



判断题

1.如果需求曲线是一条直线，则曲线上各点的需求价格弹性相同。（ ）

【答案】错误。解析：线性需求曲线上各点斜率相同，但是在不同位置上点的需求价格弹性是不一样的。

2.假设某国某年出现严重自然灾害，使当年所有农作物产量锐减，则会出现滞胀现象。（ ）

【答案】正确。解析：在严重自然灾害使农作物产量锐减时，会对总供给造成冲击，使总供给曲线向左移动，一方面使农产品价格上升，另一方面使供给减少，从而导致成本推进型通货膨胀，国民收入减少，经济衰退，出现滞胀，即经济停止增长和通货膨胀并存。

3.如果企业的生产实现了规模报酬不变阶段，对于生产函数 $Q=f(L, K)$ ，若单位时间里投入的资本量不变，增加 10%的劳动投入，产出将增加 10%。（ ）

【答案】错误。解析：规模报酬不变意味着，如果劳动、资本投入都变化同比例，则产出变化相同的比例。但题目说的是资本投入未变动，仅劳动投入增加了 10%，所以产出增加，但小于 10%。

4.完全不平等面积与不平等面积之比就是基尼系数。（ ）

【答案】错误。解析：不平等面积与完全不平等面积之比才是基尼系数。

5.根据索洛增长模型，储蓄率的提高可能导致实际总产出的增长率的永久性上升。（ ）

【答案】错误。解析：根据古典经济增长模型，储蓄率的提高虽然增加了人均投资，引起人均资本存量增加，使得稳态时人均资本存量和人均产出达到一个更高的水平。但是经济一旦达到新的稳定状态，人均资本存量是不变的，从而人均产出也是不变的。即，索洛增长模型认为储蓄率的提高并不能使实际总产出的增长率永久性上升，储蓄不是经济长久增长的源泉。

单选题

1.如果消费者对某商品的偏好突然增加，同时这种产品的生产技术有很大改进，我们可以预料（ ）。

- A.该商品的需求曲线和供给曲线都向右移动并使均衡价格和产量提高
- B.该商品的需求曲线和供给曲线都向右移动并使均衡价格和产量下降
- C.该商品的需求曲线和供给曲线都向左移动并使均衡价格上升而均衡产量下降
- D.该商品的需求曲线和供给曲线向右移动并使均衡产量增加，但均衡价格可能上升也可能下降。

【答案】D。解析：商品的均衡价格与均衡产量是由该商品的需求曲线与供给曲线共同作用形成的。消费者对某商品的偏好突然增加将导致该商品的需求曲线向右移动，而技术进步将使得该商品的供给曲线向右移动。需求曲线与供给曲线同时向右移动一定会使均衡产量增加，但均衡价格既有可能上升，又有可能下降。因此，该题选D选项。

2.在消费者均衡点以上的无差异曲线的斜率（ ）。

- A.大于预算线的斜率
- B.小于预算线的斜率
- C.等于预算线的斜率
- D.可能大于、小于或等于预算线的斜率

【答案】A。解析：在均衡点以上的无差异曲线的斜率大于均衡点的无差异曲线的斜率，因此，均衡点以上的无差异曲线的斜率大于预算线的斜率。

3.下列说法中正确的是（ ）。

- A.只要总产量减少，边际产量一定增加
- B.只要 MP_L 减少，总产量一定减少
- C. MP_L 曲线必定交于 AP_L 曲线的最高点
- D.只要 MP_L 减少， AP_L 也一定减少

【答案】C。解析：只有边际产量小于零时，总产量递减，边际产量减少但是大于零时，总产量增加，所以AB错误。只有当 MP 等于 AP 时， AP 达到最大值，所以C选项正确， MP 比 AP 先开始降低时，所以当 MP 减少时， AP 先增加再减少，所以选项D错误。

4.当外部经济发生在同一产品的生产中时，（ ）。

- A.太多的资源被分配给该产品的生产
- B.社会边际收益大于私人边际收益
- C.社会边际收益小于私人边际收益
- D.社会边际收益等于私人边际收益

【答案】B。解析：外部经济时是指某个人或某个企业的经济活动对其他人带来了收益，但是却没有因此得到利益，经济活动的付出是私人更大，即私人成本 $>$ 社会成本，而私人得到的小于整个社会的收益，即社会边际收益大于私人边际收益。

5.关于摩擦性失业,下列说法正确的是()。

- A.摩擦性失业是在经济正常运行时会存在的长期性的、经常性的失业现象
- B.企业间劳动供求的变动所引起的失业属于摩擦性失业
- C.政府的失业保障政策有助于降低摩擦性失业,从而降低自然失业率
- D.摩擦性失业在长期不利于生产率的提高,所以应努力降低摩擦性失业,以降低自然失业率

