**业务素养赛题十**

总分：100分

一、单选题（每题1分，共40分）

1. 同业拆借形成的资金价格信号，反映了整个金融体系的资金供求状况和（ ）状况。

A：负债率

B：投资回报率

C：企业生产效率

D：流动性

正确答案：D

【参考解析】同业拆借形成的资金价格信号，反映了整个金融体系的资金供求状况和流动性状况。

1. 短期资金市场又称为（ ）。

A：初级市场

B：货币市场

C：资本市场

D：次级市场

正确答案：B

【参考解析】短期资金市场又称为货币市场。

3.经济周期是经济繁荣和（ ）的交替。

A:衰退

B:复苏

C:增长

D:经济变化

正确答案：A

【参考解析】经济周期是经济繁荣和衰退的交替。

4.银行业从业人员应该树立依法合格意识，依法接受银行业监督管理部门的监管，积极配合（ ）等监管工作。。

A:非现场检查和现场检查

B.非现场检查和现场监管

C.非现场监管和现场监管

D.非现场监管和现场检查

正确答案：D

【参考解析】银行业从业人员应该树立依法合格意识，依法接受银行业监督管理部门的监管，积极配合非现场监管和现场检查等监管工作。

5.紧缩的财政政策中，节支的措施不包括（ ）

A:压缩政府机构费用开支

B:收缩居民消费性支出

C:抑制公共事业投资

D:减少各种补贴和救济等福利性支出

正确答案：B

【参考解析】紧缩的财政政策中，节支的措施主要是压缩政府机构费用开支，抑制公共事业投资，减少各种补贴和救济等福利性支出。

6.银行签发的，承诺在见票时无条件支付确定金额给收款人或者持票人的票据是（ ）。

A:商业汇票

B:银行汇票

C:支票

D:银行本票

正确答案:D

【参考解析】银行签发的，承诺在见票时无条件支付确定金额给收款人或者持票人的票据是银行本票。

7.单笔金额超过项目总投资（ ）或超过（ ）万元人民币的固定资产贷款资金支付，应采用贷款人受托支付方式。

A:3％；300

B:10％；500

C:5％；500

D:5％；300

正确答案:C

【参考解析】单笔金额超过项目总投资5％或超过500万元人民币的固定资产贷款资金支付，应采用贷款人受托支付方式。

8.电子汇票的登记、流转和结清等业务应当通过（ ）票据交易所电子商业汇票系统等相关系统办理。

A：北京

B：天津

C：深圳

D：上海

正确答案：D

【参考解析】电子汇票的登记、流转和结清等业务应当通过上海票据交易所电子商业汇票系统等相关系统办理。

9.现阶段，我国的货币政策目标是（ ）

A:保持经济增长，以此增加居民收入水平

B:保持货币币值稳定，并以此促进经济增长

C:促进国际经济发展，保持国际收支平衡

D:促进经济增长，以此保持币值稳定

正确答案：B

【参考解析】阶段，我国的货币政策目标是“保持货币币值稳定，并以此促进经济增长”。

10.从2005年9月21日起，我国对个人活期储蓄存款实行按季度结息，每季度（ ）为结息日，次日付息。

A:首月的10日

B:首月的20日

C:未月的15日

D:未月的20日

正确答案：D

【参考解析】从2005年9月21日起，我国对活期存款实行按季度结息，每季度未月的20日为结息日，次日付息。

11.( )的缓释作用主要体现为降低违约风险暴露。

A:合格的抵质押品

B:净额结算

C:保证

D:信用衍生工具

正确答案:B

【参考解析】净额结算的缓释作用主要体现为降低违约风险暴露。

12.（ ）不仅考虑到了债券所支付的利息收入，而且还考虑到了债券的购买价格和出售价格。

A:名义收益率

B:即期收益率

C:持有收益率

D:到期收益率

正确答案：C

【参考解析】持有收益率不仅考虑到了债券所支付的利息收入，而且还考虑到了债券的购买价格和出售价格，从而考虑到了债券的资本损益，因此比较充分地反映了实际收益率。

13.理财业务具有（ ）特点，业务办理过程中有独立的产品设计环节，经产品设计后的融资方案，常出现各类金融工具的嵌套对接，交易环节、层次较多。

A:定型化

B:定制化

C:灵活性

D:开放性

正确答案：B

【参考解析】传统信贷业务具有定型化特点，而理财业务具有定制化特点，业务办理过程中有独立的产品设计环节，经产品设计后的融资方案，常出现各类金融工具的嵌套对接，交易环节、层次较多。

