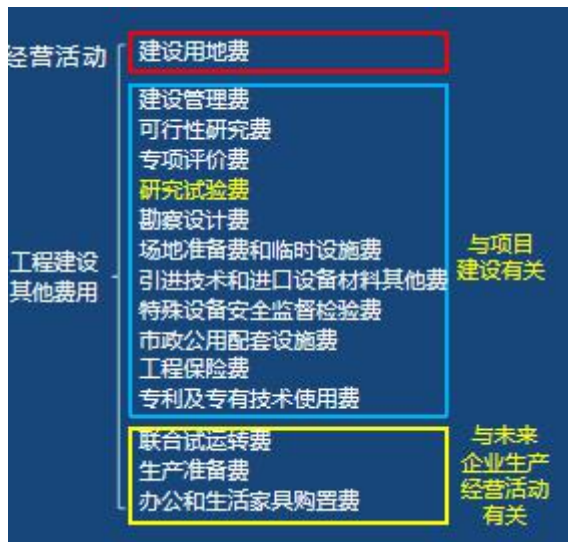
【答案】DE

【解析】本题考查的是按费用构成要素划分的建筑安装工程费用项目组成。规费：(1) 社会保险费；(2) 住房公积金。

73、下列选项中，（）是与未来企业生产和经营活动有关的工程建设其他费。

- A. 建设用地费（原土地使用费和其他补偿费）
- B. 生产准备费
- C. 可行性研究费
- D. 联合试运转费
- E. 工程保险费

【答案】BD



74、基本预备费的计算基数为（ ）之和。

- A. 工程费用
- B. 工程建设其他费用
- C. 价差预备费
- D. 建设期利息
- E. 流动资金

【答案】AB 基本预备费是按工程费用和工程建设其他费用二者之和为计取基础，乘以基本预备费率进行计算。

75、下列选项关于设计概算说法正确的是（ ）。

- A. 设计概算应以施工图设计文件为依据编制
-以初步设计为依据
- B. 对于两阶段设计，应编制修正概算
-针对扩大初步设计（技术设计）编制修正概算
- C. 编制三级概算的建设工程项目，单项工程综合概算中不包含预备费、建设期利息等费用
- D. 电气照明工程概算属于安装单位工程概算-建筑
- E. 电气设备工程概算属于安装单位工程概算

【答案】CE

76、在进行工程量清单计价时，分部分项工程费的综合单价包含（ ）。

- A. 人材机费用
- B. 企业管理费

陕西总校：西安市未央区后卫寨启航时代广场B座2203室
 汉中分校：汉台区天玺中心1112室
 商洛分校：商州区金源二路中段东六楼
 延安分校：宝塔区中心街怡平大厦1002室

宝鸡分校：金台区东岭集团国金中心1818-1819室
 安康分校：汉滨区兴安中路广场大厦D座1801室
 渭南分校：临渭区新洲时代广场C座503室
 榆林分校：榆阳区航宇路市建委对面三楼



- C. 利润
- D. 规费、增值税
- E. 一定范围的风险费用

【答案】ABCE 分部分项工程综合单价=人工费+材料费+施工机械使用费+管理费+利润。另外:工料单价=人工费+材料费+施工机械使用费,全费用综合单价=人工费+材料费+施工机械使用费+措施项目费+管理费+规费+利润+税金。

77、关于暂估价的说法正确的有（）。

- A. 暂估价包括材料暂估单价、工程设备暂估价、专业工程暂估价;
- B. 暂估价是指招标人在工程量清单中提供的用于支付必然发生但暂时不能确定价格的材料价款、工程设备价款以及专业工程金额
- C. 投标人对于专业工程暂估价金额应按招标工程量清单中列出的金额填写
- D. 暂估单价确定后,在综合单价中应取代原暂估单价,并重新计取企业管理费与利润-管理费和利润不变
- E. 暂估价不计入工程合同价款之中-计入

【答案】ABC 暂无解析

78、施工过程中发生不可抗力导致下列损失中,应由发包方承担的有（）。

- A. 承包人停工费用损失-合理分担
- B. 停工期间工人工资
- C. 已运至施工现场的材料损坏
- D. 工期延误后赶工发生的费用
- E. 承包人施工机械的损毁灭失-承包人承担

