人工智能 2021 尔雅答案

人工智能 2021 尔雅答案

1.1 育才新工科-人工智能简介

1

《人工智能》课程为理工类通选课,本课程给予学生的主要是思想而不是知识。对

1.2 图灵是谁?

1

图灵曾协助军方破解()的著名密码系统 Enigma。C

Α.	-1.1-	-
Λ	英	1+:1
\rightarrow	-1/1-	اخلدا

B、美国

C、德国

D、日本

2 电影《模仿游戏》是纪念图灵诞生 90 周年而拍摄的电影。X

3 图灵使用博弈论的方法破解了 Enigma。对

1	
1937	7年,图灵在发表的论文()中,首次提出图灵机的概念。B
A、	《左右周期性的等价》
В、	《论可计算数及其在判定问题中的应用》
C、	《可计算性与入可定义性》
D٠	《论高斯误差函数》

1.3 为什么图灵很灵?

1950年,图灵在他的论文()中,提出了关于机器思维的问题。D

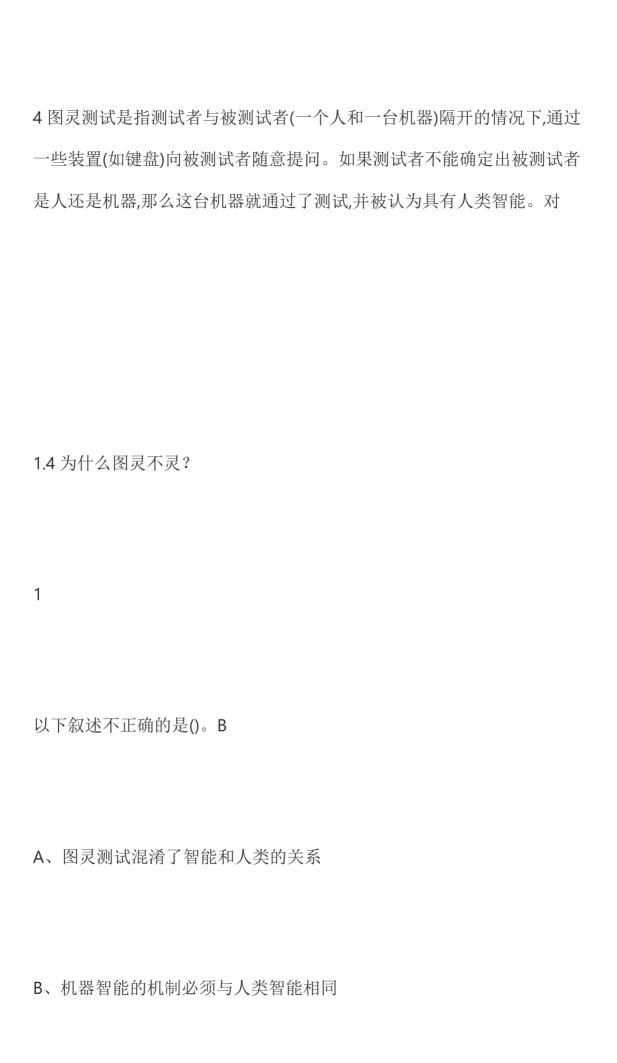
A、《论数字计算在决断难题中的应用》

B、《论可计算数及其在判定问题中的应用》

C、《可计算性与λ可定义性》

D、《计算和智能》

3 存在一种人类认为的可计算系统与图灵计算不等价。X



C、机器智能可以完全在特定的领域中超越人类智能
D、机器智能可以有人类智能的创造力
2
在政府报告中,()的报告使用"机器智能"这个词汇。D
A、中国
B、英国
C、德国

D.	美国
3 机	.器智能可以有自己的"人格"体现主要表现在()。ABC
A、	模型间的对抗—智能进化的方式
В、	机器智能的协作—机器智能的社会组织
C٠	机器智能是社会的实际生产者
D.	机器智能可以有人类智能的创造力
	灵测试存在的潜台词是机器智能的极限可以超越人的智能,机器智能 以不与人的智能可比拟。X

