**业务素养赛题一**

总分：100分

一、单选题（每题1分，共40分）

1. 均衡价格是指：（ ）

A：供给曲线和需求曲线相交时的价格

B：供给曲线上的任一价格

C：需求曲线上的任一价格

D：经济稳定时的价格

正确答案：A

【参考解析】均衡价格指的是供给曲线与需求曲线相交时，该交点表示的价格。

2.以下关于货币的说法中，错误的是（ ）

A:货币体现了商品生产者之间的社会关系

B:货币不具备同其他一切商品相交换的能力

C:货币是固定地充当一般等价物的特殊商品

D:货币是衡量一切商品价值的材料

正确答案：B

【参考解析】货币的本质表现在：货币是固定充当一般等价物的特殊商品，体现商品生产者之间的社会关系。但货币又是特殊商品，其特殊性表现在货币是衡量一切商品价值的材料，具有同其他一切商品交换的能力。

3.央行法定数字货币是（ ）的替代。

A：M0

B：M1

C：M2

D：M3

正确答案：A

【参考解析】央行法定数字货币是M0的替代

4.（ ）在银行体系中占有重要的地位，在信用活动中起着主导作用。

A:中央银行

B:商业银行

C:政策性银行

D:以上全部

正确答案：B

【参考解析】商业银行在银行体系中占有重要的地位，在信用活动中起着主导作用。

5.《银行业金融机构绿色金融评价方案》自（ ）开始施行。

A：2021年7月1日

B：2021年12月1日

C：2022年1月1日

D：2022年3月1日

正确答案：A

【参考解析】《银行业金融机构绿色金融评价方案》自2021年7月1日开始施行。

6.以下属于个人贷款中最主要组成部分的是（ ）

A:个人住房贷款

B:个人助学贷款

C:个人消费贷款

D:个人经营贷款

正确答案：A

【参考解析】个人贷款是指贷款人向符合条件的自然人发放的用于个人消费、生产经营等用途的本外市货款。个人住房贷款，是个人贷款最主要的组成部分。

7.存款业务属于银行的（ ）。

A：资产业务

B：负债业务

C：所有者权益业务

D：中间业务

正确答案：B

【参考解析】存款业务属于银行的负债业务。

8.（ ）是理财业务风险的主要承担者。

A:客户

B:银行

C:理财公司

D:中介机构

正确答案：A

【参考解析】客户是理财业务风险的主要承担者。

9.银行本票的提示付款期限为（ ）。

A：15天

B：1个月

C：2个月

D：3个月

正确答案：C

【参考解析】银行本票的提示付款期限为2个月

10.关于商业银行组织架构所发挥的重要作用，说法错误的是（ ）

A:从组织上划分和确定银行的管理层次、管理部门、管理职位及体系结构，以便为各种要素安排一个最佳的空间位置

B:明确各层次、各部门、各职位的职责、任务、权利、利益及其相互关系，从而在各种要素之间建立起合理的关系网络

C:合理地配置银行的各类资源，充分发挥每种资源的作用并使其整合而成的整体功能最大化

D:对环境变化、市场动态和顾客需求做出消极反应，处理银行组织与环境、市场、自身的各种关系

正确答案：D

【参考解析】对环境变化、市场动态和顾客需求做出积极反应，正确处理银行组织与环境、市场、顾客的各种关系，特别是“银行与银行”“银行与顾客”“银行与市场”的关系。

11.下列关于委托贷款业务的说法中，正确的是（ ）。

A：贷款人承担贷款风险

B：贷款人收取利息

C：贷款人收取手续费

D：贷款人提供资金

正确答案：C

【参考解析】委托贷款业务中，贷款人只收取手续费，不承担贷款风险。

12.对于商业银行而言，传统资产负债管理的对象是银行的（ ）

A:资产负债表

B:利润表

C:现金流量表

D:所有者权益变动表

正确答案：A

【参考解析】对于商业银行而言，传统资产负债管理的对象是银行的资产负债表。

13.以下不属于高级管理层对商业银行内部控制所承担的责任的是（ ）。

A：执行董事会批准的各项战略、政策、制度和程序

B：建立和实施健全、有效的内部控制

C：采取措施纠正内部控制存在的问题

D：要求董事会纠正损害银行利益的行为

正确答案：D

【参考解析】高级管理层负责执行董事会批准的各项战略、政策、制度和程序，负责建立授权和责任明确、报告关系清晰的组织结构，建立识别、计量和管理风险的程序，并建立和实施健全、有效的内部控制，采取措施纠正内部控制存在的问题。

