

考试科目：

西方经济学 A 卷

一、选择题：（30 分，每小题 2 分）

- 1、经济学主要是研究：
 A、如何在股票市场赚钱。 B、自由市场上的价格。 C、把收入分配给个人。
 D、政府对私人部门的影响。 E、面对稀缺性而做出的资源分配决定。
- 2、在产品市场上，厂商：
 A、仅是商品的出售者。 B、仅是商品的购买者。 C、决定为谁生产。
 D、有时是商品的出售者，有时是商品的购买者。 E、不能决定生产什么。
- 3、下列那一项是规范经济学的说法？
 A、医生挣的钱比蓝领工人多。 B、收入分配中有太多的不公平。
 C、通货膨胀用于衡量物价变化水平。 D、去年计算机的价格是 2500 美元。
 E、通货膨胀率上升了。
- 4、一国的生产可能性曲线：
 A、没有闲置资源。 B、生产的商品价格相同。 C、商品的生产成本相同。
 D、资源被平均分配给所有商品的生产。 E、只有一个高效率的点。
- 5、如果有在现价格下存在超额供给：
 A、供给量增加，需求量不变。 B、该种商品的价格趋于下降。
 C、买者进入市场。 D、该种商品的价格趋于上升。
- 6、如果一种商品的价格从 5 美元上升到 5.50 美元，需求量因此从 200 下降至 160，这种商品在这个价格幅度的需求：
 A、具有无限弹性。 B、富有弹性。 C、具有单位弹性。
 D、缺乏弹性。 E、完全无弹性。
- 7、公共物品的一个特征是：
 A、它是私下生产的。 B、有收益自然流向生产者。 C、付费者能被排除使用。
 D、付费者不能被排除使用。 E、未付费者不能被排除使用。
- 8、如果商品价格上升，那么：
 A、收入效应和替代效应相反，前者起主要作用，所以消费上升。
 B、收入效应和替代效应都引起该商品消费的减少。
 C、收入效应和替代效应相反，前者起主要作用，所以消费下降。
 D、收入效应和替代效应都引起该商品消费的增加。
 E、收入效应和替代效应相互抵消，从而商品需求保持不变。
- 9、一个社会要达到最高的经济效率，得到最大的社会福利，进入帕累托最优状态，必须：
 A、满足交换的边际条件： $(MRS_{XY})_A = (MRS_{XY})_B$
 B、满足生产的边际条件： $(MRTS_{LK})_X = (MRTS_{LK})_Y$ 。
 C、满足替代的边际条件： $MRS_{XY} = MRT_{XY}$ 。 D、同时满足以上三条件。 E、不能确定。
- 10、国内生产总值不同于国内生产总值，主要是因为它考虑了：
 A、价格变化。 B、折旧。 C、生产能力的提高。
 D、出口和进口。 E、经济周期。
- 11、在一个二部门经济中，若现期 GNP 水平为 5000 亿元，消费者希望从中支出 3900 亿元于消费，计划投资支出为 1200 亿元，这些数字表明：

考试科目：

西方经济学 A 卷

- A、GNP 不处于均衡水平，将下降。 B、GNP 不处于均衡水平，将上升。
 C、GNP 处于均衡水平。 D、GNP 水平不确定。 E、以上情况都可能。
- 12、通货膨胀是指：
 A、价格水平上升比率的下降。 B、货币价值的下降。 C、抑制价格水平上升的意图。
 D、价格水平的稳定。 E、价格水平稳步上升。
- 13、如果美元和日元的兑换率从 1 美元兑换 100 日元变为 1 美元兑换 125 日元：
 A、美国商品在日本变得相对更昂贵，这将降低日元供给。
 B、美国商品在日本变得相对更便宜，这将降低日元供给。
 C、日本商品在美国变得相对更昂贵，这将提高美元供给。
 D、美国商品在日本变得相对更昂贵，这将提高日元供给。
 E、美国商品在日本变得相对更便宜，这将提高日元供给。
- 14、家庭的消费函数为 $C=a+bY_D$ ，以下描述中不正确的是：
 A、 a 是家庭的自发消费， b 是边际消费倾向。
 B、如果家庭的可支配收入增加 1 美元，将有 $1-b$ 的比例用于消费，其余用于储蓄。
 C、如果家庭的可支配收入为零，消费的数量是由 a 给定。
 D、家庭的边际储蓄倾向是 $1-b$ 。
 E、如果家庭的可支配收入为零，将有负储蓄。
- 15、假设公众不持有通货，最低法定准备率为 _____，暗示着货币创造乘数是 _____。
 A、20%，-4 B、20%，0.04 C、25%，4 D、25%，0.04 E、50%，20