1.5 人类智能与机器智能如何共融及未来
4
1
以下关于未来人类智能与机器智能共融的二元世界叙述不正确的是()。正确答案:机器智能是模仿人类智能
A、人类智能与机器智能具有平等性
B、机器智能是模仿人类智能
C、人类智能与机器智能均具有群智行

D、人工智能与机器智能均具有发展性、合作性
2
机器通过人类发现的问题空间的数据,进行机器学习,具有在人类发现的问题空间中求解的能力,并且求解的过程与结果可以被人类智能(),此为机器智能的产生。正确答案:理解
A、采纳
B、参考
C、理解
D、相同

3人类智能可以和机器智能相互融合。正确答案: 是

4 机器智能的创造是指机器通过求解人类智能发现的问题空间中的问题积累数据与求解方法,通过机器学习,独立发现新的问题空间。正确答案:否

1.6 人工智能界定与科学

1

在最初的图灵测试中,如果有超过()的测试者不能确定出被测试者是人还是机器,则这台机器就通过了测试,并认为具有人类智能。正确答案: 0.3

A \ 0.2

В、	0.3
C、	0.4
D.	0.5
2	
	属于图灵测试中包含的三个未曾言明的预设前提。正确答案:人工智工一条发展路径
A、	机器智能是对人类智能的模拟

B、人类智能是世界上最高智能形态

C、	世界上只有一种形态,就是人类智能
D.	人工智能不止一条发展路径

3

超越科学家的路径在于()正确答案:人类思想

A、科学知识

B、科学技术

C、人类思想

D、人工智能

4科学和哲学的区别在于科学解释世界,哲学改变世界。正确答案: 否

5 图灵测试的价值不在于讨论人类智能与人工智能的性质差异,而在于判别机器是否已经具有智能。正确答案:是

1.7 互动环节

1人类智能的进化有许多方面是机器智能导致的。正确答案:是

2.1 算盘是机器智能吗?