14.关于信用风险表述有误的是（ ）

A:属于商业银行面临的主要风险

B:是借款人或交易对手不能按照事先达成的协议履行义务的可能性

C:会存在于银行的贷款业务中

D:不会存在于其他表内和表外业务中

正确答案：D

【参考解析】商业银行面临的主要风险是信用风险，即借款人或交易对手不能按照事先达成的协议履行义务的可能性。这些风险不仅存在于银行的货款业务中,也存在于其他表内和表外业务中。

15.以下不属于董事会对商业银行内部控制所承担的责任的是（ ）。

A：审批商业银行的总体经营战略和重大政策

B：督促管理层落实整改措施

C：建立授权和责任明确、报告关系清晰的组织结构

D：及时审查管理层、审计机构和监管部门提供的内部控制评估报告

正确答案：C

【参考解析】董事会负责审批商业银行的总体经营战略和重大政策，确定商业银行可以接受的风险水平，批准各项业务的政策、制度和程序，任命高级管理层，对内部控制的有效性进行监督；董事会应当就内部控制的有效性定期与管理层进行讨论，及时审查管理层、审计机构和监管部门提供的内部控制评估报告，督促管理层落实整改措施。

16.《中华人民共和国民法总则》中规定的民事主体一般包括（ ）。

A:自然人

B:公民

C:法人和自然人

D:自然人、法人和其他组织

正确答案：D

【参考解析】民事主体是指依照民事法律规范具有参与民事法律关系的资格，并以自己的名义享有民事权利和承担民事义务的人，我国的民事主体一股包括自然人、法人和其他组织。在特殊情況下，国家也可以作为民事主体。

17.按照我国《商业银行资本充足率管理办法》规定，商业银行资本包括核心资本和附属资本，以下不属于附属资本的是（ ）。

A：少数股权

B：优先股

C：重估储备

D：可转换债券

正确答案：A

【参考解析】少数股权属于核心资本。

18.下列不属于我国刑法基本原则的是（ ）

A:罪行法定原则

B:公序良俗原则

C:刑法面前人人平等原则

D:罪责刑相适应原则

正确答案：B

【参考解析】我国刑法实行以下基本原则：(1）罪刑法定原则;（2）刑法面前人人平等原则;(3）罪责刑相适应原则。

19.国务院银行业监督管理机构对中国人民银行提出的检查银行业金融机构的建议，应当自收到建议之日起（ ）内予以回复。

A：十五个工作日

B：十五日

C：三十个工作日

D：三十日

正确答案：D

【参考解析】国务院银行业监督管理机构对中国人民银行提出的检查银行业金融机构的建议，应当自收到建议之日起三十日内予以回复。

20.（ ）是我国银行业监管规则体系的基础和主干。

A:法律

B:行政法规

C:部门规章

D:法律、行政法规

正确答案：D

【参考解析】法律、行政法规是我国银行业监管规则体系的基础和主干。

21.根据保险人的委托，向保险人收取代理手续费，并在保险人授权的范围内代为办理保险业务的单位或个人是（ ）。

A:保险受益人

B:保险代理人

C:保险经纪人

D:保险公估人

正确答案:B

【参考解析】根据保险人的委托，向保险人收取代理手续费，并在保险人授权的范围内代为办理保险业务的单位或个人是保险代理人。

22.中国银行业协会的最高权力机构是（ ）

A:监事会

B:理事会

C:会员大会

D:股东大会

正确答案：D

【参考解析】中国银行业协会是我国银行业自律组织，其最高权力机构是会员大会，由参加协会的全体会员单位组成。会员大会的执行机构为理事会，理事会在会员大会闭会期间负责领导协会开展日常工作。