二、判断题（15 分，每题 1.5 分）

- 1、隐性成本不代表机会成本。
 2、能用最少的劳动量生产某一产品的国家被认为在该产品的生产上具有比较优势。
 3、如果商品 X 对商品 Y 的边际转换率大于边际替代率，则减少 X 的产量，增加 Y 的产量，可以提高社会的总效用水平。
 4、在横坐标表示商品 X，纵坐标表示商品 Y 的坐标系中，预算线的斜率由商品的边际替代率决定。
 5、在要素市场上，厂商对要素的购买量决定于 $VMP=MFC$ 。
 6、按照科斯定理，如果化肥厂污染了农民的农田，不管产权是否明确，只要交易成本为零，问题就可以解决。
 7、结构性失业指失业者的技术不适应空缺工作的技术要求。
 8、存在充分就业时，货币供给的增加将提高价格水平。
 9、持久收入假说强调预期的未来收入影响当前消费。
 10、边际税率越高，税收作为自动稳定器的作用越大。

三、简述题（35 分）

- 1、什么是机会成本。简刚刚考进大学，下列支出中哪些构成这个行为的机会成本。（5 分）
 A、学费 B、伙食费 C、书本费
 D、如果她不进大学，她能赚到的钱 E、她所购买的任何课程必需品

2004 年硕士学位研究生入学考试题

共 3 页

第 3 页

考试科目：

西方经济学 A 卷

- 2、阐述完全垄断的二级差别价格，并用图形说明消费者剩余的转移。(5 分)
 3、画图说明单个可变要素的合理投入区域。并说明其道理。(5 分)
 4、什么是菲利浦斯曲线，菲利浦斯曲线与简单凯恩斯模型在哪些问题的看法上有不同之处。(10 分)
 5、画图说明 LM 曲线的三个区域，并说明在这三区域中财政政策与货币政策的有效性，这三个区域分别与什么样的经济状况相对应？(10 分)

四、计算题 (40 分，每题 10 分)

1、设有两个厂商瓜分市场，他们的产量分别为 Q_1, Q_2 , Q 是面对共同的市场需求曲线: $Q=53-P$, $Q=Q_1+Q_2$ ，两个厂商的成本为: $TC_1=5Q_1$, $TC_2=5Q_2$ 。

求: (1) 两厂商的反应函数。 (2) 古诺均衡解 (3) 市场价格 (4) 两厂商的利润。

2、已知效用函数为: $U = \log_a X + \log_a Y$, 预算约束为: $P_x X + P_y Y = M$ 。

求: (1) 消费者的均衡条件。 (2) X 的需求函数。 (3) X 的点需求价格弹性。

3、已知货币需求 $L=0.2Y-5r$, 货币供给 $M=100$, 消费 $C=40+0.8Y_D$, 税收 $T=50$, 投资 $I=140-10r$, 政府支出 $G=50$ 。

求: (1) 均衡的利率, 收入, 消费和投资。

(2) 当政府支出从 50 增加到 90 时, 均衡利率、收入、消费和投资各为多少?
 (3) 政府支出挤出多少私人投资。

4、已知边际消费倾向为 0.8, 政府加征 20 亿元的所得税,

求: (1) 政府不增加支出, 依简单凯恩斯模型, 消费会减少多少?

(2) 若政府在加征了 20 亿元税收后, 政府又支出了 10 亿元, 则按简单凯恩斯模型, 收入会变动多少?

五、证明题 (10)

$$1、\text{证明 } MRS_{xy} = \frac{MU_x}{MU_y}$$

六、论述题 (20 分)

近来, 商务部建议取消利息税, 提高个人所得税起征点。试分析这项建议如被采纳, 对我国宏观经济将产生什么样的影响。

10/09/2005