

西方经济学

习题和解答

冯金华 编著



世纪出版集团
上海人民出版社

107A

2006

习题和解答

冯金华 编著



世纪出版集团
上海人民出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

西方经济学习题和解答/冯金华编著. —上海: 上海人民出版社, 2006
ISBN 7-208-06471-7

I. 西... II. 冯... III. 现代资产阶级经济学-习题 IV. F091.3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 093921 号

责任编辑 麻俊生
封面设计 钱宇辰

西方经济学习题和解答
冯金华 编著

出版 世纪出版集团 上海人民出版社
(200001 上海福建中路 193 号 www.ewen.cc)

出品  上海世纪出版股份有限公司高等教育图书公司
www.hibooks.cn
世纪高教 (上海福建中路 193 号 24 层 021-63914988)

发行 世纪出版集团发行中心
印刷 上海商务联西印刷有限公司
开本 787 × 1092 毫米 1/16
印张 25
字数 480,000
版次 2006 年 10 月第 1 版
印次 2006 年 10 月第 1 次印刷
ISBN 7-208-06471-7/F·1472
定价 27.00 元

目 录

第 1 章 导论:经济学的研究对象	1
1.1 概念题	1
1.2 问答题	1
1.3 选择题	1
1.4 参考答案	4
第 2 章 个人的决策行为	6
2.1 概念题	6
2.2 问答题	6
2.3 选择题	7
2.4 计算题	23
2.5 参考答案	25
第 3 章 企业和技术	46
3.1 概念题	46
3.2 问答题	46
3.3 选择题	47
3.4 计算题	62
3.5 参考答案	64
第 4 章 成本	74
4.1 概念题	74
4.2 问答题	74
4.3 选择题	75
4.4 计算题	94
4.5 参考答案	96

第5章 收益	107
5.1 概念题	107
5.2 问答题	107
5.3 选择题	108
5.4 计算题	123
5.5 参考答案	124
第6章 利润	134
6.1 概念题	134
6.2 问答题	134
6.3 选择题	135
6.4 计算题	150
6.5 参考答案	152
第7章 局部均衡:市场和供求	165
7.1 概念题	165
7.2 问答题	165
7.3 选择题	166
7.4 计算题	177
7.5 参考答案	179
第8章 局部均衡:福利和应用	189
8.1 概念题	189
8.2 问答题	189
8.3 选择题	190
8.4 计算题	202
8.5 参考答案	204
第9章 一般均衡:多种商品	224
9.1 概念题	224
9.2 问答题	224
9.3 选择题	225
9.4 计算题	236

9.5 参考答案	239
第 10 章 一般均衡:多个经济主体	253
10.1 概念题	253
10.2 问答题	253
10.3 选择题	254
10.4 计算题	268
10.5 参考答案	272
第 11 章 商品市场	295
11.1 概念题	295
11.2 问答题	295
11.3 选择题	296
11.4 计算题	317
11.5 参考答案	319
第 12 章 商品市场和货币市场	330
12.1 概念题	330
12.2 问答题	330
12.3 选择题	331
12.4 计算题	343
12.5 参考答案	347
第 13 章 商品市场、货币市场和劳动市场	360
13.1 概念题	360
13.2 问答题	360
13.3 选择题	361
13.4 计算题	374
13.5 参考答案	379
后 记	392

第 1 章 导论：经济学的研究对象

1.1 概念题

- | | | |
|-----------|---------|---------|
| 1. 资源的稀缺性 | 2. 经济物品 | 3. 自由物品 |
| 4. 经济学 | 5. 经济效率 | |

1.2 问答题

1. 经济学研究的欲望有哪些重要的性质？
2. 欲望在经济学中有什么意义？
3. 为什么说“如果没有资源的稀缺性，就没有经济学存在的必要”？
4. 从什么意义上讲，无用物品可以看成是自由物品？
5. “合理配置资源”包括哪些方面？

1.3 选择题

1. 在西方经济学中，所谓“基本的经济问题”是指____。
A. 资源的稀缺性
B. 资源和欲望之间的矛盾
C. 在一定的时期内，可以得到的资源不能完全满足人们的需要
D. 以上都正确
2. 在一定的时间内，欲望的强度常常会____。
A. 随欲望未被满足的时间的延长而增强

