

信息经济学

1、一、单选题（共10题，每题2.0分，共20.0分）

1、目前国际上通用的IT治理标准主要有四个，以下不属于这四个标准的是（ ）。

- A、ITIL
- B、COBIT
- C、BS7799C ISO/IEC1799
- D、CIO
-
- 答案：参考答案：D

2、信息化的概念起源于20世纪60年代的（ ）。

- A、美国
- B、日本
- C、德国
- D、法国
-
- 答案：参考答案：B

3、信息资源的类型，以下属于按表现形态划分类别的是（ ）。

- A、实物信息资源
- B、自然信息资源
- C、潜在信息资源
- D、元信息资源
-
- 答案：参考答案：C

4、信息商品的定价策略是（ ），最大限度地占有市场，而不是急于赚取超额利润。

- A、成本定价
- B、等级定价
- C、渗透定价
- D、竞争定价
-
- 答案：参考答案：C

5、信息资源作为一种经济资源，在既定的时间、空间或其他约束条件下，某一特定经济活动的信息资源拥有量总是有限的，这体现了信息资源的（ ）

- A、有用性
- B、稀缺性
- C、可选择性
- D、特殊性
-
- 答案：参考答案：B

6、（ ）与物质、能量被视为世界三个资源。

- A、能源
- B、信息
- C、新材料
- D、石油
-
- 答案：参考答案：B

7、根据用户对新版本的急需程度，在开始发行阶段暂时限量发行新版本，抬高新版本的售价。同时，大幅度降低老版本的价格，且不再发行老版本的软件。这类定价法属于（ ）。

- A、渗透定价法
- B、捆绑定价法

- C、版本划分定价法
- D、升级换代定价法
-
- 答案：参考答案：D

8、同一种软件可以设计三个版本，按照不同的价格向不同的市场出售，强调不同版本产品的不同特征，突出产品使用价值的差别的定价法属于（ ）。

- A、版本划分定价法
- B、升级换代定价法
- C、渗透定价法
- D、捆绑定价法
-
- 答案：参考答案：A

9、信息资源的类型，以下属于按性质划分的类型的是（ ）。

- A、实物信息资源
- B、自然信息资源
- C、信息人才资源
- D、元信息资源
-
- 答案：参考答案：B

10、保证信息资源的质量，避免信息污染，并使信息资源健康有序地流动，避免信息资源上的“马太效应”，体现了信息资源配置的（ ）原则。

- A、需求性原则
- B、公平和效率原则
- C、利用性原则
- D、生态效益原则
-
- 答案：参考答案：D

1、（ ）的纳什均衡比分头抓兔子的纳什均衡具有帕累托优势。

- A、囚徒困境
- B、斗鸡博弈
- C、合作猎鹿
- D、智猪博弈
-
- 答案：参考答案：C

2、信息资源作为一种经济资源，它实用方向和用途是可以选择性的，这体现了信息资源的（ ）。

- A、有用性
- B、稀缺性
- C、可选择性
- D、特殊性
-
- 答案：参考答案：C

3、关于信息传递最著名的模型即为劳动力市场信号模型，该模型由（ ）于1974年提出。

- A、阿克罗夫
- B、阿罗
- C、赫什雷弗和赖利
- D、斯彭思
-
- 答案：参考答案：D

4、信息商品的定价策略是（ ），最大限度地占有市场，而不是急于赚取超额利润。

- A、成本定价

- B、等级定价
- C、渗透定价
- D、竞争定价
-
- 答案：参考答案：C

5、物质激励可以分为长期激励和短期激励，以下选项中属于短期激励的是（ ）。

- A、年薪制
- B、股票期权
- C、分红制
- D、效率工资制度
-
- 答案：参考答案：D

6、同一种软件可以设计三个版本，按照不同的价格向不同的市场出售，强调不同版本产品的不同特征，突出产品使用价值的差别的定价法属于（ ）。

- A、版本划分定价法
- B、升级换代定价法
- C、渗透定价法
- D、捆绑定价法
-
- 答案：参考答案：A

7、保证信息资源的质量，避免信息污染，并使信息资源健康有序地流动，避免信息资源上的“马太效应”，体现了信息资源配置的（ ）原则。

- A、需求性原则
- B、公平和效率原则
- C、利用性原则
- D、生态效益原则
-
- 答案：参考答案：D

8、根据用户对新版本的急需程度，在开始发行阶段暂时限量发行新版本，抬高新版本的售价。同时，大幅度降低老版本的价格，且不再发行老版本的软件。这类定价法属于（ ）。

- A、渗透定价法
- B、捆绑定价法
- C、版本划分定价法
- D、升级换代定价法
-
- 答案：参考答案：D

9、信息化的概念起源于20世纪60年代的（ ）。

- A、美国
- B、日本
- C、德国
- D、法国
-
- 答案：参考答案：B

10、信息化是工业主导型经济向（ ）主导型经济演进过程。

- A、农业
- B、工业
- C、信息业
- D、互联网
