

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 上市公司 实力雄厚 品牌保证 | <input checked="" type="checkbox"/> 权威师资阵容 强大教学团队 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 历次学员极高考试通过率 辅导效果有保证 | <input checked="" type="checkbox"/> 辅导紧跟命题 考点一网打尽 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 辅导名师亲自编写习题与模拟试题 直击考试精髓 | <input checked="" type="checkbox"/> 专家 24 小时在线答疑 疑难问题迎刃而解 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 资讯、辅导、资料、答疑 全程一站式服务 | <input checked="" type="checkbox"/> 随报随学 反复听课 足不出户尽享优质服务 |

开设班次：（请点击相应班次查看班次介绍）

基础班	串讲班	精品班	套餐班	实验班	习题班	高等数学预备班	英语零起点班
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---------	--------

网校推荐课程：

思想道德修养与法律基础	马克思主义基本原理概论	大学语文	中国近现代史纲要
经济法概论（财经类）	英语（一）	英语（二）	线性代数（经管类）
高等数学（工专）	高等数学（一）	线性代数	政治经济学（财经类）
概率论与数理统计（经管类）	计算机应用基础	毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想概论	

[更多辅导专业及课程>>](#)

[课程试听>>](#)

[我要报名>>](#)

全国 2012 年 10 月高等教育自学考试 工程经济试题 课程代码：02194

请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

选择题部分

注意事项：

- 答题前，考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。
- 每小题选出答案后，用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题（本大题共 20 小题，每小题 1 分，共 20 分）

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其选出并在“答题纸”上将相应代码涂黑。
错涂、多涂或未涂均无分。

- 现金、各种存款、短期投资、应收及预付款、存货等属于

A. 递延资产	B. 固定资产
C. 无形资产	D. 流动资产
- 企业为投资某项工程，在筹集资金过程中发生的各项费用称为

- A. 管理费用
B. 制造费用
C. 财务费用
D. 销售费用
3. 资本金利润率等于
- A. $\frac{\text{利润总额}}{\text{资本金总额}}$
B. $\frac{\text{利润总额}}{\text{资本金总额}} \times 100\%$
C. $\frac{\text{资本金总额}}{\text{利润总额}}$
D. $\frac{\text{资本金总额}}{\text{利润总额}} \times 100\%$
4. 企业在计划内应生产的工业产品和工业性作业价值量的总和称为
- A. 总产值
B. 商品产值
C. 净产值
D. 国民产值
5. 对两个以上的工程项目进行经济效益比较时, 满足需要上的可比不能包括
- A. 产量可比
B. 质量可比
C. 品种可比
D. 价格可比
6. 整付现值利率系数的表示符号是
- A. $(F/A, i, n)$
B. $(P/F, i, n)$
C. $(A/F, i, n)$
D. $(F/P, i, n)$
7. 在采用投资回收期进行方案评价时, 下列说法正确的是
- A. 若 $P_t \leq P_c$, 则认为方案是可取的
B. 若 $P_t > P_c$, 则认为方案是可取的
C. 若 $P_t < P_c$, 则认为方案是不可取的
D. 若 $P_t \geq P_c$, 则认为方案是不可取的
8. 技术方案的差额投资回收期是指
- A. 投资节约额与收益增加额之比
B. 成本节约额与投资增加额之比
C. 收益增加额与成本节约额之比
D. 投资增加额与成本节约额之比
9. 比较适用的不确定性分析方法有
- A. 投资分析、敏感性分析和风险分析
B. 盈亏平衡分析、收益分析和概率分析
C. 盈亏平衡分析、敏感性分析和概率分析
D. 效益分析、费用分析和风险分析
10. 可行性研究是在投资前时期来进行的, 它的程序为
- A. 机会研究→初步可行性研究→详细可行性研究→评价和决策
B. 初步可行性研究→详细可行性研究→机会研究→评价和决策
C. 初步可行性研究→机会研究→详细可行性研究→评价和决策
D. 初步可行性研究→详细可行性研究→评价和决策→机会研究
11. 反映项目计算期内各年的利润总额、所得税及税后利润分配情况的报表是

- A. 现金流量表
B. 资产负债表
C. 损益表
D. 资金来源与运用表
12. 下列属于市场分析方法中定量预测方法的是
A. 时间序列法
B. 专家座谈法
C. 头脑风暴法
D. 特尔菲法
13. 采用新原理、新材料、新技术、新结构、新工艺，性能指标有突破性提高或能满足特殊需要的产品称为
A. 改进新产品
B. 全新产品
C. 换代新产品
D. 技术革新产品
14. 价值工程研究的成本是指
A. 生产成本
B. 使用成本
C. 工厂成本
D. 寿命周期成本
15. ABC 分析法的作用在于寻找
A. 主要因素
B. 次要因素
C. 一般因素
D. 特殊因素
16. 设备在闲置过程中，由于自然力的作用而生锈腐蚀，丧失了工作精度和使用价值，称为
A. 第 I 种有形磨损
B. 第 II 种有形磨损
C. 第 I 种无形磨损
D. 第 II 种无形磨损
17. 用固定的折旧率乘以扣除累积折旧额后的设备净值来计算各年折旧额的方法是
A. 余额递减法
B. 双倍余额递减法
C. 年限总额法
D. 直线折旧法
18. 改善旧设备的技术性能与使用指标，使它局部或全部达到目前生产的新设备的水平，这种方式称为设备的
A. 大修理
B. 更新
C. 现代化改装
D. 简单改装
19. 制造费用是指发生在生产单位的
A. 直接费用
B. 生产费用
C. 间接费用
D. 加工费用
20. 如果某产品的材料成本差异值为正，表明材料的成本差异是
A. 不利差异
B. 零差
C. 有利差异
D. 顺差

