

- C.边际技术替代率 D.边际成本
- 5.生产厂商的边际收益与_____的变动规律、曲线形状是一样的。【 】
- A.总收益 B.平均收益
C.边际产量 D.平均产量
- 6.在公路建设的投资融资方式中，_____是一种对社会福利影响最大（损失最大）的融资方式。【 】
- A.政府财政投资 B.征收养路费
C.征收燃油税 D.收取车辆通行费
- 7.在_____中，资源的市场均衡价格就是影子价格。【 】
- A.完全竞争市场 B.垄断竞争市场
C.寡头市场 D.完全垄断市场
- 8.国民经济评价和财务评价在采用的_____指标上是相同的。【 】
- A.计算期 B.资源价格
C.主要计算参数 D.投入产出的内容
- 9.工程索赔除了费用索赔外，还可以进行【 】
- A.违约索赔 B.计日工索赔
C.工期索赔 D.利润索赔
- 10.价值工程是以功能分析为核心，使产品达到适当的价值，即用最低的成本来实现必要功能的一项有组织的【 】
- A.计划 B.分析
C.活动 D.教育

二、填空题(本大题共 10 小题，每小题 2 分，共 20 分)

请在每小题的空格中填上正确答案。错填、不填均无分。

- 1.经济效果有宏观经济效果和微观经济效果。围绕微观经济效果所开展的研究工作，称为_____，除建设项目的经济效果外，建设项目的_____也是投资决策中所应考虑的主要因素。
- 2.需求弹性系数 $E_d < 1$ 时，此时降价会_____销售收入，提价会_____销售收入。
- 3.序数效用论推导的需求曲线与基数效用论推导的需求曲线具有_____的特征。序数效用论用消费者偏好所决定的效用或顺序代替基数效用论的效用数量，用商品的_____规律取代商品的边际效用递减规律。
- 4.微观经济学分析中谈到的生产要素通常是指_____和_____。
- 5.等成本线和等产量线的切点可以确定既定成本条件下_____的要素组合。
- 6.建设项目的国民经济评价指标有：净现值、_____、投资回收期、_____。
- 7.工程支付按发生时间的不同可分为：_____、_____、竣工支付和最终支付。
- 8.根据变更的内容和规模（造价）大小，工程变更等级分为：一般、_____、_____。
- 9.工程合同中（如 FIDIC 条款）承担违约责任的主要形式有：_____、赔偿损失和_____三种。
- 10.根据 FIDIC 条款的规定，协商确定某工程细目新单价须满足两个条件：一是该工程细目涉及的款项超过合同价格的_____，二是该工程细目的实际工程量超出或少于工程量清单中规定工程量的_____。

三、名词解释(本大题共 4 小题，每小题 3 分，共 12 分)

- 古诺模型
- 边际收益
- 边际效用递减规律
- 收益现值法

四、问答题(本大题共 4 小题，每小题 7 分，共 28 分)

- 公路建设的经济效益首先体现在公路的使用者身上，试举出 4 项可以计算的效益并简述其含义。
- 简述蒙特卡洛法用于风险分析时的方法和特征。
- 简述如何计算净现值并应用净现值法进行经济评价和投资决策。

4.说明“统计平均法”是如何确定工程标底的?有什么优点?

五、分析计算题(本大题共 2 小题,每小题 10 分,共 20 分)

1.某建设项目的产品需求函数确定为 $q=40-4p$, 生产成本函数是 $C=5+4q$, 忽略外部效果, 从企业利润最大化的角度计算:

- (1) 此时的价格和最佳产量
- (2) 企业财务收益、边际收益、最大利润
- (3) 此时的社会效益、社会边际效益、社会利润
- (4) 消费者剩余

2.设某种商品的需求函数为 $Q_1=60-4P$, 供给函数为 $Q_2=-10+3P$, 求该产品的均衡价格和均衡产量, 并画出曲线。

自考365
www.zikao365.com