珠算盘起源于()年代。正确答案: 北宋

2.2 机器智能的演进

A、	秦朝
В、	汉朝
C٠	唐朝
D.	北宋
	算盘可以算作机器智能的理由是不思维也能运算和由小脑代替大脑计 正确答案:是

()年由十几位青年学者参与的达特茅斯暑期研讨会上诞生了"人工智能"。

正确答案: 1956

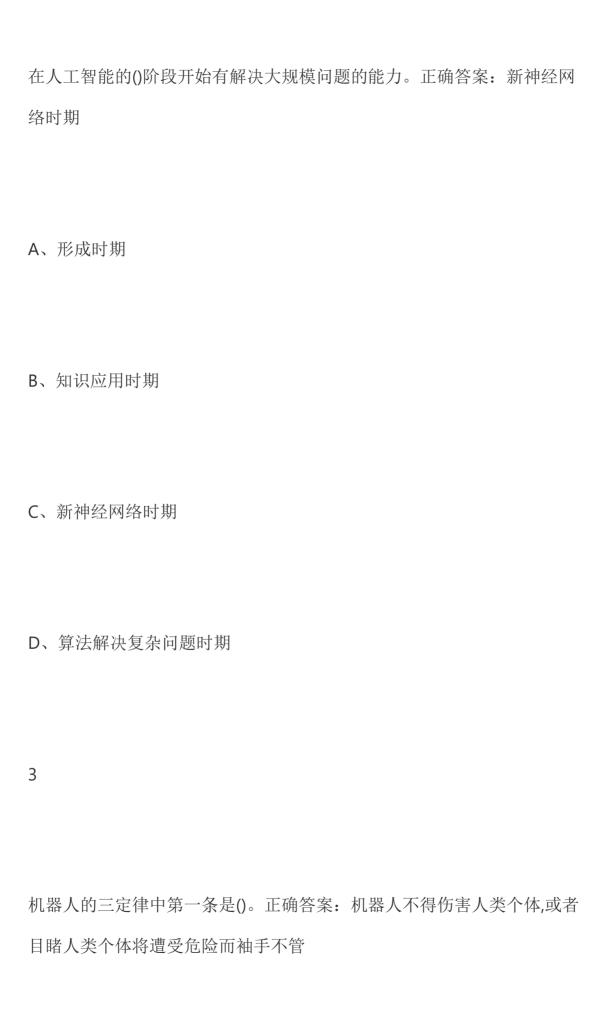
A、1954

B、1955

C、1956

D、1957

2



Α,	机器人不得伤害人类个体,或者目睹人类个体将遭受危险而袖手不管
В、	机器人必须服从人给予它的命令
C、	机器人要尽可能保护自己的生存。
D、	机器人必须保护人类的整体利益不受伤害
4BF	P 网解决了旅行商问题。正确答案: 否

机器智能在21世纪初具备实时感知处理能力。正确答案:是

5

2.3ABC 时代的机器智能

1

以下不属于 ABC 时代基础设施的是()。正确答案:大数据

A、大数据

B、云计算

C、物联网

D、移动宽带

ABC 时代生产工具的是()。正确答案: 人工智能

A、人工智能

B、大数据

C、云计算

D、物联网

3 美国未来学家雷蒙德·库兹韦尔认为"人类纯文明"的终结在 2050 年。正确答案: 否

4强人工智能观点认为有可能制造出真正推理和解决问题的智能机器。确答案:是	正
2.4 机器智能的内涵	
1	
机器学习的实质在于()。正确答案: 找	
A、想	
B、找	
C、判断	

D、理解
2
()是机器智能发展的核心诉求之一正确答案:可解释
A、深度学习
B、理解语言
C、可解释

D、精准回答

3 机器智能的内涵包括()。正确答案: 脑认知基础—机器感知与模式识别—自然语言处理与理解—知识工程
A、脑认知基础
B、机器感知与模式识别
C、自然语言处理与理解
D、知识工程
4 机器学习的任务包括判别与生成。正确答案:是
2.5 机器的智能是如何生成的

大脑的左半球负责()。正确答案:逻辑思维

A、运动行为调节

B、情感调节

C、形象思维

D、逻辑思维

()提出了三段论证。正确答案: 亚里士多德

A、亚里士多德

B、柏拉图

C、苏格拉底

D、欧几里得

3

人类的学习类型不包括()正确答案:规则学习

Δ、-	计算学习		
В、-	记忆学习		
C\ ;	规则学习		
D.	交互学习		
4			
人通	拉过算法赋给机器的智能属于()。	正确答案:	人工智能空间

A、自然智能空间

B、认识智能空间
C、物物智能空间
D、人工智能空间
5基于神经网络,机器在图像识别的速度和准确率上超越人类。正确答案:是
6基于思维的、基于行为的、基于概率论统计的方法生成的智能都属于多模态知识学习。正确答案: 否
2.6 互动环节

一个良好的群体应该是()。正确答案: 有序的竞争

A、协同机制比竞争机制重要

B、竞争机制比协同机制重要

C、协同机制与竞争机制同等重要

D、有序的竞争

2 传统的机器学习方法的表现主要是算法,目前的机器学习主要是强化学习,具有自学习的能力。正确答案: 是

3 在计算机方面,更多的是在生理层面进行模拟。正确答案:	否
3.1 围棋	
1	
由《大英百科全书》可知,围棋大约源起于公元前()年左右。 2300	正确答案:
2300	
A、2000	
B、2600	
C、2300	

