## 2016年1210中国人民银行真题-经济金融

##### 一、判断题（每道题0.5分，共20道题，共10分）

1.序数效用论认为，商品效用的大小取决于它的使用价值。（ ）

2.完全竞争和垄断竞争的区别在于产品是否有差别。（ ）

3.两种生产要素的最适组合之点就是等产量线与等成本线的交点。（ ）

4.从长期来看，在完全竞争的市场中，企业的经济利润为零。（ ）

5.根据内生增长理论，技术进步会使得资本的边际报酬递减。（ ）

6.沉没成本是厂商所面临的机会成本的一部分。（ ）

7.夏季，我国南方经常遭受台风的袭击，这会降低国家总供给。（ ）

8.当利率升高时，收入效应会使得个人的当期储蓄率升高。（ ）

9.在国际贸易中，直接补贴和征收高额关税都会导致本国实际汇率的升高。（ ）

10.支付手段是货币在流通中充当交换媒介的职能，是货币的基本职能之一。（ ）

11.货币贬值对贸易收支改善的时滞效应被称为J曲线效应。（ ）

12.劣币驱逐良币规律产生于信用货币制度的不可兑换性。（ ）

13.相对购买力意味着汇率的变化等于两国的通货膨胀率之差。（ ）

14.期权的最大特征是风险与收益的不对称性。（ ）

15.弗里德曼货币需求理论认为货币需求对利率敏感。（ ）

16.假设无税MM命题成立，如果公司的债务是无风险债务（债务利率等于无风险利率），增加债务数量不会增加公司权益资本的风险。（ ）

17.金融工程的核心分析原理是无套利均衡理论，核心技术是组合与分解技术。（ ）

18.根据我国《存款保险条例》，被保险存款包括投保机构吸收的人民币存款和外币存款，但是，投保机构的高级管理人员在本投保机构的存款除外。（ ）

19.根据我国2015年出台的《关于促进互联网金融健康发展的指导意见》，互联网金融监管应遵循“依法监管、从严监管、分类监管、协同监管、创新监管”的原则。（ ）

20.2016年9月1日，人民币正式纳入SDR，这是人民币国际化的里程碑，是对中国经济发展成就和金融业改革开放成果的肯定。（ ）

##### 二、单项选择题（每题1.5分，共30道题，共45分）

1. 消费者预算线发生平移时，连接消费者均衡点的曲线称为（ ）。

A.需求曲线

B.收入-消费曲线

C.价格-消费曲线

D.恩格尔曲线

1. 等成本线向左平行移动表明（ ）。

A.两种生产要素的价格不变或以相同比例发生变化，并且成本增加

B.两种生产要素的价格不变或以相同比例发生变化，并且产量增加

C.两种生产要素的价格不变或以相同比例发生变化，并且成本减少

D.两种生产要素的价格不变或以相同比例发生变化，并且产量减少

1. 在一种只有固定成本的生产活动中，四个寡头厂商面临的市场需求曲线为P=100-Q，在古诺模型的条件下，每个厂商实现最大利润，那么，以下表述正确的是（ ）。

A.每个厂商生产25单位产品

B.市场价格为P=20

C.行业供给量为60单位

D.以上均不对

1. 经济租金等于要素收入与其（ ）之差。

A.固定成本

B.变动成本

C.机会成本

D.平均成本

1. 消费者的收入不变，但其中一种商品的价格变化，则消费可能线（ ）。

A.不动

B.向右上方移动

C.向左下方移动

D.绕着某一点转动

1. 在完全竞争的市场中，行业的长期供给曲线取决于（ ）。

A.SMC曲线最低点的轨迹

B.SAC曲线最低点的轨迹

C.LMC曲线最低点的轨迹

D.LAC曲线最低点的轨迹

1. 当一个垄断竞争厂商实现短期均衡时，以下表述正确的是（ ）。

A.他一定能获得超额利润

B.他一定不能获得超额利润

C.他只能获得正常利润

D.他获得超额利润，发生亏损以及获得正常利润这三种情况都有可能

1. 厂商要素需求曲线向右下方倾斜的原因是（ ）。

A.边际成本递减

B.边际效用递减

C.边际生产力递减

D.边际报酬递减

1. 关于LAC曲线与SAC曲线的关系，以下表述正确的是（ ）。

A.SAC曲线上的每一点都在LAC曲线上

B.LAC曲线上的每一点都对应着某一条SAC曲线的最低点

C.每一条SAC曲线的最低点都在LAC曲线上

D.LAC曲线上的每一点都与SAC曲线上的某一点相对应