23.洗钱的过程通常被分为三个阶段，即处置阶段、（ ）、融合阶段。

A：培植阶段

B：流通阶段

C：隐藏阶段

D：转换阶段

正确答案：A

【参考解析】洗钱的过程通常被分为三个阶段，即处置阶段、培植阶段、融合阶段。

24.贷款人受托支付完成后，应（ ），归集保存相关凭证。

A:对账户进行分析

B:详细记录资金流向

C:不必掌握资金流向

D:核查相关凭证

正确答案:B

【参考解析】贷款人受托支付完成后，应详细记录资金流向，归集保存相关凭证。

25.（ ）表示期限相对较短的债券，利率与期限呈正向相关，期限较长的债券，利率与期限呈反向相关。

A:水平收益率曲线

B:正向收益率曲线

C:反转收益率曲线

D:驼峰收益率曲线

正确答案：D

【参考解析】驼峰收益率曲线表示期限相对较短的债券，利率与期限呈正向相关，期限较长的债券，利率与期限呈反向相关。

26.农村金融机构应当建立贷款档案管理制度，及时汇集更新客户信息及贷款情况，不包括确保农户贷款档案资料的（　　）。

A:完整性

B:有效性

C:连续性

D:合法性

正确答案:D

【参考解析】农村金融机构应当建立贷款档案管理制度，及时汇集更新客户信息及贷款情况，不包括确保农户贷款档案资料的合法性。

27.国家助学贷款的实行方式是（ ）。

A:一次申请、贷款银行多次审批、单户核算、分次发放

B:多次申请、贷款银行多次审批、多户核算、分次发放

C:一次申请、贷款银行一次审批、单户核算、分次发放

D:多次申请、贷款银行一次审批、单户核算、分次发放

正确答案:C

【参考解析】国家助学贷款的实行方式是一次申请、贷款银行一次审批、单户核算、分次发放。

28.客户需要提供的贷款申请材料，除借款申请书和一些基本材料外，还需要根据贷款类型提供其他材料。如为保证形式，则需提交（ ）。

A:抵(质)押物清单

B:抵(质)押物价值评估报告

C:经银行认可，有担保能力的担保人的营业执照复印件

D:原辅材料采购合同，产品销售合同或进出口商务合同

正确答案:C

【参考解析】客户需要提供的贷款申请材料，除借款申请书和一些基本材料外，还需要根据贷款类型提供其他材料。如为保证形式，则需提交经银行认可，有担保能力的担保人的营业执照复印件。