14.核心资本充足率是（ ）。

A：核心资本与风险加权资产之比

B：流动性核心资本与风险加权资产之比

C：核心资本与流动性风险加权资产之比

D：流动性核心资本与流动性风险加权资产之比

正确答案：A

【参考解析】核心资本充足率是核心资本与风险加权资产之比。

15.在我国，设立全国性商业银行的注册资本最低限额为（ ）。

A:20亿元人民币

B:15亿元人民币

C:10亿元人民币

D:5亿元人民币

正确答案:C

【参考解析】在我国，设立全国性商业银行的注册资本最低限额为10亿元人民币。

16.客户当日单笔或者累计交易人民币（ ）以上的现金收支，金融机构、非银行支付机构以外的从业机构应当在交易发生后的5个工作日内提交大额交易报告。

A：5万元

B：10万元

C：15万元

D：20万元

正确答案：A

【参考解析】客户当日单笔或者累计交易人民币5万元以上的现金收支，金融机构、非银行支付机构以外的从业机构应当在交易发生后的5个工作日内提交大额交易报告。

17.银行业从业人员应该当秉承的理念是（ ）。

A:诚实信用

B:依法合规

C:爱国爱行

D:服务为本

正确答案：D

【参考解析】银行业从业人员应该当秉承服务为本的理念，以服务国家战略、服务实体经济、服务客户为天职，借助科技赋能，竭诚为客户和社会提供规划、快捷、高效的金融服务。

18.单一集团客户授信集中度为最大一家集团客户授信总额与资本净额之比，不应高于（ ）。

A:15%

B:20%

C:25%

D:30%

正确答案：A

【参考解析】单一集团客户授信集中度为最大一家集团客户授信总额与资本净额之比，不应高于15%。

19.票据上记载的事项可以更改的是（ ）。

A：公司名称

B：票据金额

C：票据日期

D：收款人

正确答案：A

【参考解析】票据金额、日期、收款人名称不得更改，更改的票据无效。对票据上的其他记载事项，原记载人可以更改，更改时应当由原记载人签章证明。

20.（ ）是分析利率利率走势和进行市场定价的基本工具，是资产负债管理的重要工具。

A:内部资金转移定价

B:经济资本

C:收益率曲线

D:资产证券化

正确答案：C

【参考解析】收益率曲线是分析利率利率走势和进行市场定价的基本工具，是资产负债管理的重要工具。

21.以下属于商业银行操作风险“内部流程”类别的是（ ）。

A:2008年汶川大地震给当地多家商业银行造成损失

B:金融机构“重前台、轻后台”的发展模式从长期来看可能导致损失

C:金融机构“重前台、轻后台”的发展模式从长期来看可能导致损失

D:在抵押贷款管理办法中未明确规定“先落实抵押手续、后放贷”

