

咨询工程师项目决策分析与评价练习题八 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/271/2021_2022__E5_92_A8_E8_AF_A2_E5_B7_A5_E7_c60_271251.htm

一、单选题: 1、下列关于敏感性分析的表述，正确的是（ ）。(2006年真题)

A 敏感性分析应对项目涉及的全部不确定因素进行分析
B 敏感性分析的作用在于它能粗略预测项目可能承担的风险
C 敏感性分析只适用于项目财务评价
D 敏感性分析可以得知不确定因素对项目效益影响发生的可能性大小

标准答案：B

2、某项目基本方案的项目财务内部收益率为23.1%，当原材料价格上升10%时，项目财务内部收益率下降到16.6%，经计算，原材料价格的敏感度系数为（ ）。(2005年考题)

A 3.916 B 0.355 C 0.255 D 2.814

标准答案：D

解析：原材料的敏感系数 = 效益指标变化百分比 / 不确定因素变化百分比 = $[(16.6 - 23.1) / 23.1] / 10\% = -2.814$ 。

3、某项目基本方案的项目财务内部收益率为17.9%，但原材料价格上升10%时，项目财务内部收益率下降到6.6%，经计算，原材料价格的敏感度系数为（ ）。(2004年考题)

A 1.515 B 4.109 C 6.313 D 17.121

标准答案：C

解析：敏感度系数 = 评价指标相对基本方案的变化率 / 该不确定因素变化率 = $[(17.9\% - 6.6\%) / 17.9\%] / 10\% = 6.3134$ 。

4、项目不确定性分析中，在基准收益率为12%的情况下，计算的某项目销售价格下降的临界点为7%，当基准收益率降低到10%时，临界点更接近于（ ）。(2004年考题)

A 4% B 5% C 6% D 8%

标准答案：D

5、某项目以生产能力利用率表示的盈亏平衡点为50%，根据盈亏平衡点的计算公式判断，若销售收入提高，其他条件不变，盈亏平衡点也会发生变化，变化后的数值更接近于

()。(2004年考题,2005年考点) A45% B55% C58% D60%
% 标准答案:A 6、若某项目的设计生产能力为年产1000吨A产品,达产年销售收入为30万元(不含税),年固定总成本为10万元,年可变总成本为9万元(不含税),年销售税金及附加为3600元,以生产能力利用率表示的盈亏平衡点为()。
(2004年考题) A 3 3.7 4 % B 4 7.6 2 % C 4 8.4 5 % D 4 6.8 2 % 标准答案:C 解析: $BEP(\text{生产能力利用率}) = \frac{\text{年总固定成本}(\text{年销售收入} - \text{年总可变成本} - \text{年销售税金及附加}^*)}{\text{年销售收入} - \text{年总可变成本} - \text{年销售税金及附加}^*}$ $100\% = \frac{10}{30 - 9 - 0.36} \times 100\% = 48.45\%$
% 7、某项目的设计生产能力为年产4万吨A产品,单位产品价格12000元(不含增值税),达产年总固定成本11520万元,单位产品可变成本6720元(不含增值税),单位产品销售税金及附加90元,欲使该项目年所得税前利润达到3000万元,其产量至少应达到()吨。(2006年真题) A 27977 B 27879 C 35184 D 34697 标准答案:A 8、投资项目风险的起因是经济活动结果的()。(2005年考题) A多样性 B不确定性 C随意性 D复杂性 标准答案:B 9、下列关于投资项目风险因素识别的表述错误的是()。(2004年真题) A风险的最基本特征是具有不确定性和可能造成损失,要由此入手识别风险因素 B投资项目风险具有相对性,项目的有关各方可能会面临不同的风险 C风险因素识别要注意借鉴历史经验,特别是后评价的经验 D风险因素识别可采用分析和分解的方法,但一般只分析到第一个层次 标准答案:D 10、下列关于风险基本特征的表述,错误的是()。(2006年真题) A具有不确定性和可能造成损失 B行业不同,风险可能不同 C项目不同阶段存在的主要风险有所不同 D项目有关各面临的风险是相同的 标准答案

: D 11、设置单一指标的综合评价在实际中基本上只用于 ()。(2005年考题)A 方案的优化 B方案的比选C特大型项目 D 外部影响显著的项目 标准答案：B 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com