29.我国商业银行内外部环境分析所用的基本方法为（　　）。

A:SWOT分析法

B:波特五力模型

C:GE矩阵

D:PEST分析法

正确答案:A

【参考解析】我国商业银行内外部环境分析所用的基本方法为SWOT分析法。

30.权益类理财产品投资于权益类资产的比例不低于（ ）

A:60%

B:70%

C:80%

D:90%

正确答案：C

【参考解析】权益类理财产品投资于权益类资产的比例不低于80%。

31.在2017年，中国矿场挖出了全世界大约（ ）%的比特币。

A:50

B:60

C:70

D:80

正确答案:C

【参考解析】2017年，中国矿场挖出了全世界约70%的比特币。

32.在区块链上向某一个人转账时需要获取这个人的（）。

A：地址

B：私钥

C：账号

D：姓名

正确答案：A

【参考解析】在区块链上向某一个人转账时需要获取这个人的地址。

33. EVM是指什么？（ ）

A:区块链

B:以太坊

C:矿工

D:以太坊虚拟机

正确答案:D

34.（ ）最早提出“数字经济”这一概念,被称为“数字经济

A:Don Tapscott

B：Brent R .Moulton

C：Paul Miller James Wilsdon

D: Neal Lane

正确答案：A

【参考解析】Don Tapscott最早提出“数字经济”这一概念,被称为“数字经济之父”。

1. 下面关于以太坊叔块率的说法错误的是？

A：叔块目前是以太坊特有的概念

B：更小的块的传播速度更快，叔块产生概率更低。

C：如果网络产生的叔块概率提高，那么矿工将需要降低燃料限制。

D：叔块不能进入主链，所以是完全无效的。

正确答案：D

【参考解析】叔块目前是以太坊特有的概念，叔块中更小的块的传播速度更快，叔块产生概率更低；如果网络产生的叔块概率提高，那么矿工将需要降低燃料限制。

36.世界上首个承认比特币合法的国家是（ ）

A：德国

B：美国

C: 法国

D: 日本

正确答案:A

【参考解析】德国是世界上首个承认比特币合法的国家。

37.Hyperledger是Linux基金会发起的（ ）。

A：公有链

B：私有链

C：联盟链

D：中心化系统

正确答案：C

【参考解析】yperledger是Linux基金会发起的联盟链

38.中国银联股份有限公司由（）家机构共同组成，总部位于上海。

A：70

B：75

C：80

D：85

正确答案：D

【参考解析】中国银联股份有限公司由85家机构共同组成，总部位于上海。

39.物联网的三层架构包括了应用层、网络层、感知层，以下说法正确的是（）

A：感知层负责信息处理

B：网络层负责信息采集

C：应用层负责信息处理

D：以上说法都不正确

正确答案：C

【参考解析】感知层负责信息采集，网络层负责信息传输，应用层负责信息处理

40.大数据、云计算、人工智能、区块链等新兴技术，是金融科技的重要（）支撑。

A：前端

B：中端

C：后端

D：终端

正确答案：C

【参考解析】大数据、云计算、人工智能、区块链等新兴技术，是金融科技的重要前端支持。

二、多选题（每题1分，共40分）

41.宏观经济发展的总体目标一般包括（ ）。

A:完全就业

B:经济增长

C:充分就业

D:物价稳定

E:国际收支平衡

正确答案:BCDE

【参考解析】宏观经济发展的总体目标一般包括经济增长、充分就业、物价稳定、国际收支平衡 。

42.商品的价值形式经历了哪几个阶段（ ）

A:简单的价值形式

B:扩大的价值形式

C:商品价值形式

D:货币价值形式

E:一般价值新式

正确答案：ABDE

【参考解析】在交换发展过程中，商品的价值表现经历了简单的价值形式、扩大的价值形式、一般价值形式、货币价值形式四个阶段，并最终产生货币。

43.浮动汇率按照不同的标准有不同的分类，下列属于浮动汇率的有( )。

A:自由浮动

B:管理浮动

C:法定浮动

D:钉住浮动

E:联合浮动

正确答案:ABDE

【参考解析】浮动汇率按照不同的标准有不同的分类，下列属于浮动汇率的有自由浮动、管理浮动、钉住浮动、联合浮动。

44.以下关于现代商业银行表述正确的有（ ）

A:随着资本主义生产方式的产生而发展起来的

B:高利贷性质的银行逐渐转变为资本主义商业银行

C:信用功能缩小

D:利息水平偏高

E:按照资本主义经济的要求组建股份商业银行

正确答案：ABE

【参考解析】现代商业银行是随着资本主义生产方式的产生而发展起来的，主要通过两条途径建立起来的：高利贷性质的银行逐渐转变为资本主义商业银行；按照资本主义经济的要求组建股份商业银行。现代商业银行具有三个特点：利息水平适当，信用功能扩大，具有信用创造功能。

45.下列关于储蓄国债（凭证式）说法正确的有：（ ）。

A：政府机关不得购买

B：可以质押贷款

C：实名制购买

D：计算复利

E：可以约定转存

正确答案：ABCE

【参考解析】储蓄国债（凭证式）不计复利，到期一次还本付息。

46.个人贷款业务主要包括（ ）

A:个人住房贷款

B:个人助学贷款

C:个人消费贷款

D:个人经营贷款

E:个人信用卡透支

正确答案：ACDE

【参考解析】个人贷款主要分为四大类，即个人住房贷款、个人消费贷款、个人经营贷款、个人信用卡透支。

47.以下属于汇款方式的是（ ）。

A：电汇

B：票汇

C：信汇

D：结汇

正确答案：ABC

【参考解析】汇款主要有电汇、信汇、票汇三种方式。

48.以下对于理财业务表述正确的有（ ）

A:商业银行理财业务运作的是银行的自有资金

B:商业银行理财产品的资金最终所有者是客户

C:银行理财业务时“轻资本”业务

D:理财业务是一项金融知识技术密集型业务

E:理财业务风险的主要承担者是客户

正确答案：BCDE

【参考解析】A选项错误，商业银行理财业务运作的不是银行自有资金，而是客户委托资金。

49.商业银行常用的市场风险限额种类有（ ）。

A:交易限额

B:风险限额

C:止损限额

D:规模限额

E:贷款限额

正确答案:ABC

【参考解析】商业银行常用的市场风险限额种类有交易限额、风险限额、止损限额。

50.以下属于以区域管理为主的总分行型组织机构的缺点的是（ ）

A:各职能部门受到既定职责的限制,对外部环境变化反应比较迟钝

B:各层级职能部门自成体系，横向信息沟通难度较大

C:若总行对分行授权不当,则容易干扰总行的统一指挥

D:工作易重夏,效率不高

E:在一定程度上增加了管理费用

正确答案：ABCD

【参考解析】以区域管理为主的总分行型组织机构有相应的缺点：一是各层级职能部门自成体系，横向信息沟通难度较大，工作易重夏,效率不高;三是若总行对分行授权不当,则容易干扰总行的统一指挥;三是各职能部门受到既定职责的限制,对外部环境变化反应比较迟钝;四是层层设置职责相同的职能部门，在一定程度上增加了管理费用。