正确答案：D

【参考解析】内部流程方面表现为流程不健全、流程执行失败、控制和报告不力、文件或合同缺陷、担保品管理不当、产品服务缺陷、泄密、与客户纠纷等。

22.以下不属于中小商业银行提高资本充足率的途径的是（ ）。

A：用留存收益补充资本金

B：增资扩股

C：上市筹资

D：保留风险权重较高的资产

正确答案：D

【参考解析】保留风险权重较高的资产不能提升资本充足率。

23.（ ）是我国民法的基本原则，贯穿于民法的始终。

A:实际履行原则

B:全面履行原则

C:协作履行原则

D:诚实信用原则

正确答案：D

【参考解析】合同履行的原则有：实际履行原则、全面履行原则、协作履行原则、诚实信用原则、情势变更原则，其中诚实信用原则是我国民法的基本原则，贯穿于民法的始终。

24.分析合作机构的偿债能力时，重点看（ ）。

A:销售净利润

B:资产净利润

C:资产负债表

D:成本费用

正确答案:C

【参考解析】分析合作机构的偿债能力时，重点看资产负债表。

25.银行业非存款类金融机构，资产总额（ ）元以下的为微型企业。

A：30亿

B：50亿

C：80亿

D：100亿

正确答案：B

【参考解析】银行业非存款类金融机构，资产总额50亿元以下的为微型企业。

26.标志着银行监管制度的正式确立的法律事（ ）。

A:《泡沫法》

B:《反泡沫公司法》

C:《国民银行法》

D:《金融服务改革法案》

正确答案：C

【参考解析】1864年南北战争期间，美国联邦政府制定了《国民银行法》，联邦政府开始依法对商业银行实施监管，从立法上确定了政府对银行业的监管和干预权威，赋予其维护金融体系稳定的职能，标志着银行监管制度的正式确立。

27.个人贷款是以（ ）为标准对贷款分类的一种结果。

A:贷款规模

B:贷款期限

C:主体特征

D:贷款特征

正确答案:C

【参考解析】个人贷款是以主体特征为标准对贷款分类的一种结果。

28.两个以上行政机关都有管辖权的，由（ ）的行政机关管辖。

A：商议后决定

B：共同管辖

C：最后立案的

D：最先立案的

正确答案：D

【参考解析】两个以上行政机关都有管辖权的，由最先立案的行政机关管辖。

29.签订、履约合同失职被骗罪的犯罪主体不包括（ ）。

A:国有独资公司直接负责的主管人员

B:合伙企业直接负责的主管人员

C:国有控股公司直接负责的主管人员

D:事业单位直接负责的主管人员

正确答案：B

【参考解析】本罪主体是特殊主体，为国有公司、企业、事业单位直接负责的主管人员。

30.金融机构在履行客户身份识别义务时，不属于可疑行为的是（ ）。

A：对向境内汇入资金的境外机构提出要求后，仍无法完整获得汇款人姓名或者名称、汇款人账号和汇款人住所及其他相关替代性信息的

B：客户无正当理由拒绝更新客户基本信息的

C：客户有效身份证件全部过期的

D：客户拒绝提供有效身份证件或者其他身份证明文件的

正确答案：C

【参考解析】金融机构在履行客户身份识别义务时，应当向[中国反洗钱监测分析中心](https://baike.baidu.com/item/%E4%B8%AD%E5%9B%BD%E5%8F%8D%E6%B4%97%E9%92%B1%E7%9B%91%E6%B5%8B%E5%88%86%E6%9E%90%E4%B8%AD%E5%BF%83" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)和中国人民银行当地分支机构报告以下可疑行为：（一）客户拒绝提供有效身份证件或者其他身份证明文件的。（二）对向境内汇入资金的境外机构提出要求后，仍无法完整获得汇款人姓名或者名称、汇款人账号和汇款人住所及其他相关替代性信息的。（三）客户无正当理由拒绝更新客户基本信息的。（四）采取必要措施后，仍怀疑先前获得的客户身份资料的真实性、有效性、完整性的。（五）履行客户身份识别义务时发现的其他可疑行为。