二、多项选择题（本大题共 5 小题，每小题 2 分，共 10 分）

在每小题列出的五个备选项中至少有两个是符合题目要求的，请将其选出并在“答题纸”上将相应代码涂黑。
错涂、多涂、少涂或未涂均无分。

21. 下列资产中属于无形资产的有

- A. 房屋及建筑物
- B. 土地使用权
- C. 商标权
- D. 专利权
- E. 著作权

22. 物化劳动消耗包括

- A. 原材料消耗
- B. 燃料消耗
- C. 辅助材料消耗
- D. 动力消耗
- E. 体力劳动消耗

23. 可行性研究是工程项目建设过程中的一个及其重要的环节, 其作用主要表现在

- A. 作为确定工程项目建设依据
- B. 作为科研实验和设备制造依据
- C. 作为企业工作安排的依据
- D. 作为企业申请生产执照依据
- E. 作为签订合同的依据

24. 产品的市场寿命周期包括

- A. 投入期
- B. 磨合期
- C. 成熟期
- D. 成长期
- E. 衰退期

25. 直接材料成本差异包括

- A. 价格差异
- B. 效率差异
- C. 用量差异
- D. 开支差异
- E. 能力差异

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上, 不能答在试题卷上。

三、填空题(本大题共 6 小题, 每小题 1 分, 共 6 分)

26. 产品成本按其产量变化的关系可分为_____、固定成本和半可变成本。

27. 劳动消耗是指生产过程中消耗和占用的活劳动和_____。

28. 计算出某一方案的内部效益 i_0 并与基准收益 i_n 比较, 当 i_0 _____ i_n 时, 则认为方案可取, 反之, 则认为方案不可取。

29. 在市场调查的方法中, 最适宜于探测性研究的主要方法是_____。

30. 企业开发新产品的方式主要有自行研制、技术引进和_____。

31. 成本控制包括生产过程前的控制和_____的控制。

四、简答题(本大题共 4 小题, 每小题 6 分, 共 24 分)

32. 静态评价和动态评价的区别是什么? 各适用于哪些类型的技术方案评价?

33. 简要回答市场预测的概念与程序。
34. 简要回答设备的自然寿命和技术寿命。
35. 简要回答标准成本含义及其作用。

五、计算题（本大题共 4 小题，共 30 分）

36.（本题 8 分）某企业 8 年后需要 30 万元资金进行技术改造，年利率为 8% 不变，若按每年存入相同数量的金额，则每年末应存款多少？若在第一年初一次性筹集该项资金，又应存款多少？（保留小数点后两位数字）

下列参数供计算时参考：

$$(A/F, 8\%, 8) = 0.09401 \quad (F/A, 8\%, 8) = 10.637$$

$$(P/F, 8\%, 8) = 0.5403 \quad (F/P, 8\%, 8) = 1.851$$

37.（本题 10 分）现有两种可供选择的投资方案，A 方案投资 20 万元，寿命期 5 年，年运行费用 1500 元，残值为零；B 方案投资 35 万元，寿命期 10 年，年运行费用 2000 元，残值 3000 元，若基准收益率为 8%，试用现值成本法选择较优方案。

下列参数供计算时参考：

$$(P/A, 8\%, 10) = 6.710 \quad (A/P, 8\%, 10) = 0.14903 \quad (P/F, 8\%, 5) = 0.6806$$

$$(F/P, 8\%, 5) = 1.469 \quad (P/F, 8\%, 10) = 0.4632 \quad (F/P, 8\%, 10) = 2.159$$

38.（本题 7 分）某产品各功能单元的基本数据如题 38 表所示。若选择 C、D、E 三个为先进单元，试用平均先进分值法确定各功能单元的目标成本和成本降低幅度。（保留小数点后两位数字）

功能单元	功能得分	目前成本（元）	价值系数
A	30	258	0.94
B	20	178	0.91
C	15	106	1.15
D	10	58	1.42
E	10	68	1.11
F	8	68	0.89

题 38 表

39.（本题 5 分）某设备的原始价值为 30000 元，而设备每年低劣化增加值为 900 元，试用低劣化数值法计算该设备的最优更新周期。

六、论述题（本大题 10 分）

40. 试述影子价格的含义。