**北京理工大学珠海学院**

**国际经济与贸易专业本科插班生入学课程考试大纲**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 考试科目 | 微观经济学 | 编号 |  |
| 适用专业 | 国际经济与贸易 | 考试性质 | 本科插班生入学课程考试 |

**一、考试目的**

《微观经济学》专插本课程考试旨在考查学生对本课程的基本内容、基本要求及基本应用掌握的深度和广度，是学校检查和评定学生获取本科入学的重要标准和基本依据。

**二、命题的指导思想和原则**

命题的指导思想：全面考查学生对本专业主干课程的基本概念、基本原理和主要知识点学习、理解和掌握的情况。

命题的原则：一般难度题目占60%左右，中等难度的题目占25%左右，较难的题目占15%左右。

**三、考试内容及分值分布**

本大纲考核要求为“了解”、“理解”、“应用”三个层次，具体含义：

了解：能解释相关概念及定义。

掌握：理解并领会知识要点，能够明确并区分知识点的内在联系与区别。

应用：深入领会知识点进行知识分析、分析现象并能解决实际应用问题。

**第一部分 需求、供给和均衡价格**

**掌握**：需求、供给的概念及其影响因素，熟练运用几何方法和线性方法表达需求函数和供给函数。认识政府对价格进行强制性干预的主要类型——支持价格和限制价格，能够运用均衡价格理论说明其效果。需求交叉价格弹性、需求收入弹性以及供给价格弹性等概念。

**应用：**掌握供给、需求变化之后达到新均衡状态的过程；弹性的基本概念及其一般公式；需求价格弹性的计算方法；需求价格弹性与厂商销售收入之间的关系。

**第二部分 消费者选择**

**了解：**效用、基数效用、序数效用，总效用与边际效用的关系

**掌握**：基数效用论与序数效用论中消费者均衡的含义与均衡条件；无差异曲线的概念、主要特征；边际替代率含义及其递减趋势；预算线概念及其在价格水平和收入水平变化时的变动情况。

**应用：**边际效用递减规律

**第三部分 生产函数**

**了解：**生产要素、生产函数的概念、短期和长期的概念、规模报酬变动的规律。

**掌握：**短期中总产量、平均产量和边际产量之间的关系、长期条件下的等产量线和等成本线概念、边际技术替代率及其递减规律、最优生产要素组合的原则和方法。

**应用：**边际收益递减规律、短期条件下生产的三个阶段的理论。

**第四部分 成本**

**了解：**成本的概念。

**掌握：**机会成本、短期成本及其变动规律、短期成本的七条曲线的相互关系、数学表达式、长期成本与短期成本的关系。

**第五部分 完全竞争市场**

**了解：**完全竞争厂商的需求曲线和总收益、平均收益和边际收益曲线的特征；完全竞争厂商短期供给曲线的特征。

**掌握：**完全竞争、完全垄断、垄断竞争、寡头垄断四种市场类型的特点和区别；短期生产中，完全竞争厂商盈利、保本或亏损的情况，求出最优产量点、保本点、停止生产点、盈利额、亏损额的方法；完全竞争厂商长期均衡条件。

**应用：利用**利润最大化的均衡条件求最优产量。

**第六部分 不完全竞争市场**

**了解：**完全垄断市场的特点及成因以及其需求曲线和收益曲线的特点、短期均衡和长期均衡；与完全竞争厂商短期均衡的异同点；

**掌握：**完全垄断厂商的价格歧视；垄断竞争市场的特点、形成原因、短期均衡和长期均衡，寡头市场的理论与模型。

**第七部分**

**掌握**：生产要素市场、引致需求、洛仑兹曲线与基尼系数、一般均衡、帕累托最优条件、

市场失灵、外部影响、科斯定理、公共物品。

**四、考试的形式和结构**

1、考核方式：闭卷笔答

2、考试时间：120分钟

3、计分方式：百分制（100分制）。

4、试题类型：名词解释、单项选择题、计算题、简答题。

**五、主要参考教材和资料**

《西方经济学（微观部分·第7版）》，高鸿业，中国人民大学出版社，2018年1月。

**六、题型示例**

**1、名词解释**

机会成本

**2、单项选择题**

假定某商品的价格从10元下降到9元，需求量从70增加到75，则需求（）

A. 缺乏弹性 B. 富有弹性

C．单位弹性 D．难以确定

**3、计算题**

假定某商品市场上有100位相同的消费者，单个消费者的需求函数为q=50-5P；同时有10个相同的厂商向该市场提供该商品，每个厂商的供给函数均为s=-100+50P；

求：（1）均衡价格和均衡交易量；

（2）假定供给函数不变，由于消费者收入的提高使得单个消费者的需求函数变化为Qd=60-5P，问均衡价格和均衡交易量各上升为多少？

**4、简答题**

试画图阐释薄利多销的原理