31.区块链的第1个区块的区块高度是（ ）

A：0

B：1

C：2

D：10

正确答案：A

【参考解析】 区块链更多是一个底层技术，一般代码里都用0开始。

32.DPoS机制下相关算法要求表达错误的是（ ）。

A：指定生产者出场顺序

B：不按顺序生产的区块无效

C：每过一个周期洗牌一次，打乱原有顺序

D：允许所有矿池每三秒钟轮换一次

正确答案：A

【参考解析】 在DPos机制下，算法要求系统做三件事：第一，随机指定生产者出场顺序；第二，不按顺序生产的区块无效；第三，每过一个周期洗牌一次，打乱原有顺序。

33.全网51%攻击能做到什么（ ）。

A：改变每个区块产生的比特币数量

B：阻止区块确认部分或者全部交易

C：帮助部分矿工开采到有效区块

D：修改自己的交易记录，使他可以进行三次支付

正确答案：B

【参考解析】 51%攻击能够做到修改自己的交易记录，这可以使他进行双重支付；阻止区块确认部分或者全部交易；阻止部分或全部矿工开采到任何有效区块。

34.UTXO的“块龄”的意思是（ ）

A：块的高度数值大

B：块产生的时间

C：该块里面所有的UTXO产生后的年龄总和

D：该UTXO被记录到区块链为止所经历过的区块数

正确答案：D

【参考解析】 UTXO的“块龄”是自该UTXO被记录到区块链为止所经历过的区块数，即这个UTXO在区块链中的深度。交易记录的大小由字节来表示。

35.比特币的区块里，隔离验证区块的数据不能大于（ ）M。

A：1

B：2

C：3

D：32

正确答案：C

【参考解析】 验证区块大小，即看区块大小是否在设定范围之内。比特币数据区块体不能大于1M，隔离验证区块不能大于3M。

36.比特币的区块里，数据区块体不能大于（ ）M。

A：1

B：2

C：3

D：32

正确答案：A

【参考解析】 验证区块大小，即看区块大小是否在设定范围之内。比特币数据区块体不能大于1M，隔离验证区块不能大于3M。

37.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

38.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

39.世界上第一种数字货币叫做（）

A：BitCoin

B：LiteCoin

C：Ecash

D：B-money

正确答案：C

40.以下支付方式中，无论支付数额大小，收款人都不能拒绝接受的是（）

A：支付宝支付

B：微信支付

C：DCEP支付

D：云闪付支付

正确答案：C

【参考解析】DCEP与现金等同，本质上是法定货币，无论支付数额大小，收款人都不能拒绝接受。

二、多选题（每题1分，共40分）

41.中央银行最后贷款人的操作方式有( )。

A:公开市场业务

B:再贴现窗口

C:法定存款准备金

D:金融检查

E:消费者信用控制

正确答案:AB

【参考解析】中央银行的最后贷款人的操作方式：一是公开市场业务；二是再贴现窗口。

42.M2被称为广义的货币，除了包括M1狭义货币以外，还包括（ ）

A:城乡居民储蓄存款

B:企业单位定期存款

C:证券公司保证金存款

D:其他存款

正确答案：ABCD

【参考解析】M2=M1+城乡居民储蓄存款+企业单位定期存款+证券公司保证金存款+其他存款

43.合同履行的原则包括（ ）。、

A:全面履行原则

B:情势变更原则

C:协作履行原则

D:实际履行原则

E:诚实信用原则

正确答案:ABCDE

【参考解析】合同履行的原则包括：①实际履行原则；②全面履行原则；③协作履行原则；④诚实信用原则；⑤情势变更原则。

44.金融自由化对经济的积极影响有（ ）。

A：增加储蓄

B：提升资源配置效率

C：提高金融部门经济效益

D：有助于外资引进

正确答案：ABCD

【参考解析】金融自由化对经济的积极影响主要包括：增加储蓄；提升资源配置效率；提高金融部门经济效益和有助于外资引进。

45.我国境内设立的（ ）等吸收性存款的银行业金融机构，应当按照《存款保险条例》的规定投保存款保险。

A:商业银行

B:农村合作银行

C:国家开发银行

D:农村信用合作社

正确答案：ABD

【参考解析】我国境内设立的商业银行、农村合作银行、农村信用合作社等吸收性存款的银行业金融机构，应当按照《存款保险条例》的规定投保存款保险。

46.区域发展分析包括：（ ）。

A：人口

B：经济

C：社会

D：生态环境

正确答案：BCD

【参考解析】区域发展分析包括经济、社会和生态环境三个方面。

