

浙江工业大学

工程经济

申请认证证书

虞晓芬、张化尧、王飞斌、李正卫、胡应得、郭元源、刘道学

课程

学校


学校云


慕课堂

下载APP

搜索感兴趣的课程

个人中心





工程经济

ENGINEERING ECONOMICS

Announcement

Grading Criteria

Courseware

Quiz & Assignment

Exam

Discussion Forum

课程分享

微信提醒课程进度

扫码下载 APP

帮助中心

工程经济学期末考试试题

↑返回

已经超过规定的测试次数或提交截止时间已过。你可以作为自我学习进行测试，但提交的结果将无法获得学分。

1

单选 (2分)

下面关于价值系数的论述正确的是（ ）

得分/总分

A. 价值系数越小，说明该零件实现的功能水平越低

B. 价值系数的大小，反映了零件单位费用所实现的功能水平的高低

C. 价值系数越小，该零件的成本费用越高

D. 价值系数越大，说明该零件的重要性越大

正确答案: B 你选对了

2

单选 (2分)

通过资金等值计算，将项目的净现值（或净终值）分摊到寿命期各年的等额年值的评价指标是（ ）

得分/总分

A. 净年值

B. 费用年值

C. 净现值

D. 净终值

正确答案: A 你选对了

3

单选 (2分)

下列经济效果评价指标中，（ ）是效率型指标。

得分/总分

A. 费用现值

B. 投资回收期

C. 内部收益率

D. 净现值

正确答案: C 你选对了

4

单选 (2分)

盈亏平衡点位置与项目抗风险能力的关系，正确的是（ ）

得分/总分

A. 盈亏平衡点越高，项目适应市场变化能力越强，抗风险能力越弱

B. 盈亏平衡点越低，项目抗风险能力越强

C. 盈亏平衡点越高，项目适应市场变化能力越强

D. 盈亏平衡点越高，项目抗风险能力越强

正确答案: B 你选对了

5

单选 (2分)

大学生毕业不去工作，而选择读研，如果他工作，每年可收入12万元，那这12万元属于（ ）

得分/总分

A. 边际成本

B. 可变成本

C. 沉没成本

D. 机会成本

正确答案: D 你选对了

6

单选 (2分)

（ ）意味着方案达不到规定的基准收益率水平。

得分/总分

A.  $NPV=0$

B.  $NPV>0$

C.  $NAV>0$

https://www.icourse163.org/learn/ZJUT-1003757002?tid=1207019206#/learn/examObjectScore?id=1220354739&aid=2050021928

1/6

D.  $NAV < 0$  ✔2.00/2.00

正确答案: D 你选对了

7 单选 (2分) 价值工程中涉及的基本要素是 ( ) 得分/总分

- A. 价值、功能、寿命周期成本 ✔2.00/2.00
- B. 价值、功能、成本
- C. 实用价值、功能、寿命周期成本
- D. 价值、功能、寿命周期

正确答案: A 你选对了

8 单选 (2分) 项目的 ( ) 计算结果越大, 盈利能力越强。 得分/总分

- A. 盈亏平衡点
- B. 净现值 ✔2.00/2.00
- C. 投资回收期
- D. 借款偿还期

正确答案: B 你选对了

9 单选 (2分) 下列关于现金流量的说法中, 正确的是 ( ) 得分/总分

- A. 收益获得的时间越早、数额越大, 其现值越小
- B. 投资支出的时间越早、数额越小, 其现值越大
- C. 投资支出的时间越晚、数额越小, 其现值越小 ✔2.00/2.00
- D. 收益获得的时间越晚、数额越大, 其现值越大

正确答案: C 你选对了

10 单选 (2分) 当产销量 ( ) 盈亏平衡点时, 销售收入 ( ) 总成本。 得分/总分

- A. 大于; 大于 ✔2.00/2.00
- B. 等于; 小于
- C. 小于; 大于
- D. 不等于; 小于

正确答案: A 你选对了

11 单选 (2分) 某项目设计生产能力为年产60万件产品, 预计单位产品价格为100元, 单位产品可变成本为75元, 年固定成本为380万元。若该产品的销售税金及附加的合并税率为5%, 则用生产能力利用率表示的项目盈亏平衡点为 ( ) 得分/总分

