

2020年中国人民大学经济学考研模拟冲刺卷一

考试时间：180分钟

总分：150分

命题时间：2020年4月23日

命题人：育明教育考研考博研究室

考生注意：

1. 本试题的答案必须写在规定的答题纸上，写在试卷上一律不给分。
2. 所有答案用黑色碳素笔或钢笔写在答题纸上，用红笔者不给分。
3. 考试结束后，将答题纸和试卷一并装入试卷袋内。

模拟题说明：

育明教育考研各专业模拟题是结合历年真题、参考书范围、考试重难点以及课堂延伸知识整理而成。

1. 可以帮助考生充分掌握课堂讲解内容，巩固知识点。
2. 可以帮助考生了解重点，明确复习方向。
3. 可以帮助考生查漏补缺，及时调整重心。
4. 可以帮助考生了解出题风格，培养做题敏感度。
5. 可以帮助考生体会命题思路，有效规避出题陷阱。

在考研准备过程中，具备自己的知识体系无比重要，否则就是分散混杂的一团乱麻，而模拟题会发挥这一作用，使考生对知识点有完整的、系统性的理解。高频考点重者恒重，只有不断练习，形成知识逻辑，才能应对自如。

考生要合理利用模拟题，整理易错知识点，不浪费每一题。

政治经济学部分（50分）

1. 怎样理解社会必要劳动时间的两种含义及其相互关系？
2. 怎样理解科学技术和在商品价值创造中的作用？
3. 商品的价值是如何转化为生产价格的？
4. 如何理解全球化的二重性？

微观经济学部分（50分）

1. 某产品的市场需求函数为： $Q = a - bP$ ，这里 $a, b > 0$ 。
 - (1) 求市场价格为 P_0 时的需求价格弹性。
 - (2) 当 $a=3, b=1.5$ 时，需求价格弹性为 1.5，求市场价格为多少？并求此时的市场需求量。
2. 某企业使用劳动 L 和资本 K 进行生产，长期生产函数为 $q = 20L + 65K - 0.5L^2 - 0.5K^2$ ，每期总成本 $TC = 220$ 元，要素价格 $w = 20$ 元， $r = 50$ 元。
 - (1) 求出 L 和 K 的投入量。
 - (2) 求企业最大产量。
3. 为什么说市场的垄断是市场失灵的主要原因之一？
4. 试述规模报酬递减与边际报酬递减的区别。

宏观经济学部分（50分）

1. 用 IS 和 LM 曲线说明，在古典供给情况下货币是中性的。
2. 试述宏观经济学中的总需求曲线与微观经济学中需求曲线的相异之处。
3. 假设 LM 方程为 $Y = 500 + 25r$ ，货币需求为 $L = 0.2Y - 5r$ ，货币供给量为 100；IS 方程为 $Y = 950 - 50r$ ，消费函数为 $C = 40 + 0.8Y_d$ ，投资函数为 $I = 140 - 10r$ ，税收为 $T = 50$ ，政府支出为 $G = 50$ 。试计算：
 - (1) 均衡收入、利率、投资各为多少？
 - (2) 若 IS 曲线变为 $Y = 800 - 25r$ ，均衡收入、利率和投资各为多少？
 - (3) 若自主投资增加 30，比较 (1)，(2) 中收入和利率的变化情况。分析

为什么他们的收入变化有所差异？

4. 假定某经济中消费函数为 $C=0.8(1-t)Y$ ，税率 $t=0.25$ ，投资函数为 $I=900-50r$ ，政府购买 $\bar{G}=800$ ，货币需求为 $L=0.25Y+200-62.5r$ ，实际货币供

给为 $\frac{\bar{M}}{P}=700$ ，试求：

- (1) IS 曲线与 LM 曲线的方程
- (2) 两个市场同时均衡时的利率和收入。