-
- 答案：参考答案：C

1、信息化的概念起源于20世纪60年代的（ ）。

- A、美国
- B、日本
- C、德国
- D、法国
-
- 答案：参考答案：B

2、目前国际上通用的IT治理标准主要有四个，以下不属于这四个标准的是（ ）。

- A、ITIL
- B、COBIT
- C、BS7799C ISO/IEC1799
- D、CIO
-
- 答案：参考答案：D

3、信息资源作为一种经济资源，在既定的时间、空间或其他约束条件下，某一特定经济活动的信息资源拥有量总是有限的，这体现了信息资源的（ ）

- A、有用性
- B、稀缺性
- C、可选择性
- D、特殊性
-
- 答案：参考答案：B

4、费用效益分析法一般用于信息系统的（ ）评价。

- A、事前
- B、事中
- C、事后
- D、全流程
-
- 答案：参考答案：A

5、关于信息传递最著名的模型即为劳动力市场信号模型，该模型由（ ）于1974年提出。

- A、阿克罗夫
- B、阿罗
- C、赫什雷弗和赖利
- D、斯彭思
-
- 答案：参考答案：D

6、物质激励可以分为长期激励和短期激励，以下选项中属于短期激励的是（ ）。

- A、年薪制
- B、股票期权
- C、分红制
- D、效率工资制度
-
- 答案：参考答案：D

7、信息资源的类型，以下属于按表现形态划分类别的是（ ）。

- A、实物信息资源
- B、自然信息资源
- C、潜在信息资源
- D、元信息资源
-
- 答案：参考答案：C

8、根据产品的互补关系和核心产品的市场垄断地位，把产品一起以低于产品单价总和的价格进行销售的定价法是（ ）。

- A、渗透定价法
- B、差别定价法
- C、捆绑定价法
- D、价格歧视法
-
- 答案：参考答案：C

9、信息运动的三要素包括（ ）、信宿和载体。

- A、信源
- B、反馈
- C、接收
- D、处理
-
- 答案：参考答案：A

10、信息商品的市场结构决定了信息企业的经营目标是（ ）

- A、利润最大化
- B、市场最大化
- C、资产最大化
- D、规模最大化
-
- 答案：参考答案：B

2、二、判断题（共10题，每题1.0分，共10.0分）

11、民间俗语讲“事不过三”“货比三家”，体现了朴素的搜寻原理。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案：参考答案：正确

12、较高的社会信息化程度，信息商品的价格会偏离其价值。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案：参考答案：错误

13、效率工资理论可以为“高薪养廉”问题提供经济学解释。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案：参考答案：正确

14、熵就是系统不确定性的表征和量度，不确定性程度越高，熵就越小；反之，熵就越大。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案：参考答案：错误

15、中观层次上网络经济是互联网经济。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案：参考答案：正确

16、劣势战略指在博弈中，不论其他参与者采取什么策略，在某一参与者可能采取的策略中，都是对自己严格不利的策略。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

17、并不是所有的博弈都能找到纳什均衡，在现实中，有些博弈并不存在参与各方都接受的纳什均衡。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

18、避免道德风险问题产生的核心是建立有效的激励机制和信任机制。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

19、信息商品成本具有价值发现功能，信息越隐藏就越无价值。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 错误

20、只有极少数种类信息的使用价值，如有收藏、鉴赏、考古等意义的信息产品的使用价值，才会随着时间的流逝而增长。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

11、知识通过价值链一次又一次地被附加上去，数据处理系统、管理信息系统演进为知识系统、专家系统，信息产业成为低消耗、得增值的产业。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 错误

