

## A卷参考答案

### 一、名词解释

#### 1.外部性

外部性是指一个人从事一种影响旁观者福利并对这种影响既不支付报酬又得不到报酬的活动。外部性分为负外部性和正外部性，如果这种对旁观者的福利影响是不利的，就称为负外部性，如果这种对旁观者福利的影响是有利的，就成为正外部性。

#### 2.生产者剩余

生产者剩余指厂商在提供一定数量的某种产品时实际接受的总支付和愿意接受的最小支付之间的差额。

#### 3.生产率

每单位劳动时间（一个工人一个小时）所能生产的最终物品和服务的数量

#### 4. 自然失业率

失业率围绕它而波动的正常失业率。

#### 5.货币中性

根据古典二分法，经济变量分为名义变量和真实变量。而根据古典分析，货币供给变动在长期只影响名义变量而不影响真实变量，这种货币供给变动对真实变量的无关性被称为货币中性。

#### 6.挤出效应

当财政扩张使利率上升时其所引起的总需求减少被称为挤出效应。

### 二. 单项选择

1. 下列关于西方经济学的说法错误的是：（ C ）

A.关于市场机制的理论是微观经济学的研究对象

B.经济模型是对现实世界的简化描述

C.比较静态分析是分析某一个静止时点的经济状况  
D.学习西方经济学要坚持用马克思主义立场、观点和方法进行分析

2. 假设个人电脑的供给增加和需求减少，那么在个人电脑市场上，我们可以预期（ C ）

- A. 均衡价格下降，而均衡数量增加；
- B. 均衡价格上升，而均衡数量减少；
- C. 均衡价格下降，而均衡数量的变动无法确定；
- D. 均衡数量增加，而均衡价格的变动无法确定

3. 一个有效率的市场应该使得（ D ）

- A. 把产品的消费分配给对它评价最高的买者；
- B. 把产品的生产分配给生产它成本最低的卖者；
- C. 生产使得消费者剩余和生产者剩余总和最大的均衡产量；
- D. 以上都对

4. 以下哪一类物品在消费中具有竞争性？（ B ）

- A. 私人物品与俱乐部物品
- B. 私人物品与公共资源
- C. 公共物品与俱乐部物品
- D. 公共物品与公共资源

5. 假设一条路边有20家居民，每家对修复道路的评价都各是3000美元。修复道路的总成本是40000美元。下列哪一种表述是正确的？（ C ）

- A. 修复道路无效率；
- B. 每户居民花3000美元修复自己家门前的那一段路是有效率的；
- C. 政府向每户居民征收2000美元税并修复这条路是有效率的；
- D. 以上各项都不对

6. 假设一辆新自行车的价格是300元，买者对一辆新自行车的评价是400元。卖者生产一辆新自行车的成本是200元。如果买者购买一辆新自行车，总剩余价值是（ B ）

- A. 100元；
- B. 200元；
- C. 300元；
- D. 400元

7. 以下哪种情况，税收负担会更多的由生产者承担（ B ）

- A. 需求缺乏弹性，供给富有弹性；
- B. 需求富有弹性，供给缺乏弹性；
- C. 需求、供给均富有弹性；
- D. 需求、供给均缺乏弹性；

8. 在下列哪一种情况下，科斯定理并不适用：（ C ）

- A. 双方之间存在严重的外部性
- B. 法院系统可以有效地执行所有合约
- C. 交易成本使谈判变得困难
- D. 双方都完全了解外部性

9. 如果美国的GDP大于GNP，那么（ A ）

- A. 外国人在美国生产的多于美国人在外国生产的；
- B. 美国人在外国生产的多于外国人在美国生产的；
- C. 真实GDP大于名义GDP；
- D. 真实GNP大于名义GNP

10. 下列哪项要计入中国GDP的核算：（ D ）

- A. 中国政府给贫困家庭发放的一笔救济金
- B. 小明转让一辆二手汽车的收入
- C. 张三为自己家修剪草坪的价值
- D. 美国公民在中国拥有的企业的产出

11. 在下列生产函数中，哪个是规模报酬不变的（ B ）

$$A. Y = K^{1/2} + L^{1/2}$$

$$B. Y = K^{1/2} L^{1/2}$$

$$C. Y = KL$$

$$D. Y = K/L$$

12. 一个小镇共有200人，其中80人全职工作，40人兼职工作但想全职工作，30人正在找工作，20人想工作但丧失信心放弃了找工作，10人由于全日制学习对工作不感兴趣，还有20人退休。请问按失业统计规则，这个小镇的失业人数是多少？（ C ）