1. 在其他条件不变的情况下，以下关于产品供给弹性表述正确的是（ ）。

A.与生产者的税收负担成正比，与消费者的税收成反比

B.与生产者和消费者所承担的税负情况无关

C.与生产者的税收负担成反比，与消费者的税收负担成正比

D.与生产者和消费者的税收负担成正比

1. 以下选项中，不是摩擦性失业产生原因的是（ ）。

A.企业间的劳动需求变动

B.不同行业或地区之间的需求构成变动

C.最低工资法

D.失业保障计划

1. 利率和收入的组合点出现在IS曲线右上方、LM曲线的左上方的区域中，则表示（ ）。

A.投资小于储蓄，且货币需求小于货币供给

B.投资小于储蓄，且货币供给小于货币需求

C.投资大于储蓄，且货币需求小于货币供给

D.投资大于储蓄，且货币需求大于货币供给

1. 如果人均生产函数为y=Ak,这里A为一个正的常数，在稳定状态时，以下表述正确的是（ ）。

A.更低的储蓄率不会影响增长率

B.更高的储蓄率不会影响增长率

C.更低的储蓄率导致更高增长率

D.更高的储蓄率导致更高增长率

1. 当税收增加时，根据可贷资金模型，实际利率会（ ）。

A.升高

B.下降

C.不变

D.不确定

1. 如果稳定状态的失业率为0.125，每个月找到工作的失业者比例（即入职率）为0.56，那么每个月失去工作的就业者的比例（即离职率）是（ ）。

A.0.08

B.0.125

C.0.22

D.0.435

1. 下列情况中，“挤出”效应可能很大的是（ ）。

A.货币需求对利率敏感，私人部门支出对利率不敏感

B.货币需求对利率敏感，私人部门支出对利率也敏感

C.货币需求对利率不敏感，私人部门支出对利率不敏感

D.货币需求对利率不敏感，私人部门支出对利率敏感

1. 根据生命周期假说，要均等某消费者的消费量且利率为零，该消费者还能工作四十年、生活六十年，其收入的边际消费倾向是（ ）。

A.0.33

B.0.5

C.0.75

D.0.67

1. 自由铸造、自由兑换及黄金自由输出是（ ）本位制度的三大特点。

A.金块

B.金币

C.金条

D.金汇兑

1. 年利率为12%，按月计算，则12%是（ ）。

A.名义利率

B.实际利率

C.市场利率

D.公定利率

1. 30年期限，10%票面利率的债券面值是100元，目前债券售价98元，则债券收益率应该是（ ）。

A.大于10%

B.小于10%

C.等于10%

D.无法判断

1. 若一国货币汇率低估，通常会出现的情况是（ ）。

A.外汇供给增加，外汇需求减少，国际收支顺差

B.外汇供给减少，外汇需求增加，国际收支逆差

C.外汇供给增加，外汇需求减少，国际收支逆差

D.外汇供给减少，外汇需求增加，国际收支顺差

1. 假定其他条件不变，以下关于货币乘数说法正确的是（ ）。

A.与法定准备金率正相关

B.与超额准备金率正相关

C.与现金比率正相关

D.与贴现率负相关

1. 下列债券中，价格波动率最大的是（ ）。

A.短期，高息票债券

B.长期，低息票债券

C.长期，零息票债券

D.短期，低息票债券

1. 央行增加货币供给量，则名义利率（ ）。

A.短期下降，长期下降

B.短期下降，长期升高

C.短期升高，长期升高

D.短期升高，长期下降

1. 如果原始存款是30亿元，派生存款为90亿元，则货币乘数为（ ）。

A.2

B.3

C.4

D.5

1. 当（ ）时，事后的实际利率会比事前的实际利率更高。

A.通货膨胀率上升

B.通货膨胀率下降

C.实际通胀率大于预期通胀率

D.实际通胀率小于预期通胀率

1. 据马歇尔-穆勒条件，汇率贬低改善国际收支的必要条件是（ ）。

A.进出口需求价格弹性的绝对值之和小于1

B.进出口需求价格弹性的绝对值之和大于1

C.进出口供给价格弹性之和的绝对值小于1

D.进出口供给价格弹性之和的绝对值大于1

1. 根据CAPM假定市场期望收益为9%，无风险利率为3%，甲公司的收益率为11%，其贝塔值为1.5，以下表述正确的是（ ）。

A.甲公司股价被高估

B.甲公司股价被公平定价

C.甲公司股价被低估

D.无法判断