12、较低的社会信息化程度，有利于信息商品的价格根据其价值得以实现。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 错误

13、博弈论是描述、分析多人决策行为的一种决策理论，是多个经济主体在相互影响下的最优决策，决策的均衡结果取决于双方或多方的决策。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 错误

14、占优战略是一个非理性参与者的最优选择。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 错误

15、信息的丰富产生注意力的贫乏。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

16、一般地说，信息的使用价值与它的传递速度成反比，与积压时间成正比。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 错误

17、中观层次上网络经济是互联网经济。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

18、民间俗语讲“事不过三”“货比三家”，体现了朴素的搜寻原理。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

19、大量实证表明，2—3次是许多搜寻行动的稳定均衡。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

20、并不是所有的博弈都能找到纳什均衡，在现实中，有些博弈并不存在参与各方都接受的纳什均衡。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

11、较高的社会信息化程度，信息商品的价格会偏离其价值。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 错误

12、人们越来越认识到信息的重要性，认识到信息可以作为与材料和能源一样的资源而加以利用和共享。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

13、宏观层次上网络经济是指一切与信息网络相关联的经济活动的总称。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

14、较低的社会信息化程度，有利于信息商品的价格根据其价值得以实现。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 错误

15、民间俗语讲“事不过三”“货比三家”，体现了朴素的搜寻原理。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

16、中观层次上网络经济是互联网经济。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

17、无论是哪种委托——代理对称模型，代理人都掌握委托人不了解的市场信息或私有信息。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

18、信息经济学起源于西方，主要是美国，其标志事件是1959年美国著名经济学家J.马尔萨克发表了《评信息经济学》一文。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

19、信息产业是一个产业链很长，产业感应度与带动度都很高的产业。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 正确