- B. 随欲望已被满足的程度的提高而减弱
C. A 和 B
D. 既非 A, 亦非 B
3. 按照马斯洛的需要层次论, 下列哪一项顺序是正确的? ____。
- A. 生理需要、爱的需要、尊重需要、安全需要
B. 生理需要、尊重需要、安全需要、爱的需要
C. 生理需要、爱的需要、安全需要、尊重需要
D. 生理需要、安全需要、爱的需要、尊重需要
4. 对欲望或需要的深入研究主要属于 ____。
- A. 微观经济学 B. 宏观经济学 C. 心理学 D. 生理学
5. 从能否满足需要的角度而言, 物品可以分为如下三类: ____。
- A. 有用物品、无用物品、有害物品 B. 有用物品、经济物品、自由物品
C. 无用物品、经济物品、自由物品 D. 经济物品、无用物品、有害物品
6. 从是否稀缺的角度来看, 有用物品可以分为 ____。
- A. 经济物品和自由物品 B. 经济物品和无用物品
C. 自由物品和无用物品 D. 经济物品、自由物品和无用物品
7. 自由物品是 ____。
- A. 免费物品 B. 稀缺物品 C. 无用物品 D. 经济物品
8. 以下哪一项是自由物品? ____。
- A. 自然物品 B. 劳动产品 C. 廉价物品 D. 以上都不正确
9. 经济物品具有如下性质: ____。
- A. 有用 B. 稀缺 C. 有用且稀缺 D. 有用但不稀缺
10. 资本 ____。
- A. 是有用物品 B. 是经济物品
C. 既是有用物品, 又是经济物品 D. 既不是有用物品, 也不是经济物品
11. 在市场上出售的消费品是 ____。
- A. 经济物品和有用物品 B. 经济物品和无用物品
C. 自由物品和有用物品 D. 自由物品和无用物品
12. 以下哪句话正确? ____。
- A. 所有的有用物品都是稀缺的
B. 所有的稀缺物品都是有用的
C. 所有的稀缺物品都是人们生产出来的
D. 所有人们生产出来的物品都是稀缺的
13. 严格而言, 经济学中的稀缺性是指 ____。

- A. 物品的稀缺性
B. 有用物品的稀缺性
C. 经济物品的稀缺性
D. 以上都是
14. 稀缺性意味着____。
A. 所有的物品在数量上都是不变的
B. 所有的物品在数量上都是有限的
C. 不存在生产过剩的现象
D. 以上都不正确
15. 资源的稀缺性意味着____。
A. 资源的数量是有限的
B. 人们的欲望是无限的
C. 资源的数量有限而人们的欲望无限
D. 相对于人们的欲望,资源的数量有限
16. 资源的稀缺性是指____。
A. 资源的数量不能增加
B. 资源的数量可以增加,但增加的速度很慢
C. 资源的数量会随着对资源的使用而越来越少
D. 以上都不正确
17. 经济学研究的问题主要有____。
A. 生产什么 B. 如何生产 C. 为谁生产 D. 以上都是
18. 经济学研究的问题包括____。
A. 个人如何决策
B. A 和企业如何决策
C. B 和市场如何运行
D. C 和政府如何调控
19. 经济学研究的问题主要有____。
A. 个人和企业如何决策
B. 市场如何运行
C. 政府如何调控
D. 如何合理地配置资源以最大限度地满足人们的需要
20. 经济学研究的问题包括____。
A. 效率
B. 公平
C. 效率和公平
D. 效率、公平和欲望
21. “经济效率”要解决的问题包括____。
A. 生产什么 B. 如何生产 C. A 和 B D. 既非 A, 亦非 B
22. “经济效率”意味着____。
A. 满足需要、充分就业、合理配置
B. 满足需要、合理配置、公平分配
C. 充分就业、公平分配、生态平衡
D. 合理配置、公平分配、生态平衡
23. “公平”要解决的问题包括____。

- A. 生产什么 B. 如何生产 C. 为谁生产 D. 生产多少
24. “如何生产”要解决的问题包括____。
- A. 充分就业和合理配置 B. 充分就业和公平分配
C. 合理配置和公平分配 D. 公平分配和预算平衡
25. “充分就业”意味着____。
- A. 100%的就业率 B. 95%的就业率
C. 就业率小于100%但大于95% D. 并非100%的就业率
26. “充分就业”要解决的问题包括____。
- A. 如何确定充分就业的水平 B. 如何实现充分就业的水平
C. A 和 B D. 既非 A, 亦非 B
27. 在使用资源数量相同的条件下,应当首先满足____。
- A. 最强的欲望 B. 最弱的欲望 C. 中等的欲望 D. 任何的欲望