51.中国人民银行对金融机构执行（ ）和（ ）的情况实施监督管理。

A：货币政策

B：财政政策

C：信贷政策

D：利率政策

正确答案：AC

【参考解析】中国人民银行对金融机构执行货币政策和信贷政策的情况实施监督管理。

52.资产负债管理体现了商业银行经营管理的最基本原则，即以（ ）为基本前提，通过盈利性实现银行价值的最大化。

A:安全性

B:流动性

C:风险性

D:利益性

正确答案：AB

【参考解析】资产负债管理体现了商业银行经营管理的最基本原则，即以安全性、流动性为基本前提，通过盈利性实现银行价值的最大化。

53.证券公司、期货公司、基金管理公司以及其他从事基金销售业务的机构在办理（ ）业务时，应当识别客户身份，了解实际控制客户的自然人和交易的实际受益人，核对客户的有效身份证件或者其他身份证明文件，登记客户身份 基本信息，并留存有效身份证件或者其他身份证明文件的复印件或者影印件。

A：资金账户开户

B：开立基金账户

C：与客户签订期货经济合同

D：交易密码挂失

正确答案：ABCD

【参考解析】证券公司、期货公司、基金管理公司以及其他从事基金销售业务的机构在办理以下业务时，应当识别客户身份，了解实际控制客户的自然人和交易的实际受益人，核对客户的有效身份证件或者其他身份证明文件，登记客户身份 基本信息，并留存有效身份证件或者其他身份证明文件的复印件或者影印件：（一）[资金账户](https://baike.baidu.com/item/%E8%B5%84%E9%87%91%E8%B4%A6%E6%88%B7" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)开户、销户、变更，资金存取等。（二）开立[基金账户](https://baike.baidu.com/item/%E5%9F%BA%E9%87%91%E8%B4%A6%E6%88%B7" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)。（三）代办[证券账户](https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%81%E5%88%B8%E8%B4%A6%E6%88%B7" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)的开户、挂失、销户或者[期货](https://baike.baidu.com/item/%E6%9C%9F%E8%B4%A7" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)客户交易编码的申请、挂失、销户。（四）与客户签订期货经纪合同。（五）为客户办理代理授权或者取消代理授权。（六）[转托管](https://baike.baidu.com/item/%E8%BD%AC%E6%89%98%E7%AE%A1" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)，[指定交易](https://baike.baidu.com/item/%E6%8C%87%E5%AE%9A%E4%BA%A4%E6%98%93" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)、[撤销指定交易](https://baike.baidu.com/item/%E6%92%A4%E9%94%80%E6%8C%87%E5%AE%9A%E4%BA%A4%E6%98%93" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)。（七）代办股份确认。（八）[交易密码](https://baike.baidu.com/item/%E4%BA%A4%E6%98%93%E5%AF%86%E7%A0%81" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)挂失。（九）修改客户身份基本信息等资料。（十）开通[网上交易](https://baike.baidu.com/item/%E7%BD%91%E4%B8%8A%E4%BA%A4%E6%98%93" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)、[电话交易](https://baike.baidu.com/item/%E7%94%B5%E8%AF%9D%E4%BA%A4%E6%98%93" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)等非柜面交易方式。（十一）与客户签订[融资融券](https://baike.baidu.com/item/%E8%9E%8D%E8%B5%84%E8%9E%8D%E5%88%B8" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)等[信用交易](https://baike.baidu.com/item/%E4%BF%A1%E7%94%A8%E4%BA%A4%E6%98%93" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)合同。（十二）办理中国人民银行和[中国证券监督管理委员会](https://baike.baidu.com/item/%E4%B8%AD%E5%9B%BD%E8%AF%81%E5%88%B8%E7%9B%91%E7%9D%A3%E7%AE%A1%E7%90%86%E5%A7%94%E5%91%98%E4%BC%9A/638213" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)确定的其他业务。