- A. 25.33%
- B. 31.67% ✔2.00/2.00
- C. 26.60%
- D. 30.16%

正确答案: B 你选对了

12 单选 (2分) 如果年利率为12%, 按每季度计息一次, 那么实际的年利率为 ( ) 得分/总分

- A. 12%
- B. 12.22%
- C. 12.55% ✔2.00/2.00
- D. 12.25%

正确答案: C 你选对了

13

单选	(2分)	某人计划5年后从银行提取1万元，如果银行利率为10%，则此人现在应存入银行（）元钱	得分/总分
		<div><div>A. 7643</div><div>B. 6124</div><div>C. 5674</div><div>D. 6209</div></div>	<div>✖0.00/2.00</div>
正确答案: D 你错选为B			
14	单选	(2分) 在（）情况下，年有效利率大于名义利率	得分/总分
		<div><div>A. 计息周期等于一年时</div><div>B. 计息周期小于等于一年时</div><div>C. 计息周期小于一年时</div><div>D. 计息周期大于一年时</div></div>	<div>✔2.00/2.00</div>
正确答案: C 你选对了			
15	单选	(2分) 产品生命周期不包括（）	得分/总分
		<div><div>A. 衰退期</div><div>B. 成熟期</div><div>C. 生产期</div><div>D. 投入期</div></div>	<div>✖0.00/2.00</div>
正确答案: C 你错选为A			
16	多选	(3分) 按技术资源和技术能力的来源，技术创新可分为（）	得分/总分
		<div><div>A. 过程创新</div><div>B. 模仿创新</div><div>C. 合作创新</div><div>D. 产品创新</div></div>	<div>✔1.50/3.00</div> <div>✔1.50/3.00</div>
正确答案: B、C 你选对了			
17	多选	(3分) 下列哪种途径可以提升经济效果（）	得分/总分
		<div><div>A. 降低劳动成果</div><div>B. 提高劳动成果，同时提高劳动耗费</div><div>C. 提高劳动成果</div><div>D. 降低劳动耗费</div></div>	<div>✔1.50/3.00</div> <div>✔1.50/3.00</div>
正确答案: C、D 你选对了			
18	多选	(3分) 确定性评价方法中，属于静态评价方法的是（）	得分/总分
		<div><div>A. 净现值法</div><div>B. 费用年值法</div><div>C. 借款偿还期法</div><div>D. 投资效果系数法</div></div>	<div>✔1.00/3.00</div> <div>✔1.00/3.00</div> <div>✔1.00/3.00</div>
正确答案: A、C、D 你选对了			
19	多选	(3分) （）意味着方案除能达到规定的基准收益率之外，还能获得超额收益。	得分/总分
		<div><div>A. <math>NPV &gt; 0</math></div><div>B. <math>NPV = 0</math></div><div>C. <math>NAV &lt; 0</math></div><div>D. <math>NAV &gt; 0</math></div></div>	<div>✔1.50/3.00</div> <div>✔1.50/3.00</div>
正确答案: A、D 你选对了			
20	多选	(3分) 影响资金等值的因素主要有（）	得分/总分

A. 资金发生的时间	✔1.00/3.00
B. 资金的收益	
C. 资金适用的利率	✔1.00/3.00
D. 资金额大小	✔1.00/3.00
正确答案: A、C、D 你选对了	

21	多选 (3分)	下列有关现金流量及现金流量图的表述，正确的有（ ）	得分/总分
A.		大小、流向、时间点是现金流量图的三大要素	✔1.00/3.00
B.		现金流量图的横轴称为时间轴，其每一个刻度表示一个时间单位	✔1.00/3.00
C.		横轴上方的箭头表示现金流出，横轴下方的箭头表示现金流入	
D.		现金流量图反映的是经济系统资金运动的状态	✔1.00/3.00
正确答案: A、B、D 你选对了			

22	多选 (3分)	按功能的性质，可将产品功能分为（ ）	得分/总分
A.		使用功能	✔1.50/3.00
B.		从属功能	
C.		基本功能	
D.		美学功能	✔1.50/3.00
正确答案: A、D 你选对了			

23	多选 (3分)	关于以下说法，正确的是（ ）	得分/总分
A.		项目在正常生产年份的净收益与投资总额的比值被称为投资收益率	✔0.75/3.00
B.		反映投入项目的资本金的盈利能力的指标是资本金利润率	✔0.75/3.00
C.		考察项目单位投资对国家积累的贡献水平的指标是投资利税率	✔0.75/3.00
D.		考察项目单位投资盈利能力的静态指标是投资利润率	✔0.75/3.00
正确答案: A、B、C、D 你选对了			