47.下列属于货币市场金融工具的是（ ）。

A：商业票据

B：股票

C：短期国债

D：公司债券

E：回购协议

正确答案：ACE

【参考解析】货币市场金融工具包括短期证券（短期国债、可转让大额定期存单、短期商业票据、银行承兑汇票、回购协议）。

48.以下属于存款人有权要求存款保险基金管理机构在规定限额内，使用存款保险基金偿付存款人的被保险人存款的情况有（ ）

A:存款保险基金管理机构担任投保机构的接管组织

B:存款保险基金管理机构实施被撤销投保机构的清算

C:人民法院裁定受理对投保机构的破产申请

D:经国务院批准的其他情形

正确答案：ABCD

【参考解析】有下列情形之一的，存款人有权要求存款保险基金管理机构在规定限额内，使用存款保险基金偿付存款人的被保险人存款：

①存款保险基金管理机构担任投保机构的接管组织。

②存款保险基金管理机构实施被撤销投保机构的清算。

③人民法院裁定受理对投保机构的破产申请。

④经国务院批准的其他情形。

49.单位结算账户包括（ ）。

A：基本存款账户

B：一般存款账户

C：专用存款账户

D：临时存款账户

正确答案：ABCD

【参考解析】单位结算账户包括基本存款账户、一般存款账户、专用存款账户、临时存款账户。

50.王某为某银行工作人员，他为其好友李某违法出具了一份资信声明并且故意帮助其承兑了一份伪造的票据；于是李某在王某所在银行存入一笔钱，王某收到这笔钱后没有将其入账，而是将这笔钱贷款给他人，则王某所犯罪行有（ ）。

A:违法发放贷款罪

B:吸收客户资金不入账罪

C:违规出具金融票证罪

D:违法票据承兑罪

E:背信运用受托财产罪

正确答案：ABCD

【参考解析】背信运用受托财产罪的犯罪主体为特殊主体，即为“商业银行、证券交易所、期货交易所、证券公司、期货经纪公司、保险公司或者其他金融机构”，个人不能构成本罪的主体。

51.商业银行了解客户的渠道有（ ）。

A:家访

B:开户资料

C:调查问卷

D:电话沟通

E:面谈沟通

正确答案:BCDE

【参考解析】了解客户、收集信息的渠道和方法有如下几方面：（1）开户资料；（2）调查问卷；（3）面谈沟通；（4）电话沟通；（5）数据挖掘。

52.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，核心资本包括（ ）。

A：实收资本或普通股

B：资本公积

C：盈余公积

D：未分配利润

E：少数股权

正确答案：ABCDE

【参考解析】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，核心资本包括实收资本或普通股、资本公积、盈余公积、未分配利润和少数股权。

53.家庭的生命周期包括（ ）。

A:家庭衰老期

B:家庭成熟期

C:家庭形成期

D:家庭成长期

E:家庭稳定期

正确答案:ABCD

【参考解析】家庭的生命周期是指家庭形成期(建立家庭生养子女)、家庭成长期(子女长大就学)、家庭成熟期(子女独立和事业发展到巅峰)和家庭衰老期(退休到终老而使家庭消灭)的整个过程。

54.小王是某商业银行客户经理，他应该接受（ ）监督。

A:社会公众

B:银行业协会

C:银监会

D:中国人民银行

E:国家外汇管理局

正确答案：ABCDE

【参考解析】银行业从业人员应接受所在机构、银行业自律组织、监管机构和社会公众的监督。监管机构既包括银监会，也包括中国人民银行、国家外汇管理局等。

55.关于个人贷款基本流程说法正确的是（ ）

A:信贷管理分为贷前管理、贷中管理和贷后管理即“三查”三个环节

B:借款人应该恪守诚实守信原则申请贷款

C:实贷实付关键是让借款人按照贷款合同的约定用途，减少贷款挪用的风险

D:贷后管理要监督贷款资金按用途使用

E:在贷款受理与调查环节，可以通过电话方式进行业务处理

正确答案：ABCD

【参考解析】选项E错误，从国际上个人贷款业务惯例和我国银行长期业务实践来看，在贷款受理与调查环节，通过面谈制度，可以有效鉴别个人客户身份，了解借款的真实用途，调查借款人的信用状况和还款能力。

56.银行监管的几个层次包括（ ）。

A:银行自我监管

B:外部监管

C:行业自律

D:企业规范

E:市场约束

正确答案：ABCE

【参考解析】银行监管的四个层次为：银行自我监管、外部监管、行业自律、市场约束。

57.商业银行应当建立有效的信息交流和反馈机制，确保（ ）及时了解本行的经营和风险状况，确保每一项信息均能够传递给相关的员工，各个部门和员工的有关信息均能够顺畅反馈。