A. 10人

B. 20人

C. 30人

D. 40人

13. 由于经济中正常的劳动力流动而引起的失业是（ A ）

A. 摩擦性失业    B. 结构性失业    C. 周期性失业    D. 自愿性失业

14. 假设美联储购买了你的1000美元政府债券。如果你把这1000美元全部存入银行，且法定准备金率是20%，那么美联储的行为会引起货币供给量多大的潜在变动？（ C ）

A. 1000美元；

B. 4000美元；

C. 5000美元；

D. 0美元

15. 由于资本往往会呈现收益递减规律，所以，高储蓄和投资并不会引起更高的（ C ）

A. 长期收入；

B. 短期收入；

C. 长期增长；

D. 短期增长

16. 如果实际通货膨胀率高于人们预期的通货膨胀率，那么（

B )

- A. 不影响财富再分配；
- B. 财富从债权人向债务人再分配；
- C. 财富从债务人向债权人再分配；
- D. 上述都不对

17. 如果货币是中性的，那么 ( D )

- A. 货币供给不会改变，因为它是与黄金挂钩的；
- B. 短期中，货币供给对实际经济没有影响；
- C. 货币供给既不影响物价也不影响真实产量；
- D. 货币供给变动在长期只影响物价和货币工资等名义变量

18. 中央银行提高法定准备金率将会导致 ( A )

- A. 流通中的货币量增加及利息率降低
- B. 流通中的货币量增加及利息率提高
- C. 流通中的货币量减少及利息率提高
- D. 流通中的货币量减少及利息率降低

19. 一个经济由于总需求不足陷入衰退。政府通过减少1000亿美元税收而刺激总需求。假设中央银行调整货币供给，以使利率不变，没有挤出效应，边际消费倾向为0.8，则减税会使得总需求增加 ( C )

- A. 1250亿美元；
- B. 5000亿美元；
- C. 4000亿美元；
- D. 2500亿美元

20. 以下哪一个是自动稳定器的例子？当经济陷入衰退时，  
( A )

- A. 更多人有资格领取失业保险补助
- B. 股票价格下跌，尤其是周期性行业企业的股票
- C. 国会听取可能的一揽子刺激方案
- D. 美联储改变其联邦基金利率目标

### 三、多项选择题

1. 下列哪些情况使卖者总收益增加？（ A、 D ）  
A. 价格上升，需求缺乏弹性      B. 价格下降，需求缺乏弹性  
C. 价格上升，需求富有弹性      D. 价格下降，需求富有弹性
2. 以下政府活动中，关注效率的是（ A B D ）  
A. 在公共场所禁止吸烟  
B. 对有线电视价格实施价格控制  
C. 对收入较高的人实行较高的个人所得税税率  
D. 制定禁止酒后开车的法律
3. 下列有关生产率与经济增长的说法正确的是（ B C D ）  
A. 技术知识是指工人通过教育、培训和经验而获得的知识与技能  
B. 投资增长的机会成本是现期消费的减少  
C. 对人口的健康进行适当投资可以提高一国生产率和生活水平  
D. 马尔萨斯有关人口增长的观点忽视了人类创造力的增长和技术进步
4. 以下关于GDP的说法正确的有（ A B D ）  
A. GDP是流量而不是存量  
B. GDP统计的是最终物品和服务的市场价值  
C. GDP统计的是中间物品的市场价值  
D. GDP统计的是当期生产而不是销售的最终产品和劳务的市场价值
5. 结构性失业产生的原因有（ B C D ）  
A. 需求结构变动导致的部门转移；  
B. 最低工资法；  
C. 工会；

## D. 效率工资

### 四、判断分析题

1. 错误。根据税负转嫁的一般原理，供需弹性较小的一方承担更多税收。因此，需求无弹性的商品，消费税全部由消费者承担。

2. 正确。虽然当前的价格上限没有限制性，但是当未来需求增加达到新的均衡时，情况就发生了变化。如果新的均衡价格高于价格上限，这时价格上限就起到限制作用，价格上限使得价格不能上升到均衡水平，在这一价格上限时，生产者愿意出售的商品数量小于消费者愿意购买的商品数量，就会引起短缺。