54.下列对银行风险的定义理解正确的有（ ）

A:强调不确定性带来的不利后果

B:风险等同于损失本身

C:强调结果的不确定性

D:风险是一个事后概念

E:风险的概念既涵盖了未来可能损失的大小，又涵盖了损失发生概率的高低

正确答案：ACE

【参考解析】风险不等同于损失本身 ，风险是一个事前概念，损失是一个事后概念，风险的概念既涵盖了未来可能损失的大小，又涵盖了损失发生概率的高低。

55.依据指标标准值，将各类金融业企业划分为大、中、小、微四个规模类型，下面说法正确的是（ ）。

A：银行类存款金融机构，资产总额40000亿元以下的为中小微企业

B：银行业非存款类金融机构，资产总额1000亿元以下的为中小微型企业

C：贷款公司、小额贷款公司及典当行，资产总额800亿元以下的为中小微型企业

D：证券业金融机构，资产总额1000亿元以下的为中小微型企业。

正确答案：ABD

【参考解析】贷款公司、小额贷款公司及典当行，资产总额1000亿元以下的为中小微型企业。

56.我国民事立法的基本原则包括（ ）

A:平等原则

B:诚实信用原则

C:守法和公序良俗原则

D:自愿原则

E:守法原则

正确答案：ABCDE

【参考解析】我国的民事立法确立了以下几项基本原则：平等原则、自愿原则． 公平原则、诚实信用原则、守法和公序良俗原则、禁止权利滥用原则。

57.国际上主要金融监管的体制包括（ ）

A:统一监管型

B:多头监管型

C:“双峰”监管型

D:分散监管型

E:一头监管型

正确答案：ABC

【参考解析】国际上主要金融监管的体制包括统一监管型、多头监管型和“双峰”监管型。

58.任何一种犯罪的成立都必须具备以下（ ）构成要件。

A:犯罪主体

B:犯罪主观方面

C:犯罪客体

D:犯罪客观方面

E:犯罪同伙

正确答案：ABCD

【参考解析】任何一种犯罪的成立都必须具备四个方面的构成要件，即犯罪主体、犯罪主观方面、犯罪客体、犯罪客观方面。

59.自然人客户的“身份基本信息”包括（ ）。

A：婚姻状况

B：职业

C：收入

D：工作单位

正确答案：BC

【参考解析】自然人客户的“身份基本信息”包括客户的姓名、性别、国籍、职业、住所地或者工作单位地址、联系方式，身份证件或者身份证明文件的种类、号码和有效期限。客户的住所地与经常居住地不一致的，登记客户的经常居住地。

60.贷款审批要素包括（ ）。

A:贷后管理要求

B:贷款利率

C:贷款期限

D:担保方式

E:发放条件与支付方式

正确答案:ABCDE

【参考解析】贷款审批要素具体包括授信对象、贷款用途、贷款品种、贷款金额、贷款期限、贷款币种、贷款利率、担保方式、发放条件与支付方式、还款计划安排及贷后管理要求等。

61.数据安全技术包括（）

A：数据安全传输保护技术

B: 安全存储技术

C: 匿名技术

D: 加解密技术

正确答案:AB

【参考解析】数据安全技术包括数据安全传输保护技术和安全存储技术。

62.2020年7月，央行发布（ ），这是国内官方权威部门首次发布的有关区块链金融应用的规范文件。

A:《关于发布金融行业标准推动区块链技术规范应用的通知》

B:《金融分布式账本技术安全规范》

C:《区块链技术金融应用评估规则》

D:《区块链信息的服务管理规定》

正确答案：AC

【参考解析】2020年7月，央行发布《关于发布金融行业标准推动区块链技术规范应用的通知》和《区块链技术金融应用评估规则》，这是国内官方权威部门首次发布的有关区块链金融应用的规范文件。

63.对称加密的安全性取决于什么？( )