A：董事会

B：监事会

C：高级管理层

D：一线员工

正确答案：ABC

【参考解析】商业银行应当建立有效的信息交流和反馈机制，确保董事会、监事会、高级管理层及时了解本行的经营和风险状况，确保每一项信息均能够传递给相关的员工，各个部门和员工的有关信息均能够顺畅反馈。

58.根据操作风险引起原因的不同，可以分为由（ ）所引起的风险。

A:人员

B:系统

C:流程

D:外部事件

E:政策因素

正确答案：ABCD

【参考解析】根据操作风险引起原因的不同，可以分为由人员、系统、流程、外部事件所引发的四类风险。

59.销售人员从事理财产品销售活动，下列情形中不得有的是（ ）

A:提醒投资者阅读销售文件，特别是风险揭示书和权益须知

B:诋段其他机构的理财产品或销售人员

C:散布虚假信息，扰乱市场秩序

D:违规接受投资者全权委托，私自代理投资者进行理财产品认购、赎回等交易

E:挪用投资者交易资金或理财产品，擅自更改投资者交易指令

正确答案：BCDE

【参考解析】选项 “A提醒投资者阅读销售文件，特别是风险揭示书和权益须知〞属于销售人员在为投资者办理购买理财产品手续前，应当特别注意的事项。

60.一个公司的可持续增长率主要取决于（ ）。

A:利润率

B:留存利润

C:存货周转率

D:财务杠杆

E:资产使用效率

正确答案:ABDE

【参考解析】一个公司的可持续增长率取决于利润率、留存利润、资产使用效率、财务杠杆。

61.证据包括（ ）。

A：书证

B：物证

C：电子数据

D：当事人的主张

正确答案：ABC

【参考解析】证据包括:（一）书证；（二）物证；（三）视听资料；（四）电子数据；（五）证人证言；（六）当事人的陈述；（七）鉴定意见；（八）勘验笔录、现场笔录。以上证据经法庭审查属实，才能作为认定案件事实的根据。

62.下面哪种类型的记录可以保存在区块链中？（ ）

A:事务处理

B:身份管理

C:管理活动

D:医疗交易记录

正确答案:ABCD

63.区块链作为“新基建”的建设，必须与5G、物联网（IOT）、工业互联网、人工智能（AI）、云计算等结合，推动新的（ ）等产生。?

A:生产模式

B:消费模式

C:商业模式

D:投融资模式

正确答案:ABCD

64.私钥用来（ ）数字签名

A：加密

B：验证

C：解密

D：生成

正确答案：CD

【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。

65.法人、其他组织和个体工商户客户的“身份基本信息”包括（ ）。

A：名称

B：利润

C：住所

D：组织机构代码

正确答案：ACD

【参考解析】法人、其他组织和个体工商户客户的“身份基本信息”包括客户的名称、住所、经营范围、[组织机构代码](https://baike.baidu.com/item/%E7%BB%84%E7%BB%87%E6%9C%BA%E6%9E%84%E4%BB%A3%E7%A0%81" \t "/Users/apple/Documents\\x/_blank)、税务登记证号码；可证明该客户依法设立或者可依法开展经营、社会活动的执照、证件或者文件的名称、号码和有效期限；控股股东或者实际控制人、法定代表人、负责人和授权办理业务人员的姓名、身份证件或者身份证明文件的种类、号码、有效期限。