1.4 参 考 答 案

1.4.1 概念题

1. 所谓资源的稀缺性是指,与人们的欲望相比,满足这些欲望的手段即资源相对而言总是有限的,即不可能完全和彻底地满足人们的所有欲望。

2. 所谓经济物品,是稀缺的有用物品,因而需要节约使用,如可开垦的土地、可砍伐的森林等等。经济物品常常又被称为“资源”。

3. 所谓自由物品,是数量“充足”的有用物品——它们可以满足我们的全部需要,甚至还有富余,如空气、阳光等等,因而可以自由取用而无须付出任何代价。在市场经济中,自由物品的价格等于零,因而又被称为“免费物品”。

4. 经济学是这样一门学问:它研究如何用最恰当的资源来满足最迫切的需要或者用最少的资源生产最需要的产品。或者换个说法,经济学研究如何在稀缺的条件下进行合理的资源配置和合理的选择。

5. 经济效率简称效率。它包括两个方面的要求。第一,生产出来的产品要能够最大限度地满足社会的需要;第二,在生产这些产品时,要能够最大限度地减少资源的消耗。为了能够最大限度地减少资源的消耗,不仅要求所有的资源都能够得到充分的利用,而且要求被充分利用的资源能够得到尽可能合理的配置。因此,经济效率包括了三个方面的具体要求,即满足需要、充分就业和合理配置。

1.4.2 问答题

1. 首先,欲望有多种多样,且层出不穷。例如,20世纪40年代,美国心理学家马

斯洛对人类的各种各样的欲望或需要进行了分析和整理,从中归纳出五个基本的但属于不同层次的需要,即生理需要、安全需要、爱的需要、尊重需要以及自我实现的需要。

其次,欲望有大有小、有强有弱,且会不断变化。影响欲望强度变化的因素有很多。其中,最重要的有两个方面。一个与“时间”有关。一般而言,一个具体的欲望,如果总是得不到满足,则会随着时间的延长而变得越发强烈。另外一个影响欲望强度的因素与欲望已经被满足的程度有关。在给定的时间之内,任意一个欲望的强度会随着它被满足的程度的提高而不断下降。

2. 尽管深入地研究欲望本身并非经济学家的任务,但关于欲望的理论实际上还是构成了经济研究的出发点和基础。人类的一切经济活动都源于欲望。这是因为,没有欲望,就没有经济活动的必要;没有欲望的满足,就没有人类社会的发展。

3. 经济学的任务和目的是要解决如下问题:如何用最恰当的资源去满足最迫切的欲望,或者,用最少的资源去生产最需要的产品。一句话,在稀缺的条件下,如何进行合理的资源配置和合理的选择。而所有这一切,都依赖于一个前提条件,即资源的稀缺性。如果资源不是稀缺的,则就没有“合理配置资源”的必要,因而,也就没有经济学存在的必要。

4. 所谓自由物品——即可以自由取用而无须付出任何代价的物品——是指那些数量“充足”,可以满足我们的全部需要,甚至还有富余的有用物品。如空气、阳光等等。从这个意义上讲,所有的无用物品都可以看成是自由物品,因为人们对无用物品的需要量(等于零)总是小于其存在量。

5. 首先是从资源层面上讲的合理配置。它要求在每一种产品的生产上,使用“最合适”的资源。其次是从组织层面上讲的合理配置。它要求解决的问题是:各种生产组织(如工厂、企业、行业、区域等等)如何把其拥有的各种各样的资源合理地组合起来进行生产,以最大限度地降低成本。最后是从社会层面上讲的合理配置。它与产权制度、规章制度、开放程度等等都有很大的关系。产权范围的或明或暗、规章制度的忽松忽紧、开放程度的过大过小等等,都会影响资源的合理配置。因此,资源的合理配置意味着需要利用最合适的资源、使用最合适的组织、创造最合适的环境来进行生产。