A:加密算法本身的强度

B:密钥是否被安全的保管

C:密钥长度是否超过11位

D:加密算法是否足够复杂

正确答案:AB

【参考解析】对称加密的安全性取决于加密算法本身的强度和密钥是否被安全的保管。

1. 数字经济会面临（ ）的挑战。

A：数字鸿沟问题

B：信息安全问题

C：法律法规滞后问题

D：经济增长乏力问题

正确答案：ABC

【参考解析】经济增长乏力不是数字经济面临的挑战。

65.以下对于智能合约说法正确的是（ ）

A: 智能合约可以降低违约风险

B: 智能合约的优势是利用程序算法替代人为仲裁和执行合同

C: 智能合约本质是一种基于算法的自动执行的合约

D: 一个智能合约包含法律条规、存储变量、函数和事件。

正确答案：ABC

【参考解析】一个智能合约不包含法律法规

66.以下关于哈希值说法正确的是（ ）

A: 哈希值通常用一个短的随机字母和数字组成的字符串来代表

B： 区块链各区块内的数据经过哈希算法计算生成哈希值后即被安全存储，只要同时控制超过20%的系统算力，就可以对区块链数据进行修改

C: 哈希值通常用一个短的随机字母和数字组成的字符串来代表

D: 哈希值的长度是固定的

正确答案：ACD

【参考解析】区块链各区块内的数据经过哈希算法计算生成哈希值后即被安全存储，控制超过51%的系统算力，会对区块链数据进行修改

1. 以下关于公钥和私钥说法正确的是（ ）

A:一个公钥对应一个私钥

B:公钥和私钥成对出现

C:私钥用来加密和验证数字签名

D:公钥用来解密和生成数字签名

正确答案:AB

【参考解析】公钥用来加密和验证数字签名，私钥用来解密和生成数字签名。

68.比特币交易遵守下面哪几个规则？( )

A:单笔交易金额不可超过1000比特币

B:任何一笔交易都必须在10分钟内完成

C:除了coinbase交易之外，所有的资金来源都必须来自前面某一个或者几个交易的 UTXO

D:任何一笔交易的交易输入总量必须等于交易输出总量，等式两边必须配平

正确答案:CD

69.区块链技术在 ABS 应用中的创新思路包括（ ）

A: 基础数据可信

B：数据实时共享

C: 自动数据协同

D: 交易平台可靠

正确答案：ABCD

【参考解析】区块链技术在 ABS 应用中的创新思路包括基础数据可信、数据实时共享、自动数据协同和交易平台可靠。

70.在区块链中，节点有哪些类型？( )

A:客户端节点

B:普通节点

C:记账节点

D:背书节点

正确答案:ABCD

71.下面能实现隐私计算的平台有（ ）

A：Intel Software Guard Extensions

B：Fate

C: PaddleFL

D：Google TensorFlow Federated

正确答案：AD

【参考解析】Intel Software Guard Extensions和Google TensorFlow Federated可以实现隐私计算

72.区块链2.0的标志是哪些？( )

A：虚拟机EVM

B：智能资产

C：智能合约

D：联盟链

正确答案：BC

【参考解析】区块链2.0的标志是智能资产和智能合约。

73.SPV轻钱包的优点有（ ）。

A: 用户体验很好，尤其对于新手

B: 很多轻钱包都支持多种数字资产

C: 体积小，不占空间

D: 验证交易信息最快

正确答案：ABC

【参考解析】 ABC是SPV轻钱包的优点；D是全节点的优点。

74.区块链钱包按节点数据是否存储完整来分有哪些种类？( )

A：全节点钱包

B：轻节点钱包

C：冷钱包

D：热钱包

正确答案:AB

75.金融科技改造金融服务流程的技术手段包括（）

A：大数据技术

B：物联网技术

C：移动计算技术

D：人工智能技术

E：SDK/API技术

正确答案：ABCDE

76.未来银行包括以下哪些模式（）

A：直销银行

B：互联网银行

C：开放银行

D：电子银行

正确答案：ABC

【参考解析】未来银行主要有直销银行、互联网银行、开放银行等模式。

77.程序化交易就是根据事先制定的(ABCD)等一系列交易规则,由计算进行的自动化交易

A：入市

B：离市

C：资金和仓位管理

D：风险控制

正确答案：ABCD

78.保险行业的科技创新正处于快速发展阶段,其运用表现为()