2

下面属于常用的点角破空手段是()。考答案:点三三

A、点四四

B、点二三

C、定天元

D、点三三

3 阿尔法狗是一种机器人。()正确答案: 是

4"金角银边草肚皮"一般代表的是围棋棋子放置的位置。()正确答案:是

5 围棋是一种门槛非常低的棋类。()正确答案: 否

3.2 人机大战

1

正确答案: 以上都是

阿尔法狗系列机器人曾与()出战过围棋比赛。正确答案:以上都是

A、李世石

B、柯洁
C、樊麾
D、以上都是
2
下面机器人()是将棋子位置作为特征来进行训练的。正确答案:
AlphaGoZero
A、AlphaGo Fan
B、AlphaGo Lee

C、AlphaGo Zero

D、AlphaGo Master

3人机象棋之战实际上是人和工程师之战。()正确答案:是

4国际象棋的解空间远远大于围棋,它是世界上最复杂的棋类。()正确答案:否

5AlphaZero 是通用的棋类游戏程序。()正确答案: 否

3.3 机器智能对 S 人类智能(上)

围棋的确定性系统含义不包括()。正确答案:逻辑\	围棋的确定性	:系统会\	7不包括()。	下确答室.	逻辑性
--------------------------	--------	-------	---------	-------	-----

A、逻辑性

B、按照既定规则演化

C、封闭性

D、有限性

2

被称为"数学界的无冕之王"的是()。正确答案:希尔伯特

A、	罗素
В、	图灵
C、	希尔伯特
D、	笛卡尔
3 下	下面选项中()是人类所特有,而机器所不具备的。正确答案:规律总结—
推玛	里与直觉—广泛外延
A、	定量计算
В、	规律总结

D、广泛外延
4《虬髯客传》是宋代传奇小说。()正确答案: 否
5 机器的优势在于善于处理复杂的确定性问题。()正确答案:是
6 罗素认为 Hilbert 计划目前不可能实现。()正确答案:否
7Hilbert 计划条件之一就是可判定性。()正确答案:否

3.4 机器智能对 S 人类智能(下)

C、推理与直觉

智能就是能够做到()等层面的事情。正确答案:以上都是

A、定理证明

B、专家系统

C、深度学习

D、以上都是

2

量子计算的理论模型是()。正确答案: 通用图灵机

A、	希尔伯特机
\wedge	411 /JV ID 451/JL

B、哥德尔机

C、通用图灵机

D、通用罗素机

3人工智能的研究是增量式的进步。()正确答案:是

4系统自身作为反馈时才会形成自我意识。()正确答案: 否

3.5 人工智能能否进入非确定性领域?
1
下面选项中()是战胜柯洁的机器人。正确答案: AlphaGoMaster
A、CaseCruncher Alpha
B、Sophia
C、AlphaGo Master
D、Robo Master

2下面选项中()是通过使用人为设定的特征,学习人的下棋方式进行训练。
正确答案: AlphaGoFan—AlphaGoLee—AlphaGoMaster
A、AlphaGo Zero
B、AlphaGo Fan
C、AlphaGo Lee
D、AlphaGo Master
D. V. Alpha Go Waster
3 所谓悖论的抽象公式是:若事件 A 发生,则推导出非 A,非 A 发生则推导出
A。()正确答案: 是
2.C To =4. \cdot \chi_{\tau}
3.6 互动问答

人和机器最大的区别是()。正确答案:人性

A、能动性

B、人性

C、思维

D、计算

2目前所有的人工智能都已经产生意识。()正确答案: 否

3Hilbert 计划中包括完备性、	相容性等条件。	()考答案:	否
4.1"小冰"作品的诗意哪里来			

1

画家弘仁"黄山雅集"的典故发生于()时期。正确答案:明末清初

A、秦汉

B、明末清初

C、春秋战国

D、东汉
2
人类历史上第一部完全由机器人"小冰"所写的诗集叫()。正确答案:《阳光失了玻璃窗》
7U7C 1 7X7F3 (A) //
A、《歌尽桃花》
B、《三生三世》
C、《那天,阳光正好》
D、《阳光失了玻璃窗》