20、费用效益分析法是从企业自身利益出发来评价项目对全社会的投资经济效果情况。（ ）

- A、正确
- B、错误
-
- 答案： 参考答案： 错误

3、三、填空题（共5题，每题2.0分，共10.0分）

21、1965年，日本经济学家小松崎清介首次提出了（ ）。

-
- 答案： 参考答案： 信息化指数法

22、信息经济是一种与（ ）相对应的经济结构，是指与信息从一种形态向另一种形态转换有关的相关经济活动的总称。

-
- 答案： 参考答案： 物质经济

23、在信息经济学领域，委托代理理论主要研究如何设计一个最优（ ）来驱动代理人为委托人的利益行动。

-

- 答案：参考答案：契约

24、学习与成长指标主要衡量的是企业的信息化为企业的（ ）的实现所做的贡献。

-
- 答案：参考答案：长期目标

25、信息经济学研究（ ）在经济活动过程中具体规律的经济学。

-
- 答案：参考答案：信息规律

21、1986年12月，首届以（ ）命名的学术研讨会在山东烟台召开。

-
- 答案：参考答案：信息经济学

22、在信息经济学领域，委托代理理论主要研究如何设计一个最优（ ）来驱动代理人为委托人的利益行动。

-
- 答案：参考答案：契约

23、2001年7月29日，我国信息产业部正式公布了全球第一个由国家制定的NIQ-（ ）。

-
- 答案：参考答案：国家信息化构成指标方案

24、道德风险又称为（ ）。

-
- 答案：参考答案：败德行为

25、学习与成长指标主要衡量的是企业的信息化为企业的（ ）的实现所做的贡献。

-
- 答案：参考答案：长期目标

21、1965年，日本经济学家小松崎清介首次提出了（ ）。

-
- 答案：参考答案：信息化指数法

22、按信息资源的组成关系，可将信息资源划分为元信息资源、（ ）和表信息资源。

-
- 答案：参考答案：本信息资源

23、2001年7月29日，我国信息产业部正式公布了全球第一个由国家制定的NIQ-（ ）。

-
- 答案：参考答案：国家信息化构成指标方案

24、1986年12月，首届以（ ）命名的学术研讨会在山东烟台召开。

-
- 答案：参考答案：信息经济学

25、信息是相对于物质资源和能量资源而言的一种（ ）的社会财富。

-
- 答案：参考答案：非物质形态

4、四、简答题（共5题，每题6.0分，共30.0分）

26、简述信息的不完全性存在的原因归纳起来的几个方面。

-
- 答案：参考答案：（1）人类获取信息是需要付出成本的，被称为信息搜寻成本。（2）人类接收信息的能力是有限的。（3）人类处理信息的能力是有限的。

27、简述网络信息资源优化配置的原则。

-
- 答案：参考答案：（1）满足需求原则；（2）共享性原则；（3）质量保证原则；（4）发展性原则；（5）互补合作原则。

28、简述信息商品的特点。

-
- 答案：参考答案：（1）知识性；（2）固定性；（3）独创性；（4）共享性、间接性和层次性；（5）不对称性；（6）保存性、时效性。

29、简述信息经济的特征。

-
- 答案：参考答案：（1）信息经济是信息和知识密集型经济；（2）信息经济是虚拟经济；（3）信息经济是创新型经济；（4）信息经济是再生型经济；（5）信息经济是低耗高效型经济。

30、简述信息与经济的关系表现的几个方面。

-
- 答案：参考答案：第一，信息对经济决策的作用。第二，信息是现代经济的重要资源和投入要素。第三，信息和信息服务成为一种独立的商品。第四，信息部门、信息服务活动需要用经济学的理论方法进行指导和研究。

26、简述BPR的四个核心特征。

-
- 答案：参考答案：（1）“根本性”思考表明业务流程重组所关注的是企业核心问题；（2）“彻底性”再设计意味着对事物追根溯源；（3）“巨大改善”意味着业务流程重组的不是一般意义上的业绩提升或略有改善、稍有好转，而是要使企业业绩有显著的增长、极大的飞跃。（4）“流程”意味着业务流程追求的不是局部的部门效益的提升，而是横贯企业各个部门的整体的流程再造和全面优化。

27、简述构成国家信息化测评的主要内容。

-
- 答案：参考答案：（1）信息资源开发利用；（2）国家信息网络建设；（3）信息技术应用；（4）信息产业发展；（5）信息化人才队伍建设；（6）信息化政策法规和标准。

28、简述信息与经济的关系表现的几个方面。

-
- 答案：参考答案：第一，信息对经济决策的作用。第二，信息是现代经济的重要资源和投入要素。第三，信息和信息服务成为一种独立的商品。第四，信息部门、信息服务活动需要用经济学的理论方法进行指导和研究。

29、简述核心竞争能力的特征。

-
- 答案：参考答案：（1）渐进性；（2）衍生性；（3）不可仿制性；（4）不可交易性；（5）难于替代性；（6）异质性，动态性，叠加性。

30、简述逆向选择需要具备的三个要素。

-
- 答案：参考答案：（1）市场产品质量是一个随机变量；（2）市场参与双方（委托人与代理人）关于产品质量的信息是不对称的；（3）由于成本优势，劣质产品卖家比优质产品卖家更乐意以较低价格交易。

26、简述核心竞争能力的特征。

-
- 答案：参考答案：（1）渐进性；（2）衍生性；（3）不可仿制性；（4）不可交易性；（5）难于替代性；（6）异质性，动态性，叠加性。

27、简述信息与经济的关系表现的几个方面。

-
- 答案：参考答案：第一，信息对经济决策的作用。第二，信息是现代经济的重要资源和投入要素。第三，信息和信息服务成为一种独立的商品。第四，信息部门、信息服务活动需要用经济学的理论方法进行指导和研究。

28、简述信息的不完全性存在的原因归纳起来的几个方面。

-
- 答案：参考答案：（1）人类获取信息是需要付出成本的，被称为信息搜寻成本。（2）人类接收信息的能力是有限的。（3）人类处理信息的能力是有限的。

29、简述构成委托——代理关系的基本条件。

-
- 答案：参考答案：（1）委托人和代理人是两个相互独立的利益主体，双方都以自身效用最大化为追求目标；（2）委托人和代理人都面临不确定性和风险；（3）委托人和代理人之间信息（代理人选择的行动）不对称，代理人的信息优势可能影响委托人的利益。