1.4.3 选择题

1. D; 2. C; 3. D; 4. C; 5. A; 6. A; 7. A; 8. D; 9. C; 10. C;
11. A; 12. B; 13. C; 14. D; 15. D; 16. D; 17. D; 18. D; 19. D;
20. C; 21. C; 22. A; 23. C; 24. A; 25. D; 26. C; 27. A

第2章 个人的决策行为

2.1 概念题

- | | | |
|-------------|-------------|---------------|
| 1. 效用 | 2. 边际效用 | 3. 边际效用递减 |
| 4. 机会成本 | 5. 预算线 | 6. 无差异曲线 |
| 7. 边际替代率 | 8. 最优消费组合 | 9. 收入—消费曲线 |
| 10. 价格—消费曲线 | 11. 恩格尔曲线 | 12. 正常品和劣等品 |
| 13. 必需品和奢侈品 | 14. 替代品和互补品 | 15. 收入效应和替代效应 |

2.2 问答题

1. 在现实生活中,个人需要进行哪些重要的经济决策?
2. 为什么说资金借贷决策是要素供给决策和产品需求决策的自然推论?
3. 个人如何将既定的时间合理地分配在工作和休闲两种用途上以获得最大的效用?
4. 某种商品的边际效用的提高对在该商品上的支出有什么影响?
5. 某种商品的价格变化对在该商品上的支出有什么影响?
6. 设某个消费者在某个消费组合上有 $MU_x/P_x < MU_y/P_y$ 。对该消费者来说,这一消费组合意味着什么? 他将如何调整自己的消费行为?
7. 无差异曲线为什么向右下方倾斜?
8. 利用无差异曲线的分析工具,说明价格变化的替代效应和收入效应。
9. 价格变化的替代效应和收入效应在性质和大小上有什么不同?
10. 为什么说吉芬商品是劣等品中的劣等品?

2.3 选择题

1. 在经济学中,“个人”的身份可能包括____。
 - A. 要素的供给者
 - B. A+产品的需求者
 - C. B+资金的供给者
 - D. C+要素的需求者
2. 个人决策包括____。
 - A. 个人的要素供给决策
 - B. A+个人的产品需求决策
 - C. B+个人的资金借贷决策
 - D. C+个人的财富分配决策
3. 作为要素供给者的个人,他向市场供给的要素包括____。
 - A. 土地
 - B. 土地和资本
 - C. 土地、资本和劳动
 - D. 土地、资本、劳动和消费品
4. 个人的财富分配决策包括____。
 - A. 购买物质资产
 - B. A+购买金融资产
 - C. B+持有货币
 - D. C+购买消费品
5. “效用最大化”中所说的“效用”____。
 - A. 是总效用
 - B. 是边际效用
 - C. 既是总效用,也是边际效用
 - D. 既非总效用,亦非边际效用
6. 储蓄的效用来源于____。
 - A. 对安全的需要
 - B. 对未来收入的需要
 - C. A 和 B
 - D. 既非 A,亦非 B
7. 总效用的变化____。
 - A. 是平均效用
 - B. 是边际效用
 - C. 既是平均效用,又是边际效用
 - D. 既非平均效用,亦非边际效用
8. 与序数效用相比,基数效用的概念所要求的条件____。
 - A. 更加严格
 - B. 更加宽松
 - C. 完全一样
 - D. 无法比较
9. 下述论断中哪一个是正确的? ____。
 - A. 总效用是边际效用之和
 - B. 边际效用是相邻两个总效用之差
 - C. A 和 B
 - D. 既非 A,亦非 B
10. 效用函数通常被假定为具有如下特点: ____。
 - A. 总量效用递增
 - B. 边际效用递减
 - C. A 和 B
 - D. 既非 A,亦非 B
11. 效用函数曲线通常被假定为具有如下特点: ____。