24	多选 (3分)	下列关于固定资产折旧法正确的是（ ）	得分/总分
A.		采用双倍余额递减法，每年的折旧额递减	✔1.00/3.00
B.		双倍余额递减法折旧始终需要考虑预计净残值	
C.		年数总额折旧法始终需要考虑预计净残值	✔1.00/3.00
D.		年数总额折旧法折旧率递减	✔1.00/3.00
正确答案: A、C、D 你选对了			

25	多选 (3分)	不确定性分析方法的应用范围是 ( )	得分/总分
A.		敏感性分析可用于财务评价	✔1.00/3.00
B.		敏感性分析可用于国民经济评价	✔1.00/3.00
C.		盈亏平衡分析可用于财务评价	✔1.00/3.00
D.		盈亏平衡分析可用于国民经济评价	
正确答案: A、B、C 你选对了			

26	判断 (2分)	与自主创新相比，模仿创新带来的技术风险、市场风险较低，管理风险、资金风险较高。	得分/总分
A.		✖	
B.		✔	✖0.00/2.00
正确答案: A 你错选为B			

判断 (2分)

差值形式的经济效果表达不能确切反映技术装备水平不同的技术方案的经济效果的高低与好坏。

得分/总分

A. ☒

B. ☒

正确答案: A 你选对了

28

判断 (2分)

当互斥方案的投资额相等时， $\Delta IRR$ 判别准则依旧有效。

得分/总分

A. ☒

B. ☒

正确答案: B 你错选为A

29

判断 (2分)

盈亏平衡分析法是通过分析产品质量、成本和盈利之间的关系，找出方案盈利和亏损在产量、单价、成本等方面的临界点，以判断不确定性因素对方案经济效果的影响程度，说明方案实施的风险大小。

得分/总分

A. ☒

B. ☒

正确答案: B 你选对了

30

判断 (2分)

计算增量内部收益率的时候，可以不用判断各单个方案是否可行，可以直接计算。

得分/总分

A. ☒

B. ☒

正确答案: A 你选对了

31

判断 (2分)

盈亏平衡点的计算需要假定销售量等于生产量，而且在计算任一平衡点指标时，都要假定其他因素不变且已知。

得分/总分

A. ☒

B. ☒

正确答案: A 你选对了

32

判断 (2分)

内部收益率反映的是初始投资在整个寿命期内的盈利率 而不是项目寿命期内没有回收的投资的盈利率。

得分/总分

A. ☒

B. ☒

正确答案: B 你错选为A

33

判断 (2分)

生产量等于销售量是线性盈亏平衡分析的前提条件

得分/总分

A. ☒

B. ☒

正确答案: B 你选对了

34

判断 (2分)

投资回收期法是一种常见的确定性评价方法

得分/总分

A. ☒

B. ☒

正确答案: B 你选对了

35

判断 (2分)

创新内容包括产品、工艺创新、组织制度的创新以及各类创新的组合

得分/总分

A. ☒

B. ☒

正确答案: A 你选对了

36

填空 (4分)

某单位拟建生产性工程项目，初期投资额为200万元，此后自第一年年末开始有净收益。每年折算至年末的净收益为58万元，则该建设项目自建设开始的时点算起的静态投资回收期为( )年。

得分/总分

你没有填写答案

正确答案: 4.4

37

填空 (4分)

某新建项目生产某种产品，设计生产能力为9600件，根据市场预测，估计该产品每件售价为600元，已知年固定成本为150万元，每件产品的变动成本为320元，每件产品增值税金及附加为70元，则该项目盈亏平衡点的生产能力利用率为( )%。

得分/总分

4.4

✖ 0.00/4.00

正确答案: 74.4

38

填空 (4分)

某技术方案年设计生产能力为15万台，年固定成本为1500万元，产品单台销售价格800元，单台产品可变成本为500元，单台产品销售税金及附加为80元，该技术方案盈亏平衡点的产销量BEP（Q）是（ ）台。

得分/总分

74.4

✖ 0.00/4.00

正确答案: 68181

39

填空 (4分)

欲用100万元购买某专利，专利的有效时间为8年，所需的资金可以按年利率10%从银行贷款，8年内均等地偿还本利和。为了使购买该项专利不造成损失，每年年末的净收益应超过（ ）万元。已知：（A / P，10%，8）=0.18744

得分/总分

68181

✖ 0.00/4.00

正确答案: 18.744

40

填空 (4分)

某永久性投资项目，预计建成后年净收益4800万元，若期望投资收益率为10%，则允许的最大投资现值为（ ）万元。

得分/总分

48000

✔ 4.00/4.00

正确答案: 48000