

试题编号：413 试题名称：西方经济学

注意：答题一律答在答题纸上，答在草稿纸或试卷上一律无效

一、名词解释（每题 3 分，共 30 分）

- | | | |
|-------------|-----------|--------------|
| 1. 生产可能性边界 | 5. 生产者剩余 | 9. 滞胀 |
| 2. 要素报酬递减规律 | 6. 菲利普斯曲线 | 10. 帕累托最适度状态 |
| 3. 自然增长率 | 7. 准货币 | |
| 4. 边际要素成本 | 8. 充分就业 | |

二、选择题（每小题 2 分，共 40 分）（选择一个最合适的选项）

- 如果某种家电产品市场价格降低，以下哪个因素不是其成因（ ）。

A. 另一种更新、更先进的家电产品上市；	B. 该家电产品生产技术扩散；
C. 该家电产品在生活中的用途越来越广；	D. 该家电产品的生产材料价格降低。
- 基数效用论与序数效用论的根本不同在于（ ）。

A. 效用是否客观存在；	B. 效用大小是否可以有效测定；
C. 是否应该使用边际分析法；	D. 针对单个或多个消费者进行分析。
- 如果两种要素的生产函数处于规模报酬不变的经济生产区内，则当劳动投入增加 10% 时，产出的增长率（ ）。

A. 大于 10%；	B. 小于 10%；
C. 等于 10%；	D. 均有可能。
- 均衡价格随着（ ）。

A. 需求和供给的增加而上升；	B. 需求和供给的减少而上升；
C. 需求的减少和供给的增加而上升；	D. 需求的增加和供给的减少而上升。
- 吉林化工厂爆炸导致硝基苯污染松花江流域下游居民的饮水，按照科斯定理，（ ），问题就可以妥善解决。

A. 不管产权是否明确，只要交易费用为零；	B. 只要产权明确，且交易费用为零；
C. 只要产权明确，不管交易费用是否为零	D. 不论产权是否明确，交易费用是否为零。
- 如果某位球星的年薪为 30 万元，若他从事农业生产每年最多只能获得 2 万元，那么该球星所获得的经济地租为（ ）。

A. 30 万元；	B. 28 万元；
C. 2 万元；	D. 不能确定。
- 在拐折需求曲线模型中，拐点左右两边的需求弹性是（ ）。

- A. 左边弹性大，右边弹性小；
B. 左边弹性小，右边弹性大；
C. 左右两边弹性一样大；
D. 以上都不对。
8. 已知消费者收入是 100 元，商品 X 的价格是 10 元，Y 的价格是 3 元。假定他打算购买 7 单位 X 和 10 单 Y，这时商品 X 和 Y 的边际效用分别是 50 和 18。如要获得最大效用，他应该（ ）。
- A. 增加 X 购买，同时减少 Y 的购买；
B. 同时增加 X 和 Y 的购买；
C. 减少 X 购买，同时增加 Y 的购买；
D. 同时减少 X 和 Y 的购买。
9. 在完全竞争的产品市场中，厂商短期供给曲线是指（ ）。
- A. $AVC > MC$ 中的那部分 AVC 曲线；
B. $AC > MC$ 中的那部分 AC 曲线；
C. $MC \geq AVC$ 中的那部分 MC 曲线；
D. $MC \geq AC$ 中的那部分 MC 曲线。
10. 属于垄断企业实行三级价格差别的情况是（ ）。
- A. 将产品定三种不同的价格；
B. 按产品购买量多少收取不同价格；
C. 在分割的市场上分别实行不同的价格；
D. 每一个产品都收取不同的价格。
11. 投资主要由三个部分构成，以下表述中哪一项准确地说明了这三部分之间的关系？（ ）。
- A. 住房投资对利率最不敏感；
B. 固定资产投资最容易波动；
C. 存货投资是投资的最大组成部分；
D. 以上都不正确。
12. 设存款准备金率为 10%，居民和企业想把存款中的 20% 作为现金持有，则货币乘数为（ ）。
- A. 2.5；
B. 5；
C. 4；
D. 10。
13. 假定甲为乙提供服务应得报酬 500 元，乙为甲提供服务应得报酬 400 元，甲乙商定相互的支付互相抵消 400 元，结果甲只收乙 100 元，则计入 GDP 的是（ ）。
- A. 100 元；
B. 400 元；
C. 500 元；
D. 900 元。
14. 总需求曲线（ ）。
- A. 当其他条件不变时，政府支出减少会右移；
B. 当其他条件不变时，税收减少会左移；
C. 当其他条件不变时，价格水平上升会左移；
D. 当其他条件不变时，名义货币供给增加会右移。
15. 加速原理发生作用的条件是（ ）。
- A. 投资的增加会导致国民收入的增加；
B. 生产消费品需要有一定数量的资本品，因而消费支出的增加会导致投资支出的增加；