66.矿池的协议通常有以下哪几种（ ）

A:STM 协议

B:GBT 协议

C:GWK 协议

D:EMT协议

正确答案:ABC

【参考解析】矿池的协议通常有STM协议，GBT协议和GWK协议。

67.数字货币的使用可以增加交易的透明度，在以下方面具有重要作用（ ）

A:防伪

B:解决数据孤岛问题

C:减少洗钱、偷税漏税等犯罪行为

D:自动化金融服务

正确答案：ACD

【参考解析】数字货币的使用可以增加交易的透明度，在以下三个方面具有重要作用：1.防伪；2.减少洗钱、偷税漏税等犯罪行为；3.自动化金融服务。

68.智能合约的工作主要分为（ ）部分。

A：创建

B：发布

C：执行

D：销毁

正确答案：ABC

【参考解析】智能合约的工作主要分为创建、发布和执行三部分。

69.以太币的获取方式主要有（ ）。

A：众筹预付款

B：挖矿奖励

C：叔块奖励

D：交易所奖励

正确答案：ABCD

【参考解析】以上都是以太币的获取方式。

70.以太坊的核心层包括（ ）

A：以太坊区块链

B：共识算法

C：以太坊虚拟机

D：密码学算法

正确答案：ABC

【参考解析】密码学算法是以太坊的底层服务。

71.以太坊节点间的操作包括（ ）

A：PING操作

B：TraceRoute操作

C：FindNote操作

D：Neighbours操作

正确答案：ACD

【参考解析】以太坊节点间有四种操作：PING操作、PONG操作、FindNote操作和Neighbours操作。

72.在以太坊的设计计划中包括以下哪个阶段（ ）

A：Metropolis

B：Homestead

C：DAO

D：Serenity

正确答案：ABD

【参考解析】以太坊的设计计划包括Frontier、Homestead、Metropolis和Serenity四个阶段。

73.为保证矿池的收益，以下需要注意的是（ ）

A：DDoS攻击

B：资金安全

C：网络稳定性

D：传播网络的速度

正确答案：ABCD

【参考解析】以上都是需要注意的事项。

74.矿工的收益来源主要是（ ）

A：区块奖励

B：手续费

C：维修节点奖励

D：管理节点奖励

正确答案：AB

【参考解析】矿工收入的主要来源是区块奖励与交易确认的手续费。

75.交易所所收取的手续费（矿工费）一般分为（ ）形式。

A：挖矿手续费

B：充值提现手续费

C：验证手续费

D：交易手续费

正确答案：BD

【参考解析】交易所所收取的手续费（矿工费）一般分为充值提现手续费和交易手续费两种形式。

76.中国金融科技监管措施包括（）

A：回归本源，守住金融科技的普惠初心

B：统筹协调，健全金融科技监管体系

C：创新驱动，丰富金融科技监管方式和工具

D：筑牢防线，切实加强金融消费者权益保护

正确答案：ABCD

77.金融监管机构可以通过以下哪些方法加强对金融科技风险的预警能力（）

A：构建冒烟指数

B：图谱分析

C：风险大脑

D：决策数分析

正确答案：ABC

【参考解析】金融监管机构可以通过构建冒烟指数、图谱分析、风险大脑加强对金融科技风险的预警能力。

78.金融科技赋能资产管理行业创新，呈现出的三大趋势包括（）

A：金融科技赋能资产管理行业转型

B：竞争格局更加分化，全能型机构和精品机构将各自胜出

C：资本市场和金融行业的加大开放，“鲶鱼效应”将加快内部机构升级

D：利用金融科技使得“持续以更低的业务操作成本给普惠金融贷款利率减负，以更高效的运作效率服务实体经济”得以实现

正确答案：ABC

【参考解析】金融科技赋能资产管理行业创新，呈现出的三大趋势包括：一是金融科技赋能资产管理行业转型；二是竞争格局更加分化，全能型机构和精品机构将各自胜出；三是资本市场和金融行业的加大开放，“鲶鱼效应”将加快内部机构升级。