【答案】BCD

工程本身归甲方

甲方要求听甲方

人机费用各自担

79、根据《标准招标文件》，下列情形中，承包人既可以索赔费用，又可以索赔工期和利润的情形有（）。

【2022 修订】

- A. 发包人延迟提供施工场地
- B. 因发包人原因造成承包人人员伤亡事故



- C. 发包人要求采取合同未约定的安全作业环境及安全施工措施
- D. 工程移交后因发包人原因出现的缺陷修复后的试验和试运行
- E. 因发包人违约导致承包人暂停施工

【答案】AE

【解析】BCD-仅费用

《标准施工招标文件》中承包人索赔可引用的条款 表 1Z103074-1

序号	条款号	主要内容	可补偿内容		
			工期	费用	利润
1	1.6.1	提供图纸延误	√	√	√
2	1.10.1	施工过程中发现文物、古迹以及其他遗迹、化石、钱币或物品	√	√	
3	2.3	延迟提供施工场地	√	√	√
4	4.11.2	承包人遇到不利物质条件	√	√	
5	5.2.4	发包人要求向承包人提前交付材料和工程设备		√	
6	5.2.6	发包人提供的材料和工程设备不符合合同要求	√	√	√
7	8.3	发包人提供资料错误导致承包人的返工或造成工程损失	√	√	
8	9.2.5	采取合同未约定的安全作业环境及安全施工措施		√	
9	9.2.6	因发包人原因造成承包人人员伤亡事故		√	
10	11.3	发包人的原因造成工期延误	√	√	√
11	11.4	异常恶劣的气候条件	√		
12	11.6	发包人要求承包人提前竣工		√	√
13	12.2	发包人原因引起的暂停施工	√	√	√
14	12.4.2	发包人原因造成暂停施工后无法按时复工	√	√	√
15	13.1.3	发包人原因造成工程质量达不到合同约定验收标准的	√	√	√
16	13.5.3	监理人对隐蔽工程重新检查，经检验证明工程质量符合合同要求的	√	√	√
17	13.6.2	因发包人提供的材料、工程设备造成工程不合格	√	√	√
18	14.1.3	承包人应监理人要求对材料、工程设备和工程重新检验且检验结果合格	√	√	√
19	16.2	基准日后法律变化引起的价格调整		√	
20	18.4.2	发包人在全部工程竣工前，使用已接收的单位工程导致承包人费用增加的	√	√	√
21	18.6.2	发包人的原因导致试运行失败的		√	√
22	19.2	发包人原因导致的工程缺陷和损失		√	√
23	19.4	工程移交后因发包人原因出现的缺陷修复后的试验和试运行		√	
24	21.3.1	不可抗力	√	部分费用	
25	22.2.2	因发包人违约导致承包人暂停施工	√	√	√

2022 增加:

- 1.6.1: 提供图纸延误
- 2.3: 延迟提供施工场地
- 9.2.5: 采取合同未约定的安全作业环境及安全施工措施
- 9.2.6: 因发包人原因造成承包人人员伤亡事故
- 13.6.2: 因发包人提供的材料、工程设备造成工程不合格

陕西总校: 西安市未央区后卫寨启航时代广场 B 座 2203 室
 汉中分校: 汉台区天玺中心 1112 室
 商洛分校: 商州区金源二路中段东六楼
 延安分校: 宝塔区中心街治平大厦 1002 室

宝鸡分校: 金台区东岭集团国金中心 1818-1819 室
 安康分校: 汉滨区兴安中路广场大厦 D 座 1801 室
 渭南分校: 临渭区新洲时代广场 C 座 503 室
 榆林分校: 榆阳区航宇路市建委对面三楼



14. 1. 3: 承包人应监理人要求对材料、工程设备和工程重新检验且检验结果合格

19. 4: 工程移交后因发包人原因出现的缺陷修复后的试验和试运行

22. 2. 2 因发包人违约导致承包人暂停施工

80、下列选项中，属于国际工程投标报价待摊费之中的现场管理费的是（ ）。

- A. 工作人员费
- B. 保险费-其他待摊费
- C. 施工用水电费-开办费
- D. 现场清理费-开办费
- E. 检验试验费

【答案】 AE

现场管理费

- 1. 工作人员费
- 2. 办公费
- 3. 差旅交通费
- 4. 文体宣教费
- 5. 固定资产使用费
- 6. 国外生活设施使用费
- 7. 工具用具使用费
- 8. 劳动保护费
- 9. 检验试验费
- 10. 其他费用