

试卷代号:11026

座位号

国家开放大学2025年春季学期期末统一考试

经济学(本) 试题

2025年7月

注意事项:

1. 将你的学号、姓名及考点名称填写在试题和答题纸的规定栏内。考试结束后,把试题和答题纸放在桌上。试题和答题纸均不得带出考场。待监考人员收完试题和答题纸后方可离开考场。
2. 仔细阅读题目的说明,并按题目要求答题。所有答案必须写在答题纸的指定位置上,写在试题上的答案无效。
3. 用蓝、黑圆珠笔或钢笔(含签字笔)答题,使用铅笔答题无效。

一、单项选择题(本题共 15 小题,每小题 2 分,共 30 分。请在给出的选项中,选出最符合题目要求的一项)

1. 已知某商品的需求函数和供给函数分别为: $Q_D=14-3P$, $Q_S=2+6P$,该商品的均衡价格是()

A. 4/3	B. 4/5
C. 2/5	D. 5/2
2. 实现消费者均衡的条件是()

A. $MU_A/P_A < MU_B/P_B$	B. $MU_A/P_A > MU_B/P_B$
C. $MU_A/P_A = MU_B/P_B$	D. $MU_A/MU_B = P_B/P_A$
3. 不随着产量变动而变动的成本称为()

A. 平均成本	B. 固定成本
C. 长期成本	D. 总成本
4. 产量为 4 时,总收益为 100;当产量为 5 时,总收益为 120,此时边际收益为()

A. 20	B. 100
C. 120	D. 25

5. 在完全竞争市场上,价格等于平均成本的点叫()

A. 收支相抵点	B. 亏损点
C. 停止营业点	D. 盈利点
6. 已知一完全垄断企业总成本函数 $TC=5Q^2+20Q+10$,产品的需求函数为: $Q=140-P$,

试求利润最大化的产量()

- | | |
|-------|-------|
| A. 10 | B. 5 |
| C. 3 | D. 15 |
7. 收入分配绝对平均时,基尼系数()

A. 等于 0	B. 等于 1
C. 大于 0 小于 1	D. 等于 0.5
 8. 公共场所某人的吸烟行为对场所内其他人的影响属于()

A. 生产的外部经济	B. 消费的外部经济
C. 生产的外部不经济	D. 消费的外部不经济
 9. 构成两部门经济循环的主体是()

A. 厂商与居民	B. 政府与居民
C. 外贸企业和居民	D. 政府与厂商
 10. 在国民收入决定模型中,政府支出是指()

A. 政府购买各种产品的支出
B. 政府购买各种产品和劳务的支出
C. 政府购买各种劳务的支出
D. 政府购买各种产品和劳务的支出+政府转移支付
 11. 在 IS 曲线和 LM 曲线相交时,表示()

A. 产品市场均衡而货币市场非均衡
B. 产品市场非均衡而货币市场均衡
C. 产品市场和货币市场同时达到均衡
D. 产品和货币市场都不均衡

○-○-○

考点名称:

姓名:

学号:

○-○-○

12. 长期总供给曲线表示()

- A. 经济中的资源还没有得到充分利用
- B. 经济中的资源已得到了充分利用
- C. 在价格不变时,总供给可以无限增加
- D. 经济中存在着严重的失业

13. 在以下四种情况下,可称为通货膨胀的是()

- A. 物价总水平的上升持续了一个星期之后又下降了
- B. 价格总水平上升而且持续了一定时期
- C. 一种物品或几种物品的价格水平上升而且持续了一定时期
- D. 物价总水平下降而且持续一定时期

14. 要实施扩张的财政政策,可采取的措施有()

- A. 提高税率
- B. 减少政府购买
- C. 增加财政转移支付
- D. 降低再贴现率

15. 在开放经济下,出口的增加将使均衡国民收入()

- A. 增加
- B. 减少
- C. 不变
- D. 既可能增加又可能减小

二、配伍题(每题 2 分,共 10 分)

16. 边际效用()

17. 价格歧视()

18. 个人可支配收入()

19. 均衡价格()

20. 自然失业率()

- A. 对同一产品的不同的消费者或不同数量收取不同的价格。
- B. 消费者在一定时间内增加单位商品消费所引起的总效用的增加量。
- C. 一种商品需求价格和供给价格相等,同时需求量和供给量相等的价格。
- D. 一个国家一定时期内可以由个人支配的全部收入。
- E. 由摩擦性失业和结构性失业形成的失业率。

三、简答题(第 21 题 12 分,第 22 题 13 分,共 25 分)

21. 简述需求价格弹性的类型。

22. 简述政府解决外部性的对策。

四、计算题(第 23 题 7 分,第 24 题 8 分,共 15 分)

23. 已知某人的总效用函数为 $TU=15X+Y$,如果消费者消费 10 单位 X 和 5 单位 Y,试求:

(1) 消费者的总效用。

(2) 如果因某种原因消费者只能消费 4 个单位 X 产品,在保持总效用不变的情况下,需要消费多少单位 Y 产品?

24. 已知两部门经济下, $C=50+0.75Y$, $I=150$,试求:

(1) 均衡的收入、消费、储蓄和投资各为多少?

(2) 若投资增加 25,在新的均衡下,收入、消费和储蓄为多少?