A：人工智能的广泛运用

B：区块链的广泛运用

C：物联网的广泛运用

D：基因检测的广泛运用

正确答案：ABCD

79.大数据征信的信息来源包括（）

A：银行信用

B：第三方数据

C：互联网数据

D：用户提交的数据

正确答案：BCD

【参考解析】大数据征信的数据来源包括第三方数据、互联网数据、用户提交的数据。

80.金融科技风险产生的原因中，来源于市场跨界的是（）

A：从业机构跨界

B：产品跨界

C：集团跨界混业经营

D：长尾客户散而多

正确答案：ABCD

三、判断题（每题1分，共20分）

81.货币供给是一个流量概念，货币供应量在很大程度上能够被中央银行政策所调控。

A:正确

B:错误

正确答案：B

【参考解析】货币供给是一个存量概念，货币供应量在很大程度上能够被中央银行政策所调控。

82.贷款是商业银行最主要的资产，最主要的资金运用，也是最大．最明显的信用风险领域。

A:正确

B:错误

正确答案：A

【参考解析】存款是银行最主要的资金来源。贷款是银行最主要的资产，最主要的资金运用，也是很大、最明显的信用风险领域。

83.政府政策的核心是产业组织政策政策和产业监督政策。

A：对

B：错

正确答案：B

【参考解析】政府政策的核心是产业结构政策和产业组织政策。

84.商业银行组织架构是银行各部分(包括一切机构和部门)按照一定的排列顺序、空间位置、聚集状态、联系方式以及各部分之间相互关系组成的一个有机系统。

A:正确

B:错误

正确答案：A

【参考解析】商业银行组织架构是银行各部分(包括一切机构和部门)按照一定的排列顺序、空间位置、聚集状态、联系方式以及各部分之间相互关系组成的一个有机系统。

85.系统性信用风险不能够通过分散而相互抵消或削弱，而非系统性信用风险可以采取分散的策略进行控制。

A:正确

B:错误

正确答案：A

【参考解析】信用风险可分为系统性信用风险和非系统性信用风险。其中，系统性信用风险不能够通过分散而相互抵消或削弱，而非系统性信用风险可以采取分散的策略进行控制。

86.关于犯罪的特征，社会危害性是犯罪的法律特征，刑事违法性是犯罪的基本特征。

A:正确

B:错误

正确答案：B

【参考解析】犯罪具有社会危害性和刑事违法性两个特征。社会危害性是犯罪的基本特征，刑事违法性是犯罪的法律特征。

87.个人可以随意代理多人办银行卡。

A：对

B：错

正确答案：B

【参考解析】无正当理由不允许个人代理多人办卡。

88.个人汽车贷款的受理是指从客户向银行提交借款申请书、银行受理到上报审核的全过程。

A:正确

B:错误

正确答案:A

【参考解析】个人汽车贷款的受理是指从客户向银行提交借款申请书、银行受理到上报审核的全过程。

89.公司成立后，股东可以抽逃出资。

A：对

B：错

正确答案：B

【参考解析】公司成立后，股东不得抽逃出资。

90.第三方支付是最早的互联网支付方式。

A：对

B：错

正确答案：B

【参考解析】网上银行是最早的互联网支付方式。

91.一个人可以创建多个比特币地址

A:正确

B:错误

正确答案:A

92.可以通过公钥推出一个人的私钥

A:正确

B:错误

正确答案:B

93.2011年7月，杰德·迈克卡勒伯（Jed McCaled电驴创始人）创办了Mt.Gox交易所，这个交易所被国人戏称为“门头沟”。

A:正确

B:错误

正确答案:B

94.区块链的智能合约本质上就是一段自动执行的代码。

A:正确

B:错误

正确答案:A

95.完全去中心化的区块链系统在实践中逐步形成。

A:正确

B:错误

正确答案:B

96.2018年6月25目,蚂蚁金服宣布全球首个基于区块链的电子钱包莳境汇款服务在香港上线,港版支付宝可以通过区块链技术间马来西亚钱包 Cash 汇款。

A:正确

B:错误

正确答案:B

97.PBFT以计算为基础，没有代币奖励。

A:正确

B:错误

正确答案:A

98.Gas是以太坊的交易手续费，合约计算越复杂，需要的Gas越多。

A:正确

B:错误

正确答案:A

99.大数据征信只能利用结构化数据。（）

A:正确

B:错误

正确答案：B

答案【参考解析】大数据征信的数据格式包括结构化数据和非结构化数据。

100.金融科技的落脚点是科技，从根本上改变了传统金融。

A:正确

B:错误

正确答案：B

答案【参考解析】金融科技的落脚点仍然是金融，并没有改变传统金融的本质。