

# 一级建造师 建设工程经济

模拟习题班

授课教师：宋贺





# 1Z101000 工程经济



## 1Z101020 技术方案经济效果评价

1. 技术方案经济效果评价的主要内容是分析论证技术方案的( )。

- A. 技术先进性和经济合理性
- B. 技术可靠性和财务盈利性
- C. 财务盈利性和抗风险能力
- D. 财务可行性和经济合理性

【答案】 D





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

2. 将技术方案经济效果评价分为静态分析和动态分析的依据是( )。

- A. 评价方法是否考虑主观因素
- B. 评价指标是否能够量化
- C. 评价方法是否考虑时间因素
- D. 经济效果评价是否考虑融资的影响

【答案】 C





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

3. 工程经济效果评价指标中，属于盈利能力分析静态指标的是( )。

- A. 财务净现值
- B. 投资收益率
- C. 借款偿还期
- D. 流动比率

【答案】 B





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

4. 反映技术方案资本金盈利水平的经济效果评价指标是( )。

- A. 内部收益率
- B. 总投资收益率
- C. 资本积累率
- D. 资本金净利润率

【答案】 D





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

5. 某工业项目建设投资额8250万元(不含建设期贷款利息), 建设期贷款利息为1200万元, 全部流动资金700万元, 项目投产后正常年份的息税前利润500万元, 则该项目的总投资收益率为( )。

- A. 4.93%
- B. 5.67%
- C. 5.64%
- D. 6.67%

【答案】 A





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

6. 某技术方案的总投资1500万元，其中债务资金700万元，技术方案在正常年份年利润总额400万元，所得税100万元，年折旧费80万元，则该方案的资本金净利润率为( )。

- A. 26.7%
- B. 37.5%
- C. 42.9%
- D. 47.5%

**【答案】 B**







## 1Z101020 技术方案经济效果评价

7. 某项目建设投资为1000万元，流动资金为200万元，建设当年即投产并达到设计生产能力，年净收益为340万元，年利率为10%，则该项目的静态投资回收期为( )年。

- A. 2.35
- B. 2.94
- C. 3.53
- D. 7.14

【答案】 C





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

8. 财务现金流量表的数据见下表，则该项目的静态投资回收期为( )年。

计算期	0	1	2	3	4	5	6	7	8
净现金流量(万元)		-800	-1000	400	600	600	600	600	600
累计净现金流量(万元)		-800	-1800	-1400	-800	-200	400	1000	1600

A. 5.33

B. 5.67

C. 6.33

D. 6.67

【答案】 A





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

9. 项目的财务净现值前5年为210万元，第6年净现金流量为30万元， $i_c=10\%$ ，则前6年的财务净现值为( )。万元。

- A. 227
- B. 237
- C. 240
- D. 261

【答案】 A





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

10. 已知某项目的净现金流量如下表，若 $i_c=8\%$ ，则该项目的财务净现值为( )。

年份	1	2	3	4	5	6
净现金流量	-4200	-2700	1500	2500	2500	2500

- A. 109.62
- B. 108.00
- C. 101.71
- D. 93.98

【答案】 C





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

11. 技术方案在不同收益率 $i$ 下的净现值为： $i=7\%$ 时， $FNPV=1200$ 万元， $i=8\%$ 时， $FNPV=800$ 万元； $i=9\%$ 时， $FNPV=430$ 万元。则该方案的内部收益率的范围为( )。

- A. 小于7%
- B. 大于9%
- C. 7%~8%
- D. 8%~9%

**【答案】 B**





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

12. 特定的投资方案，若基准收益率增大，则投资方案评价指标的变化规律是( )。

- A. 财务净现值与内部收益率均减小
- B. 财务净现值与内部收益率均增大
- C. 财务净现值减小，内部收益率不变
- D. 财务净现值增大，内部收益率减小

【答案】 C





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

13. 财务内部收益率的说法，正确的是( )。

- A. 财务内部收益率大于基准收益率时，技术方案在经济上可以接受
- B. 财务内部收益率是一个事先确定的基准折现率
- C. 财务内部收益率受项目外部参数的影响较大
- D. 独立方案用财务内部收益率评价与财务净现值评价，结论通常不一致

【答案】 A





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

14. 完全由投资者自有资金投资的项目，确定基准收益率的基础是( )。

- A. 资金成本
- B. 通货膨胀
- C. 投资机会成本
- D. 投资风险

【答案】 C







## 1Z101020 技术方案经济效果评价

15. 保证技术方案生产运营期有足够资金支付到期利息，方案的利息备付率最低不应低于( )。

- A. 0.5
- B. 1
- C. 3
- D. 5

【答案】 B





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

16. 我国的历史数据，偿债备付率不应小于( )。

A. 1

B. 1.3

C. 1.5

D. 2

【答案】 B





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

17. 在建设项目财务评价时，可以采用静态指标进行评价的情形是( )。

- A. 评价精度要求较高
- B. 项目年收益大致相等
- C. 项目寿命期较短
- D. 项目现金流量变动大
- E. 可以不考虑资金时间价值

【答案】 BCE





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

18. 经济效果评价指标中，属于盈利能力动态分析指标的有( )。

- A. 总投资收益率
- B. 财务净现值
- C. 资本金净利润率
- D. 财务内部收益率
- E. 速动比率

【答案】BD





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

19. 有关基准收益率确定和选用要求的表述中，正确的有( )。

- A. 基准收益率应由国家统一规定，投资者不得擅自确定
- B. 从不同角度编制的现金流量表应选用不同的基准收益率
- C. 资金成本和机会成本是确定基准收益率的基础
- D. 选用的基准收益率不应考虑通货膨胀的影响





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

E. 选用的基准收益率应考虑投资风险的影响

【答案】 BCE





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

20. 技术方案偿债能力时，可用于偿还借款的资金来源包括( )。

- A. 固定资产修理费
- B. 固定资产折旧费
- C. 无形资产摊销费
- D. 应交营业税
- E. 净利润

【答案】 BCE





## 1Z101020 技术方案经济效果评价

21. 项目偿债备付率分析时，可用于还本付息的资金包括( )。

- A. 折旧费
- B. 福利费
- C. 摊销费
- D. 未付工资
- E. 息税前利润

【答案】ACE







把握一个今天  
胜似两个明天