五、论述题(20 分)

25. 结合国际金融危机对国内经济的冲击,谈谈你对货币政策的理解。

试卷代号:11026

国家开放大学2025年春季学期期末统一考试

经济学(本) 试题答案及评分标准

(供参考)

2025年7月

一、单项选择题(每题2分,共30分)

- | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. A | 2. C | 3. B | 4. A | 5. A |
| 6. A | 7. A | 8. D | 9. A | 10. B |
| 11. C | 12. B | 13. B | 14. C | 15. A |

二、配伍题(每题2分,共10分)

- | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 16. B | 17. A | 18. D | 19. C | 20. E |
|-------|-------|-------|-------|-------|

三、简答题(第21题12分,第22题13分,共25分)

21. 简述需求价格弹性的类型。

【参考答案】

需求价格弹性的类型可大致分为5类:

(1) $E_d > 1$ 表明需求量的变动率快于价格的变动率,即需求量对价格变化反应强烈,称为富有弹性。需求曲线斜率为负,其绝对值小于1。(3分)

(2) $E_d = 1$,表明需求量的变动率等于价格的变动率,即需求和价格以相同幅度变动,称为单一弹性,需求曲线的斜率为-1,这是一种特例。(2分)

(3) $E_d < 1$,表明需求量的变动率小于价格的变动率,即需求量变化对价格变化反应缓和,称为缺乏弹性。需求曲线斜率为负,其绝对值大于1。这类商品多为生活必需品。(3分)

(4) $E_d = 0$,表明需求量为一定量,表明需求量不随价格变化而变化,称为完全无弹性,需求曲线和纵轴平行,其斜率为无穷大。这是一种特例,如火葬费、自来水费等近似于无弹性。(2分)

(5) $E_d = \infty$,表明价格为一定的情况下,需求量无限大,称为无穷大弹性,需求曲线斜率为零。这也是一种特例,如战争时期的常规军用物资及完全竞争条件下的商品可视为 E_d 无限大。(2分)

22. 简述政府解决外部性的对策。

【参考答案】

外部性是指单个家庭或厂商的经济活动对其他家庭或厂商的外部影响,亦称外部效应或溢出效应。外部效应分为外部经济和外部不经济。无论是外部经济还是外部不经济,即使在完全竞争条件下,最终都将造成资源配置失当,不能实现帕累托最优状态。(3分)

为实现资源配置的帕累托最优,政府应发挥作用,其措施有:

第一,税收和补贴。对造成外部不经济的家庭或厂商实行征税,其征税额应该等于该家庭或厂商给其他家庭或厂商造成的损失额,从而使该家庭或厂商的私人成本等于社会成本。对于造成外部经济的家庭或厂商,政府应给予补贴,其补贴额应该等于该家庭或厂商给其他家庭或厂商带来的收益额,从而使该家庭或厂商的私人利益和社会利益相等。(3分)

第二,企业合并。无论是外部经济还是外部不经济的厂商,政府如果把这两个厂商合并或两个厂商自愿合并,则外部性就“消失”了或被“内部化”了。合并后的厂商为保自己的利益,使生产确定在 $MR=MC$ 水平上,容易实现资源配置的帕累托最优状态。(3分)

第三,明确产权。在许多情况下,外部性导致资源配置失当,多是由产权不明确造成的。如果产权完全确定并能得到充分保障,就可杜绝一部分外部性发生。因为在产权明确的条件下,通过市场交易就可以解决一部分外部性问题。(3分)

前两个政策强调政府的作用,而后一个政策则强调依靠市场本身解决外部性问题。(1分)

四、计算题(第23题7分,第24题8分,共15分)

23. 已知某人的总效用函数为 $TU=15X+Y$,如果消费者消费10单位X和5单位Y,试求:

(1)消费者的总效用。

(2)如果因某种原因消费者只能消费4个单位X产品,在保持总效用不变的情况下,需要消费多少单位Y产品?

解:(1)因为 $X=10, Y=5, TU=15X+Y$,所以 $TU=15 \times 10+5=155$ (3分)

(2)总效用不变,即155不变

$$15 \times 4 + Y = 155$$

$$Y = 95 \quad (4分)$$

24. 已知两部门经济下, $C=50+0.75Y, I=150$,试求:

(1)均衡的收入、消费、储蓄和投资各为多少?

(2)若投资增加25,在新的均衡下,收入、消费和储蓄为多少?

解:

$$(1) Y = C + I = 50 + 0.75Y + 150$$

$$\text{得到 } Y = 800$$

$$\text{因而 } C = 50 + 0.75Y = 50 + 0.75 \times 800 = 650$$

$$S = Y - C = 800 - 650 = 150$$

$$I = 150$$

均衡的收入为800,消费为650,储蓄为150,投资为150。(4分)

$$(2) \text{因为投资乘数 } k = 1/(1-MPC) = 1/(1-0.75) = 4$$

$$\text{所以收入的增加量为: } 4 \times 25 = 100$$

$$\text{于是在新的均衡下,收入为 } 800 + 100 = 900$$

相应地可求得

$$C = 50 + 0.75Y = 50 + 0.75 \times 900 = 725$$

$$S = Y - C = 900 - 725 = 175$$

$$I = 150 + 25 = 175$$

均衡的收入为900,消费为725,储蓄175,投资为175。(4分)

五、论述题(20分)

25. 结合国际金融危机对国内经济的冲击,谈谈你对货币政策的理解。

【参考答案】

货币政策一般是指中央银行运用货币政策来调节货币供给量或利率以实现经济发展既定目标的经济政策手段。(4分)

货币政策目标一般有经济增长率、通货膨胀率、失业率和国际收支平衡等。(4分)

常见的货币政策工具有:公开市场业务、再贴现率、存款准备金率。(4分)

在实际中,如果经济陷入衰退,失业增加,经济陷入通缩,此时中央银行可以通过宽松货币政策来刺激经济。如果经济过度繁荣,通胀压力大,此时中央银行可以通过紧缩货币政策来抑制经济。(4分)

国际金融危机期间,出口受到不利影响,国内经济陷入困境,此时国内央行应当采取宽松的货币政策,以部分抵消国际金融危机对国内经济的不利冲击。(4分)

说明:考生可以结合 IS-LM 模型来说明。