【答案】B。解析:A项,在经济正常运行时也会存在的长期性的、经常性的失业现象属于结构性失业,这是由工资刚性和工作限额引起的失业,摩擦性失业是短期性、经常性的失业现象;C项,失业保障通过减缓失业者的经济困难而增加了摩擦性失业的数量,并提高了自然失业率;D项,摩擦性失业是短期的,因此它的心理成本和直接经济损失非常小,寻找工作的过程最终使工人和工作更为匹配,所以摩擦性失业在长期能够促进生产率的提高。

6.对于短期菲利普斯曲线,预期通胀的升高会导致()。

- A.菲利普斯曲线向外移动
- B.政策制定者的选择更加容易
- C.菲利普斯曲线变得更陡峭
- D.降低失业率会导致更低的通货膨胀

【答案】A。解析:菲利普斯曲线的纵轴是通货膨胀率,所以如果人民的通货膨胀预期增加时,在既定的失业率下,通货膨胀率上升,所以曲线向外移动。

7.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

【答案】A。解析:扩张性财政政策的手段主要是增加政府支出,减少税收来刺激有效需求,可以缓和经济萧条但增加了政府的债务负担。

8.如果实际收入增长,政府购买增加后利率下降,那么()。

- A.IS曲线肯定是垂直的
- B.LM曲线肯定是垂直的
- C.中央银行肯定已经同时增加了货币供给
- D.中央银行肯定已经同时减少了货币供给

【答案】C。解析:政府增加支出时会使得产出和利率均增加,但是此时利率却下降,可知中央银行增加了货币供给,在货币需求不变的情况下,利率下降。

9.长期以来中国一直存在着内需不足的问题,中国政府也一直通过政策来调整中国的总需求,以下政策对总需求曲线的影响正确的是()。

- A.当其他条件不变时,政府支出减少时,总需求曲线会右移

B.当其他条件不变时，价格水平上升时，总需求曲线会左移

C.当其他条件不变时，税收减少时，总需求曲线会左移

D.当其他条件不变时，名义货币供给增加时，总需求曲线会右移

【答案】D。解析：政府支出减少会使得总需求减少，总需求曲线左移。名义货币供给增加会使得利率水平会下降，刺激投资增加进而产出增加，总需求曲线向右移动。减少税收是一种扩张性的财政政策，会使总需求曲线向右移动。价格水平是内生变量，它的变化只是对应点沿同一条总需求曲线的移动，不会引起总需求曲线本身的移动。

多选题

1.关于斯威齐模型的基本假设条件的说法,正确的有()。

- A.一个寡头厂商提高价格,行业内的其他厂商不会跟着改变自己的价格
- B.一个寡头厂商提高价格,行业内的其他厂商会跟着改变自己的价格
- C.一个寡头厂商降低价格,行业内的其他厂商会跟着降低自己的价格到同一水平
- D.一个寡头厂商降低价格,行业内的其他厂商不会跟着降低自己的价格到同一水平

【答案】AC。解析:斯威齐模型的假设是“厂商跟涨不跟跌”,“跟涨”指的是如果一个寡头厂商提高价格,行业内的其他厂商不会跟着改变自己的价格,“跟跌”指的是一个寡头厂商降低价格,行业内的其他厂商会跟着降低自己的价格到同一水平。

2.下列行为中,属于经济学上的投资的是()。

- A.企业因产品滞销而导致的存货增加
- B.政府购买的住宅
- C.个人购买的计算机
- D.个人在二级市场上购买的股票
- E 个人购买的文物

【答案】AB。解析:总投资是当年增加或更换的资本资产的支出,主要包括厂房、设备、民用住房和存货投资,其中存货投资是根据当年期末存货存量减去期初存货存量来计算的,是实物投资不包括虚拟投资。C选项属于消费,D选项属于金融意义上的投资,不是经济学上的投资,E选项是往年生产的。

3.某厂商在短期内保持资本(K)的投入量不变而改变劳动(L)的投入量,则其生产的第II阶段应该是()。

- A.边际产量(MP_L)曲线高于平均产量(AP_L)曲线
- B.总产量(TP_L)曲线处于递增速率上升阶段
- C.总产量(TP_L)曲线处于递减速度上升阶段
- D.开始于平均产量(AP_L)曲线的最高点,终止于 MP_L 曲线与横轴的交点。