- A. 向右上方倾斜
B. 向上凸起
C. 向右上方倾斜且向上凸起
D. 向右上方倾斜但向下凸起
12. 效用函数曲线向右上方倾斜意味着,随着商品消费量的增加____。
A. 总效用在提高
B. 边际效用在提高
C. 平均效用在提高
D. 边际效用在降低
13. 效用函数曲线向上凸出意味着,随着商品消费量的增加____。
A. 总效用将提高
B. 边际效用将提高
C. 平均效用将提高
D. 边际效用将降低
14. 设效用函数为 $u = u(x, y)$, 则 x 的边际效用是指____。
A. 当 x 的数量保持不变时, y 增加所引起的效用的增加量
B. 当 y 的数量保持不变时, x 增加所引起的效用的增加量
C. 当 x 和 y 的数量均保持不变时,效用的增加量
D. 当 x 和 y 以外的因素保持不变时,效用的增加量
15. 设效用函数为 $u = u(x, y)$, 则当 x 的边际效用下降时,____。
A. y 的边际效用下降
B. y 的边际效用上升
C. y 的边际效用不变
D. y 的边际效用的变化是不确定的
16. “多多益善”的意思是说,随着所消费的商品的数量增加,____。
A. 总效用递增
B. 边际效用递增
C. 总效用递减
D. 边际效用递减
17. “多多益善”的含义是____。
A. 总效用总大于 0
B. 边际效用总大于 0
C. 总效用总大于 0,且边际效用总大于 0
D. 总效用和边际效用既可以大于 0,也可以小于 0
18. 设在同一时间之内,张三消费的 x 商品为 3 个单位,李四消费的 x 商品为 5 个单位。根据边际效用递减规律,____。
A. 张三的边际效用大于李四的边际效用
B. 张三的边际效用等于李四的边际效用
C. 张三的边际效用小于李四的边际效用
D. 张三的边际效用和李四的边际效用的相对大小不能确定
19. 设在同一时间之内,张三消费的 x 商品为 3 个单位, y 商品为 5 个单位,则意味着____。
A. 张三从 x 商品上得到的边际效用大于从 y 商品上得到的边际效用
B. 张三从 x 商品上得到的边际效用等于从 y 商品上得到的边际效用

- C. 张三从 x 商品上得到的边际效用小于从 y 商品上得到的边际效用
 D. 张三从 x 商品和 y 商品上得到的边际效用的相对大小不能仅由此确定
20. 假定其他条件不变,当张三的消费组合从 $(x = 10, y = 5)$ 变动到 $(x = 15, y = 10)$ 时,张三的 x 的边际效用是_____。
 A. 增加的 B. 减少的 C. 没有变化 D. 以上都有可能
21. 假定边际效用总大于 0,当张三消费 5 单位 x 的边际效用小于消费 3 单位 x 的边际效用时,则意味着_____。
 A. 张三消费 5 单位 x 的总效用小于消费 3 单位 x 的总效用
 B. 张三消费 5 单位 x 的总效用等于消费 3 单位 x 的总效用
 C. 张三消费 5 单位 x 的总效用大于消费 3 单位 x 的总效用
 D. 张三消费 5 单位 x 的总效用与消费 3 单位 x 的总效用的相对大小不能确定
22. 假定其他条件不变,如果张三消费 5 单位 x 的总效用小于消费 3 单位 x 的总效用,则意味着_____。
 A. 张三消费 5 单位 x 的边际效用大于消费 3 单位 x 的边际效用
 B. 张三消费 5 单位 x 的边际效用等于消费 3 单位 x 的边际效用
 C. 张三消费 5 单位 x 的边际效用小于消费 3 单位 x 的边际效用
 D. 张三消费 5 单位 x 的边际效用小于 0
23. 假定其他条件不变,如果张三消费 5 单位 x 的总效用等于消费 4 单位 x 的总效用,则意味着_____。
 A. 张三消费 5 单位 x 的边际效用大于消费 4 单位 x 的边际效用
 B. 张三消费 5 单位 x 的边际效用小于消费 4 单位 x 的边际效用
 C. 张三消费 5 单位 x 的边际效用等于消费 4 单位 x 的边际效用
 D. 张三消费 5 单位 x 的边际效用等于 0
24. 假定张三消费 x 商品的总效用递增但边际效用递减,则意味着_____。
 A. 张三消费 x 商品的平均效用是递减的
 B. 张三消费 x 商品的平均效用是递增的
 C. 张三消费 x 商品的平均效用是不变的
 D. 张三消费 x 商品的平均效用的变化是不确定的
25. 边际效用下降到 0 时,总效用_____。
 A. 达到最大 B. 达到最小
 C. 可能最大,也可能最小 D. 既不会最大,也不会最小
26. 设效用函数曲线如图 2-1 所示,则平均效用曲线在图示范围内_____。
 A. 递增 B. 递减
 C. 先递增后递减 D. 先递减后递增