30、简述信息商品的特点。

-
- 答案：参考答案：（1）知识性；（2）固定性；（3）独创性；（4）共享性、间接性和层次性；（5）不对称性；（6）保存性、时效性。

5、五、论述题（共2题，每题10.0分，共20.0分）

31、论述信息资源的经济功能。

-
- 答案：参考答案：（1）信息资源作为生产要素具有促进生产力发展的功能①信息可以作为独立的生产要素直接创造财富；②信息要素通过对生产力系统中其他要素的内化作用推动生产力发展；（2）信息资源具有协调各生产要素，保证经济活动正常进行的功能①信息资源有指示生产要素流向，实现资源最佳配置的功能；②信息资源有实现生产要素之间的联络、结合，保证经济活动协调进行的功能；（3）在管理活动中，信息资源具有提高管理水平和管理效率的功能①信息资源有提供管理手段以提高管理效率的功能；②信息资源有辅助决策、减少决策失误，进而提高管理效率的功能；

32、论述企业信息化与企业管理。

-
- 答案：参考答案：（1）企业管理的概念所谓企业管理，就是由企业经理人员或经理机构对企业的经济活动过程进行计划、组织、指挥、协调、控制，以提高经济效益，实现盈利这一目的的活动的总称。（2）企业信息化对企业管理的影响①信息技术将通过以下方面影响企业的外部环境第一，网络环境的形成；第二，行业竞争结构的改变；第三，顾客需求行为的变化；第四，企业交易模式的改变与价值链的再造。②信息技术对企业内部管理的影响第一，组织结构的变革；第二，营销方式的扩展；第三，内部协调方式的变革；第四，业务处理流程的改变。

31、论述信息产业的特征。

-
- 答案：参考答案：（1）信息产业是高渗透型产业。（2）信息产业是知识、智力密集型产业。（3）信息产业是更新快、受科技进步的影响大的变动型产业（4）信息产业是要求有大量资金和高智能投入的高投入型产业。（5）信息产业是产出效益高的高增值型产业。（6）信息产业是增长快、需求广的新兴产业。（7）信息产业是综合性强、比其他产业部门更要求配套以发挥整体效应的复合型产业。（8）信息产业是省资源、省能源、无公害的战略性产业。（9）信息产业是就业面大、对劳动者的文化层次要求高的新职业供给型产业。（10）信息产业是国民经济的先导型产业。

32、论述企业信息化与企业管理。

-
- 答案：参考答案：（1）企业管理的概念所谓企业管理，就是由企业经理人员或经理机构对企业的经济活动过程进行计划、组织、指挥、协调、控制，以提高经济效益，实现盈利这一目的的活动的总称。（2）企业信息化对企业管理的影响①信息技术将通过以下方面影响企业的外部环境第一，网络环境的形成；第二，行业竞争结构的改变；第三，顾客需求

行为的变化；第四，企业交易模式的改变与价值链的再造。②信息技术对企业内部管理的影响第一，组织结构的变革；第二，营销方式的扩展；第三，内部协调方式的变革；第四，业务处理流程的改变。

31、论述企业信息化与企业管理。

-
- 答案：参考答案：（1）企业管理的概念所谓企业管理，就是由企业经理人员或经理机构对企业的经济活动过程进行计划、组织、指挥、协调、控制，以提高经济效益，实现盈利这一目的的活动的总称。（2）企业信息化对企业管理的影响①信息技术将通过以下方面影响企业的外部环境第一，网络环境的形成；第二，行业竞争结构的改变；第三，顾客需求行为的变化；第四，企业交易模式的改变与价值链的再造。②信息技术对企业内部管理的影响第一，组织结构的变革；第二，营销方式的扩展；第三，内部协调方式的变革；第四，业务处理流程的改变。

32、论述信息成为商品的条件。

-
- 答案：参考答案：（1）信息成为商品的经济条件①信息具有使用价值；②信息具有价值；③信息具有稀缺性；④信息具有私有产权。（2）信息成为商品的历史条件信息并不是天生就是商品，信息产品商品化的直接原因是社会生产力发展的推动。（3）信息成为商品的制度条件。知识产权、专利制度的建立是信息商品正式得到社会承认的标志。（4）信息成为商品的技术条件。人类利用信息资源的实践活动深化，大大推动了信息商品化的进程。正是现代通信技术、信息处理技术等各种信息技术的迅速发展，推动了信息商品化的进程，从而完全确立了信息商品的地位。