- C. 投资的增加会导致消费支出的持续增加;
D. 经济活动由衰退转向扩张时。
16. 假定经济处于“流通性陷阱”, 乘数为 4, 政府支出增加了 80 亿美元, 那么 ()。
A. 收入增加将会超过 320 亿美元; B. 收入增加 320 亿美元;
C. 收入增加小于 320 亿美元; D. 收入增加不确定。
17. 若劳动和资本量不变, X 国可生产 20 吨钢和 20 吨煤, Y 国可生产 10 吨钢或 16 吨煤, 成本不变的情况下 Y 国应该向 X 国 ()。
A. 进口煤和出口钢; B. 进口煤和钢;
C. 出口煤和进口钢; D. 出口煤和钢。
18. 如果预期人民币很快会升值, 则最可能出现的现象是 ()。
A. 流入中国的短期资本增加; B. 流入中国的短期资本减少;
C. 中国居民愿意持有美元; D. 以上都不可能。
19. 经济增长的最佳定义是 ()。
A. 投资和资本量的增加;
B. 因要素供给增加或生产率提高使潜在的国民收入有所提高;
C. 实际国民收入在现有的水平上有所提高;
D. 人均货币收入的增加。
20. 扩张性财政政策对经济的影响是 ()。
A. 缓和了经济萧条但增加了政府债务;
B. 缓和了经济萧条也减轻了政府债务;
C. 加剧了通货膨胀但减轻了政府债务;
D. 缓和了通货膨胀但增加了政府债务。

三、分析题 (每小题 10 分, 共 40 分) (1-3 小题要求作图并用文字说明)

- 蛛网理论研究的商品具有哪些特征? 作图并阐述收敛型蛛网形成过程。
- 作图并阐述总产量、平均产量和边际产量之间的关系, 指出生产要素合理的投入阶段, 为什么?
- 试从挤占效应的角度作图比较财政政策与货币政策的效果。
- 结合我国现实, 分析政府为什么要抑制经济的高速增长。

四、计算题 (每小题 10 分, 共计 40 分)

- 假定某种经济存在以下关系, 消费 $C=800+0.8Y_d$, 税收 $T=0.25Y$, 投资 $I=200-50r$, 政府购买 $G=200$, 货币需求 $M_d/P=0.4Y-100r$, 货币供给 $M_s=900$, 总供给函数为 $Y=2350+400P$, 试求:
 - 总需求函数;
 - 总供给和总需求均衡时的收入 Y_e 和价格水平 P_e ;

(3) 假定经济的充分就业的收入为 2850，试问该经济体系是否实现充分就业？此时当局应该采取什么政策，以实现宏观经济目标？

2. 在完全竞争行业中某厂商的成本函数为 $STC = Q^3 - 6Q^2 + 30Q + 40$ ，假设产品的价格为 66 元。

(1) 求利润极大时的产量及利润总额；

(2) 由于竞争市场供求发生变化，由此决定新的产品价格为 30 元，在新的价格下该厂商是否会发生亏损？如果亏损的话，最小的亏损额度是多少？

(3) 该厂商在什么样的情况下会退出该行业（停止生产）？

3. 某消费者收入为 1000 元，全部用于购买 X 和 Y 两种商品。X 和 Y 的价格分别为 4 元和 10 元，该消费者对 X 和 Y 两种商品的效用函数为 $U = X^2Y^2$ 。

(1) 计算该消费者对 X 和 Y 的最佳购买组合。

(2) 若政府对该消费者消费 X 的商品给予价格补贴，即可以按市场价格的 50% 购买 X，则消费者对 X 和 Y 的最佳购买组合又是多少。

(3) 如果某组织愿意接纳该消费者为会员，会费为 200 元，但可以半价购买 X 商品。那么，该消费者是否愿意加入该组织？

4. 假设中央银行负债为 1.5 万亿，准备金率为 5%，现金持有倾向为 25%。问：

(1) 货币供给为多少？

(2) 若准备金率提高为 7%，货币供给会有怎样的变化？为什么？