**《经济学原理II》期中考试试题**

**一、选择题（每题2分，共40分）**

1、以下哪个范畴一般不属于宏观经济学的研究对象？B

A 国民收入 B 企业定价 C 失业 D 价格水平

2、以下哪个指标不是用来衡量物价总水平的？D

A 消费者价格指数

B 生产者价格指数

C GDP折算指数

D 通货膨胀率

3、以下几种说法，哪一个是不正确的？A

A 国内生产总值是指经济社会（即一国或一地区）在一定时期内运用生产要素所生产的全部产品（物品和劳务）的市场价值

B 中间产品是指用于再出售而供生产别种产品用的产品

C 国内生产总值一般仅指市场活动导致的价值，家务劳动、自给自足生产等非市场活动不计入GDP中

D 国内生产总值是流量不是存量

4、以下哪一项不属于支出法核算GDP包含的内容？C

A 消费 B 投资 C 利润 D 政府购买

5、 以下哪一项包含在国民收入之内？B

A 企业转移支付

B 政府补助金

C 资本折旧

D 间接税

6、以下说法中不正确的是？D

A 凯恩斯定律只适用于短期分析

B 在企业-家庭两部门经济中，均衡产出可以用公式表示为

C 在均衡产出水平上，存货投资等于零

D 国民收入由总需求决定

7、在凯恩斯的消费理论中，下列哪项因素对消费量的影响是决定性的？A

A 家户收入 B 商品价格水平 C 利率水平 D 偏好

8、在三部门模型中，设消费函数为，定额税为500，自发性投资为800，政府购买为600，均衡收入为多少？C

A 1200 B 9500 C 4000 D 1900

9、在三部门模型中，总支出可以表示为，设消费函数为（），定额税为，那么下列乘数中绝对值最小的为？C

A 投资乘数

B 政府购买支出乘数

C 税收乘数

D 三个乘数绝对值相等

10、以下说法中正确的是？B

A 均衡收入是充分就业状态下的国民收入

B 潜在国民收入指的是充分就业状态下的国民收入

C 如果实际收入高于潜在收入，说明社会整体上处于产能过剩状态

D 如果实际总支出低于充分就业收入所要求的总支出，会出现通货膨胀缺口

11、凯恩斯认为下列哪个因素对投资的影响是决定性的？A

A 实际利润率 B 名义利率 C 通货膨胀率 D 商品价格水平

12、下列关于资本边际效率的说法，不正确的是？D

A 它是一种贴现率

B 它可以代表投资项目的预期利润率

C 它取决于各年份的预期收益、末期的报废价值和资本物品的供给价格

D 资本边际效率曲线位于投资边际效率曲线的下方

13、以下关于IS曲线的说法，不正确的是？C

A 它是一条反映利率和收入间相互关系的曲线

B 在曲线上的任何一点，产品市场都是均衡的

C 如果投资对利率变化不敏感，利率上升会引起收入的大幅下降

D 如果边际消费倾向较大，当利率变动引起投资变动时，收入变动的幅度也较大

14、以下关于LM曲线的说法，正确的是？A

A 凯恩斯区域是一条水平线，又被称为萧条区域

B 古典区域是一条垂直线，货币政策在这时无效

C 中间区域向右上方倾斜，财政政策与货币政策均失效

D 价格水平上升，实际货币供给量变小，LM曲线向右移动

15、利率和收入的组合点出现在IS曲线左下方、LM曲线右下方的区域中，则表示？D

A 投资小于储蓄且货币需求小于货币供给

B 投资大于储蓄且货币需求小于货币供给

C 投资小于储蓄且货币需求大于货币供给

D 投资大于储蓄且货币需求大于货币供给

16、假定货币需求为，货币供给增加10亿美元而其他条件不变，则会使LM(　　)。C

A.右移10亿美元

B.右移乘以10亿美元

C.右移10亿美元除以 (即)

D.右移除以10亿美元(即)

答案：LM曲线可写成。当货币供给量增加10亿美元，也就是。亿美元，那么LM向右平移亿美元。

17、一个预期长期实际利率是3%的厂商正在考虑一个投资项目清单，每个项目都需要花费100 万美元，这些项目在回收期长短和回收数量上不同，第一个项目将在两年内回收120 万美元；第二个项目将在三年内回收125 万美元；第三个项目将在四年内回收130 万美元；第四个项目将在五年内回收135万美元。哪个项目最值得投资？D