3. 错误。虽然人们对自己所住的房子有所有权，并不支付租金，但是政府通过估算租金价值而把这种自有房产的价值也包含在GDP中。因此，自有房产的价值应计入GDP。

4. 答案：错误。当物价上升时，尽管物品与服务的购买者为他们所买的东西的支付变多了，但同时，物品与服务的卖者从他们所卖的东西中得到的也多了。任何时候，总收入都等于总支出，因此，通货膨胀并没有降低人们实际的购买力。

5. 答：错误。由于收益递减，储蓄率的增加所引起的高增长只是暂时的。随着高储蓄率使积累的资本更多，从增加的资本中得到的收益一直在减少，因此增长放慢。在长期中，高储蓄率引起高水平的生产率和收入，但在这些变量中并没有高增长。

6. 答案：正确。中央银行可以运用货币政策工具，如法定准备金率、再贴现率、公开市场操作等对货币供给产生重要的影响，但是它不能完全控制货币供给。原因如下：（1）中央银行不能控制家庭以现金方式持有的货币量。（2）中央银行不能控制银行选择的超额准备金率。

### 五、简答或计算题

1. 答：

庇古税是指用于纠正负外部性影响而征收的税收。即征税以

弥补排污者生产的私人成本和社会成本之间的差距，使得两者相等。

经济学家偏爱庇古税，首先是因为它减少污染更有效率。管制情况下，政府并不知道每家企业减排成本而往往要求等量减排，而等量减排并不是使得减排总成本最低。而庇古税实际上规定了污染权的价格，并把污染权分配给哪些减少污染成本最高的工厂，可以用税收以最低的总成本达到这个目标。其次，庇古税对环境更有利。在管制政策下，企业被动地减少污染，一旦达到了管制的要求，它就没有理由再减少排污。税收控制激励企业主动减少污染，以尽力减少不得不为此支付的税收量。

## 2. 解答：

a. 2016年名义GDP是200美元，真实GDP是200美元，GDP平减指数是100；

2017年名义GDP是400美元，真实GDP是400美元，GDP平减指数是100；

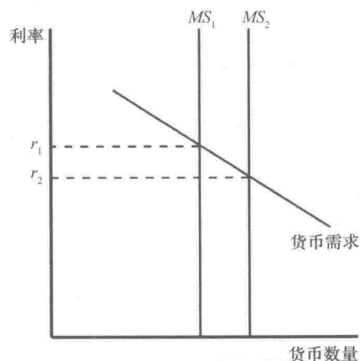
2018年名义GDP是800美元，真实GDP是400美元，GDP平减指数是200。

b. 在2017年，经济福利增加了，因为真实GDP增加了100%；在2018年，经济福利没有增加，因为真实GDP未变，是物价上升了100%使名义GDP增加了100%。

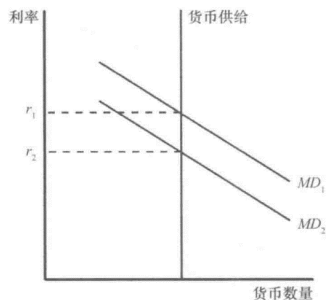
c. GDP没有衡量闲暇；GDP没有衡量家庭中生产的物品与服务的价值；GDP没有反映环境质量；GDP没有涉及收入分配等（答出3点即可）

3、（1）当美联储的债券交易商在公开市场操作中购买债券时，货币供给曲线向右移动，结果是利率下降。

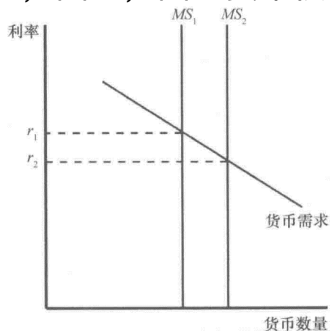




(2) 当信用卡的可获得性提高减少了人们持有的现金时，货币需求曲线向左移动，结果是利率下降。



(3) 当联邦储备降低了银行的法定准备金时，货币供给增加，因此，货币供给曲线向右移动，结果是利率下降。



(4) 当乐观情绪刺激了企业投资，扩大了总需求时，货币需求曲线向右移动，货币需求的增加提高了利率。