79.以下机构与智能客服实践对应正确的是（）

A：中国工商银行——小娜

B：中国建设银行——IVR智能语音导航系统

C：交通银行——娇娇

D：信也科技——工小智

正确答案：BC

【参考解析】中国工商银行——工小智，信也科技——小娜

80.纯线上互联网证券公司的优点包括（）

A：参与门槛低

B：运营成本低

C：服务费用低

D：客户的稳定性低

正确答案：ABC

【参考解析】纯线上互联网证券公司的优点包括参与门槛低、运营成本低、服务费用低，缺点是客户稳定性低、黏性低。

三、判断题（每题1分，共20分）

81从事经营活动的个人，用于支付收款的条码必须是商户收款条码。

A：对

B：错

正确答案：A

【参考解析】从事经营活动的个人，用于支付收款的条码必须是商户收款条码，不得使用个人收款条码。

82.非银行支付机构可以为虚拟货币相关业务活动提供服务。

A：对

B：错

正确答案：B

【参考解析】非银行支付机构不可以为虚拟货币相关业务活动提供服务。

83.市场风险计量方法中敏感性分析是一种多因素分析方法，而情景分析是一种单一因素分析方法。

A:正确

B:错误

正确答案：B

【参考解析】敏感性分析是一种单一因素分析方法，而情景分析是一种多因素分析方法。

84.承兑人不可以通过票据信息披露平台披露其他信用信息。

A：对

B：错

正确答案：B

【参考解析】承兑人可以通过票据信息披露平台披露其他信用信息。

85.银行业监督管理机构从事监督管理工作的人员贪污受贿，泄露国家秘密、商业秘密和个人隐私，构成犯罪的，依法追究刑事责任；尚不构成犯罪的，依法给予行政处分。

A：对

B：错

正确答案：A

【参考解析】银行业监督管理机构从事监督管理工作的人员贪污受贿，泄露国家秘密、商业秘密和个人隐私，构成犯罪的，依法追究刑事责任；尚不构成犯罪的，依法给予行政处分。

86.商业银行贷后管理人员应当承担检查失误、评估失准的责任。

A：对

B：错

正确答案：B

【参考解析】贷后管理人员应当承担检查失误、清收不力的责任

87.缺口管理具体是指根据对于未来利率变动趋势和收益率曲线形状的预期，改变资产和负债的缺口。简而言之,当预期利率会上升时，降低缺口;反之亦然。

A:正确

B:错误

正确答案：B

【参考解析】缺口管理具体是指根据对于未来利率变动趋势和收益率曲线形状的预期，改变资产和负债的缺口。简而言之,当预期利率会上升时，增加缺口;反之亦然。

88.当前发达国家商业银行建立起的以客户为中心的矩阵型主流组织架构形式，主要有建立以客户为基础的三大业务线；采取不同的顶层组织架构设计。

A:正确

B:错误

正确答案：B

【参考解析】当前发达国家商业银行建立起的以客户为中心的矩阵型主流组织架构形式，主要有建立以客户为基础的五大业务线；采取不同的顶层组织架构设计。

89.储蓄国债（凭证式）可以流通转让。

A：对

B：错

正确答案：B

【参考解析】储蓄国债（凭证式）不可以流通转让。

90.允许RQFII投资全国中小企业股份转让系统挂牌证券。

A：对

B：错

正确答案：A

【参考解析】允许RQFII投资全国中小企业股份转让系统挂牌证券。

91.Ripple允许个人直接进行跨境支付操作。

A:正确

B:错误

正确答案:A

92.PoS是PoW的一种升级共识机制，根据每个节点所占代币的比例和时间，等比例地降低挖矿难度，从而减慢找随机数的速度。

A:正确

B:错误

正确答案:B

93.区块链的供应链金融能够做到信任传递到各级供应商,通过信息上链,全链条贯通,打通信息孤岛,使中小企业有可能获得更低成本的资金。

A:正确

B:错误

正确答案:A

94.区块链将数据写入块后可以又交易者更改数据。

A:正确

B:错误

正确答案:B

95.区块链技术暂时无法应用到融资租赁市场。

A:正确

B:错误

正确答案:B

96.矿池是一个完全节点，矿池是通过一种将很多算力合并联合运作的方法。

A:正确

B:错误

正确答案:B

【参考解析】矿池是通过一种将少量算力合并联合运作的方法。

97.区块链中的第一个区块被称为“创世”区块。

A:正确

B:错误

正确答案:A

98.大数据是一种从规模大到在获取、存储、管理、分析方面都大大超出了传统数据库软件工具能力范围的集合。（）

A：正确

B：错误

正确答案：A

99.云计算只是一种分布式计算。

A：正确

B：错误

正确答案：B

【参考解析】云计算不单单是一种分布式计算，二是分布式计算、效用计算、负载均衡、并行计算、网络存储、热备份冗余和虚拟化等计算机技术混合演进并跃升的结果。

100.比特币是最早的数字货币。（）

A：正确

B：错误

正确答案：B

【参考解析】早在20世纪70年代末80年代初就有学者在研究数字货币。