A 第一个 B 第二个 C 第三个 D 第四个

答案：第一个项目的现值是万美元；第二个项目的现值是万美元。第三个项目的现值是万美元。第四个项目的现值是万美元。第四个项目最值得投资。

18、下列说法中正确的是？C

A 总需求曲线在允许价格变动的条件下概括了IS-LM模型

B 价格水平的变化对IS曲线的位置没有影响

C 当价格水平既定时，增税会使总需求曲线向右移动

D 无论是扩张性的财政政策还是扩张性的货币政策都会使总需求曲线向右移动

19、设总供给函数为，总需求函数为，如果总供给曲线向左（平行）移动10%，那么新的均衡总产出为？B

A 2080 B 2100 C 2200 D 2320

答案：新的总供给曲线为：,联立可得均衡产出。

20、在三部门经济中，消费函数为，投资函数为，货币需求函数为，名义货币供给是1000，政府购买是50，总供给函数为，则均衡产出是多少？A

A 1000 B 1200 C 1500 D 1800

答案：。整理得到IS曲线：。LM曲线：。联立二者得到总需求函数为：。再结合总供给函数，可以解出均衡产出为1000。

**二、判断对错并说明理由（每题2分，其中判断对错1分，说明理由1分；共20分）**

1、人们从政府公债中得到的利息也要计入GDP。

错误。政府的公债利息被看作是转移支付。因为政府借的债不一定投入生产活动 ，而往往是用于弥补财政赤字。政府公债利息常常被看作是利用从纳税人身上所取得的收入来加以支付的。

2、在一个两部门经济中,假设边际储蓄倾向为0.2,投资增加1000亿美元时，储蓄也会增加1000亿美元。

正确。国民收入增加额为亿美元。储蓄增加额为亿美元。

3、产品市场上总产出或总收入增加了，如果货币供给量不变，利率会上升。

正确。

4、如果托宾，一般而言会有新投资。

正确。

5、利率和息票债券价格的关系呈正方向变化。

错误。

6、关于货币的三个需求动机，交易动机的货币需求量取决于收入，谨慎动机和投机动机的需求量取决于利率。

错误。谨慎动机货币需求量取决于收入。

7、凯恩斯认为，总收入取决于与总供给相等的总有效需求，由于边际消费倾向在短期是稳定的，所以有效需求主要取决于引致投资。

正确。

8、IS和LM的交点同时实现了充分就业下产品市场和货币市场的均衡。

错误。两个市场处于均衡状态，但并不一定处于充分就业状态。

9、物价水平下降，商品和劳务变得便宜，交易所需的现金减少导致利率下降，这使得投资增加引发总收入提高。这从利率的视角解释了总需求曲线为何向右下方倾斜。

正确。

10、无论是财政政策还是货币政策，都是通过影响利率、消费和投资进而影响总需求，因此一般都被称为需求管理政策。

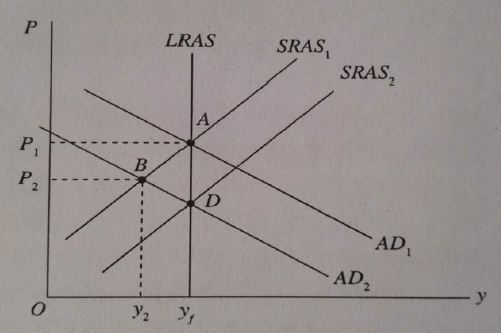
正确。

**三、请回答下列问题，并画图来证实你的判断（共20分）**

假设经济中货币数量突然减少，用AD-AS模型说明：

1. 短期中价格水平与总产出水平的变动情况；
2. 长期中价格水平与总产出水平的变动情况。

【解答】



1. 短期中价格水平与总产出水平的变动情况：

货币数量突然减少，相应地利率上升，从而减少了整个社会的投资量。（2分）

这一冲击首先对AD曲线产生影响，AD曲线向左移动（如上图从移动至）。（2分）

经济均衡状态从A点移动至B点。此时产量从原来的下降到，（2分）价格水平从下降到。（2分）产出水平下降表明经济处于衰退当中。（2分）

1. 考察经济从短期均衡向长期均衡的转变。如上图，由于B点价格水平低于A点的价格水平，于是工人和企业开始对低于预期的价格水平作出调整，（2分）工人愿意接受更低的工资（物价下跌、失业率上涨的压力），（2分）企业也愿意接受更低的价格（总需求减少的压力）。（2分）随着时间推移，预期价格水平下降了，促使短期总供给曲线从向右移动到。（2分） 从而使经济回到长期均衡点D处，产出回到了其自然水平。（2分）

**四、计算题（共20分）**

假设一个由家庭、企业和政府组成的三部门经济中，消费函数为，投资函数为，税收函数为，政府购买为70，转移支付为20。货币需求函数为，实际货币供给为。

1. 求解IS曲线；
2. 求解LM曲线；
3. 求解该经济此时的均衡利率和均衡收入；
4. 如果实际货币供给量未知，名义货币供给量为150，求解该经济的总需求函数。

【解答】

（1）

可支配收入为（2分）

消费函数为。（2分）

再计算社会的总需求：（4分）

移项得到IS曲线：。（2分）

（2）

由货币供给和货币需求相等，可得LM曲线为：。

即：y 等於 100 加 20 r。（3分）

（3）

联立IS和LM方程，求得：。（3分）

（4）

IS曲线为。

LM模型为：（2分）

联立消去r求得社会的总需求函数：。（2分）