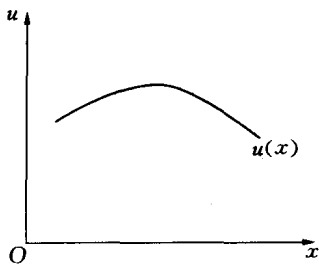


图 2-1

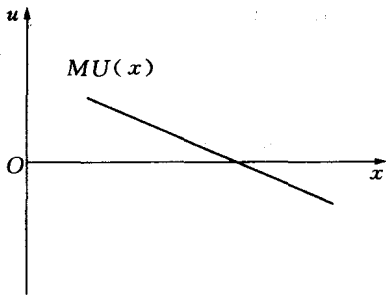


图 2-2

27. 设边际效用函数曲线如图 2-2 所示, 则平均效用函数曲线在相应范围内_____。
- A. 递增
B. 递减
C. 先递增后递减
D. 先递减后递增
28. 当某个人说他已经“吃饱”时, 他的意思是说, 他从吃饭中所得到的_____。
- A. 总效用已经等于 0
B. 边际效用已经等于 0
C. 总效用和边际效用均等于 0
D. 总效用和边际效用均不等于 0
29. 当某个人说, 他宁愿用 1 个苹果交换 2 个梨子时, 他心目中的效用_____。
- A. 是基数的, 但不是序数的
B. 是序数的, 但不是基数的
C. 既可以是基数的, 也可以是序数的
D. 既非基数的, 也非序数的
30. 工作本身提供的效用越大, 则_____。
- A. 用于休闲的时间越多、用于工作的时间越少
B. 用于休闲的时间越多、用于工作的时间越多
C. 用于休闲的时间越少、用于工作的时间越少
D. 用于休闲的时间越少、用于工作的时间越多
31. 在确定个人的劳动供给时, 所讨论的问题是_____。
- A. 合理地配置有限的时间以使效用达到最大
B. 合理地配置有限的时间以使收入达到最大
C. A 和 B
D. 既非 A, 亦非 B
32. 个人的最优时间分配的条件是_____。
- A. 从工作和休闲中得到的边际效用相等
B. 从工作和消费中得到的边际效用相等
C. 从休闲和消费中得到的边际效用相等
D. 从工作、休闲和消费中得到的边际效用相等
33. 当工作的边际效用大于休闲的边际效用时, 个人将_____。

- A. 增加休闲时间和减少工作时间 B. 增加工作时间和减少休闲时间
C. 增加休闲时间和增加工作时间 D. 减少休闲时间和减少工作时间
34. 从机会成本的意义讲,劳动的价格其实就是____。
A. 休闲的价格 B. 休闲的成本 C. A 和 B D. 既非 A,亦非 B
35. 个人的最优时间分配条件是____。
A. 工作的边际效用等于休闲的边际效用
B. 休闲和收入的边际效用之比等于相应的价格之比
C. 休闲和收入的边际效用之比等于劳动的价格
D. A、B 和 C
36. 非工作收入的增加将导致____。
A. 工作时间减少和休闲时间增加 B. 工作时间减少和休闲时间减少
C. 工作时间增加和休闲时间增加 D. 工作时间增加和休闲时间减少
37. 在工资水平相对较低时,工资上升的____。
A. 收入效应大于替代效应
B. 收入效应小于替代效应
C. 收入效应等于替代效应
D. 收入效应与替代效应的相对大小不确定
38. 在工资水平相对较高时,工资上升的____。
A. 收入效应大于替代效应
B. 收入效应小于替代效应
C. 收入效应等于替代效应
D. 收入效应与替代效应的相对大小不确定
39. 个人的最优支出分配的条件是____。
A. 在不同商品上的边际效用均相等
B. 在不同商品上的支出的边际效用均相等
C. A 和 B
D. 既非 A,亦非 B
40. 预算线代表了消费者____。
A. 所有愿意购买的商品组合
B. 所有能够购买的商品组合
C. 所有愿意且能够购买的商品组合
D. 在收入的限制条件下所有愿意购买的商品组合
41. 在只考虑 x 和 y 两种商品的条件下,预算线代表了消费者____。
A. 在收入限制条件下所能够购买的所有商品组合