1. 根据有效市场假定，以下表述正确的是（ ）。

A.贝塔值大的股票往往定价过高

B.贝塔值小的股票往往定价过高

C.阿尔法值为正的股票，正值会很快消失

D.阿尔法值为负的股票往往会产生低收益

1. 根据蒙代尔“政策搭配理论”，当一国同时面临通货膨胀和国际收支逆差时，应采取的最佳搭配政策是（ ）。

A.紧缩性货币政策和紧缩性财政政策

B.紧缩性货币政策和扩张性财政政策

C.扩张性货币政策和紧缩性财政政策

D.扩张性货币政策和扩张性财政政策

##### 三、多项选择题（每题2分，共10道题，共20分）

1. 对于边际报酬递减规律发生作用的前提有（ ）。

A.技术在进步

B.生产技术水平不变

C.有两种以上可变要素的生产

D.有一种可变要素的生产

E.有不变要素的生产

1. 关于黏性价格，下列表述不正确的有（ ）。

A.在长期，一些工资和物价是黏性的

B.黏性价格模型描述了经济缓慢趋近的均衡

C.对于研究工资与物价的逐年波动，大多数宏观经济学家相信比价格弹性的假设更好一些

D.杂志出版社倾向于每三到四年改变一次杂志的零售价格

1. 在平衡增长路径上，下列事实成立的是（ ）。

A.要素收入份额不变

B.工资增长率等于技术进步率

C.资本产出比的增长率等于技术进步率

D.实际租金价格不变

1. 在小型开放经济中，全球利率的升高会导致的结果有（ ）。

A.本币贬值

B.产出增加

C.净出口增加

D.资本流出下降

1. 那些相信货币政策比财政政策更有力的经济学家不会认为（ ）。

A.货币需求对利率的反应是大的

B.货币需求对利率的反应是小的

C.IS曲线几乎是垂直的

D.LM曲线几乎是水平的

1. 关于货币政策效果，下列表述正确的有（ ）。

A.取决于IS、LM曲线的斜率

B.取决于边际消费倾向、投资的利率弹性

C.取决于货币需求的收入弹性和利率弹性

D.在浮动汇率制度和资金完全自由流动的条件下得到加强

1. 下列属于利率衍生工具的有（ ）。

A.债券期货

B.债券期权

C.外汇期货

D.利率互换

1. 根据蒙代尔-弗莱明模型（小国模型），下列表述错误的有（ ）。

A.在固定汇率制下，财政政策无效，货币政策有效

B.在固定汇率制和资本完全流动条件下，财政扩张不影响利率

C.在浮动汇率制下，货币政策和货币政策均有效

D.在浮动汇率制和资本完全流动条件下，货币扩张不影响利率

E.在浮动汇率制下，国际资本流动利率弹性越高，财政政策越有效

1. 以下不属于中央银行负债业务的有（ ）。

A.外汇

B.流通中的通货

C.金融机构存款

D.国库存款

E.黄金储备

1. 关于国际收支，以下表述正确的有（ ）。

A.国际收支是个流量的概念

B.国际收支是一个事后的概念

C.国际收支对未涉及货币收支的交易不予记录

D.国际收支并非国际投资头寸变动的唯一原因

E.国际收支是本国居民与非居民之间所有货币交易的总和

##### 四、计算题（8分）

1. 在索洛模型中，假设经济中的总量生产函数Y=K0.5L0.5,储蓄率为0.4，劳动力的增长率为0.02，资本的折旧率为0.03，求解下面问题：

（1）稳态的y\*,k\*,c \*是多少？

（2）经济中的黄金律水平的资本存量是多少？

（3）什么样的储蓄率可以使经济实现黄金律的资本存量

储蓄率s=0.4，劳动力的增长率n=0.02，资本的折旧率δ=0.03，

稳态条件：∆k=0，即∆k=sy\*-(n+δ)k=0，

把s=0.4、n=0.02、δ=0.03代入，可得：y\*=8。

因此，k\*=$y^{\*}^{2}$=64，c\*=y-s=8-0.4×8=4.8

（2）黄金律时满足c最大，即MPk=n+δ。即$\frac{1}{2}k^{-\frac{1}{2}}$=0.02+0.03,可得k=100。

（3）黄金律时满足sy-(n+δ)k=0，把y=k0.5，n=0.02、δ=0.03，k=100代入公式，得s=0.5。

##### 五、论述题（17分）

1. 国际金融危机爆发后，各国开始建立和完善宏观审慎管理制度框架，请结合国际实践和我国的实际情况，谈谈宏观审慎管理的必要性和相关政策措施建议。