【答案】CD。解析:当生产处于第II阶段时,由于边际产量下降,使得总产量递增速度放缓;本阶段开始于平均产量曲线的最高点,终止于边际产量曲线与横轴的交点。

4.如果央行减少货币供给,政府增加税收,则()。

- A.利率必定提高
- B.IS 曲线向左移动
- C.利率必定下降
- D.收入的均衡水平必定下降

【答案】BD。解析:政府增加税收,会使得IS曲线向左移动,故B选项正确。央行减少货币供给,会使得LM曲线向左移动。由于IS和LM曲线都向左移动,收入的均衡水平必定下降。

简答题

1.简要说明简单的凯恩斯支出模型（收入-支出模型）、IS-LM 模型和 AD-AS 模型各自的基本特征。这三个模型之间有何内在的联系？

【答案】

第一，收入-支出模型、IS-LM 模型和 AD-AS 模型各自的基本特征：

简单的凯恩斯支出模型（收入-支出模型，Y-E 模型）之所以被称之为简单国民收入决定理论，是因为它仅考虑到产品市场，不涉及到货币市场和劳动市场。在分析中，投资被作为外生变量进行分析，因此不受利率和收入水平的影响。简单的凯恩斯支出模型（收入-支出模型）假设价格不变、利率不变，用乘数理论刻画财政政策效果，该模型对总产出决定和政策效应的分析实际上是总需求分析。

IS-LM 模型将产品市场和货币市场结合起来进行分析，是产品市场和货币市场同时达到均衡的模型，用来确定均衡时的利率和收入。与简单的凯恩斯支出模型（收入-支出模型）不同的是，IS-LM 模型中投资是一个内生变量，受利率和收入水平的影响。IS-LM 模型在利率可变情况下分析总产出决定，并分析了利率决定。对财政政策效应的分析既保留了乘数效应，又引入了挤出效应。此外，IS-LM 模型还分析了货币政策效应。但是，IS-LM 模型仍然是总需求分析。

简单的凯恩斯支出模型（收入-支出模型）和 IS-LM 模型都属于短期分析，在分析过程中，都假定价格不变，即认为价格是刚性的。而 AD-AS 模型属于中期分析，该模型取消了价格水平固定不变的假定，着重说明产量和价格水平的关系。另外，AD-AS 模型将产品市场、货币市场和劳动市场结合起来，分析的是三个市场同时达到均衡时产量和价格水平的关系。AD-AS 模型在价格可变的情况下分析总产出决定，并分析了价格水平决定。此外，AD-AS 模型不仅分析了需求管理政策的产出效应，而且还分析了它的价格效应。最后，AD-AS 模型不仅是总需求分析，而且还是总供给分析。

第二，三个模型之间的内在联系：

事实上，简单的凯恩斯支出模型（收入-支出模型）、IS-LM 模型和 AD-AS 模型之间存在着内在的联系。取消投资不受利率和收入水平的影响的假定，IS-LM 模型中的 IS 曲线可以根据简单的凯恩斯支出模型（收入-支出模型）予以推导；取消价格水平固定不变的假定，AD-AS 模型中的 AD 曲线可以根据 IS-LM 予以推导。



计算题

1. 已知一个宏观经济中的消费函数为 $C=100+0.8Y_d$ (Y_d 为可支配收入, 单位为亿元), 自主投资 $I_0=50$, 政府财政政策包括政府支出 $G=200$, 定量税收 $T_0=60$, 比例税率 $t=0.25$ 。求:

(1) 宏观经济均衡时的国民收入 Y 是多少?

(2) 支出乘数 K 是多少?

(3) 政府的财政盈余是多少?

【答案】

(1) 可支配收入: $Y_d = Y - T_0 - tY = 0.75Y - 60$,

则消费函数为: $C = 100 + 0.8Y_d = 100 + 0.8 \times (0.75Y - 60) = 52 + 0.6Y$ 。

根据三部门收入支出模型 $Y = C + I + G$, 将消费函数、投资函数及政府支出函数代入方程式可得: $Y = 52 + 0.6Y + 200 + 50$ 。

求解方程可得: $Y=755$ 。

(2) 根据支出乘数定义有:

$$K = \frac{1}{1 - \beta(1 - t)} = \frac{1}{1 - 0.8(1 - 0.25)} = 2.5。$$

(3) 用 BS 表示政府盈余, 则 $BS=$ 政府的收入-政府的支出。

其中, 政府的支出 $G=200$;

政府的收入 $= T_0 + tY = 60 + 0.25 \times 755 = 248.75$ 。

所以, 政府盈余 $BS=248.75-200=48.75$ 。