3下	面选项中()诗词是人工智能所作。正确答案:《春雪》—《落花》
A.	《春雪》
В、	《悲秋》
C.	《落花》
D.	《雪峰》
4 稻 否	香居网络作诗机包含电脑智能作诗、辅助作诗两部分。()正确答案:

5目前"小冰"的诗己形成自己独特风格和行文技巧。()正确答案:是

4.2 艺术会成为人类最后的阵地吗?	
1	
最早诗歌生成模型称为()。正确答案: WordSalad	
A、Word Apple	
B、Sophia	
C、Word Salad	

D、Sara

下面选项中关于毕加索描述错误的是()。正确答案: 19世纪最伟大艺术天才

A、现代艺术创始人

B、西方现代派绘画主要代表

C、19 世纪最伟大艺术天才

D、当代西方最有创造性的艺术家

3 机器学习的两个任务是()。正确答案: 判别—生成

A、分析	
B、判别	
C、编码	
D、生成	
4 规划模型是基于 encoder-decoder 框架。()正确答案:否	
5 基于模板和模式方法生成的诗歌灵活性比较差。()正确答案:是	
6目前人工智能在创作文艺作品时已慢慢具有情感了。()正确答案:	否

下方是付费阅读内容:本平台商品均为虚拟商品,不支持退换货,请在购买前确认您需要购买的资料准确无误后再购买,望知悉!

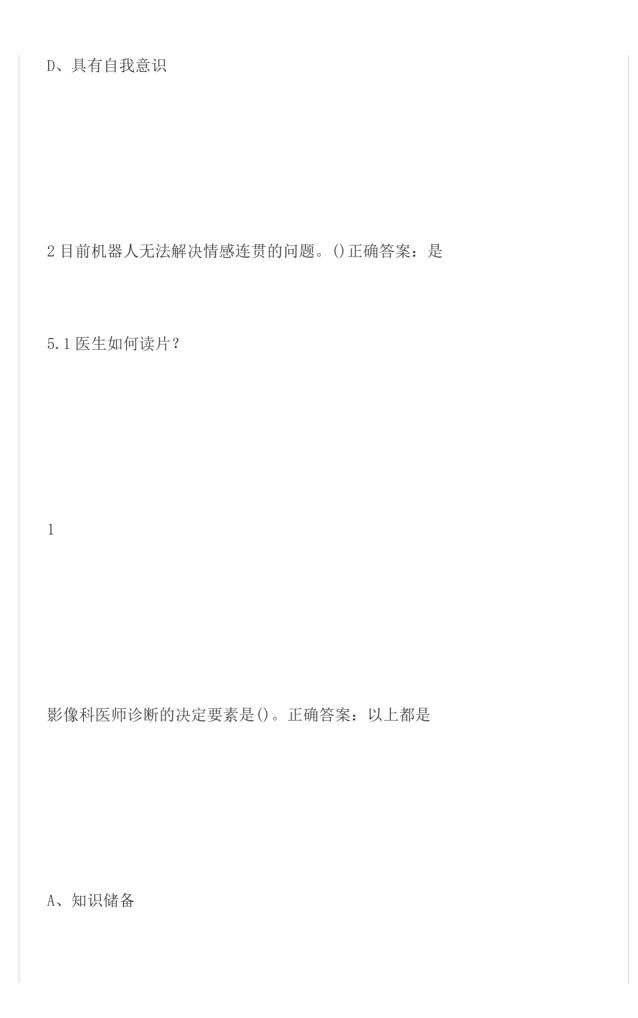
4.3 生活与情感是诗意的最终命题 1一般优秀的诗词基本都是从真情实感出发。()正确答案:是 2 创作与情感是诗意的最终命题。() 正确答案: 否 4.4 互动问答

下面关于机器人目前发展进化说法错误的是()。正确答案: 具有自我意识

A、无法做到"顿悟"

B、无法实现从"量变"到"质变"

C、仍旧标准化程序的学习



B、经验积累

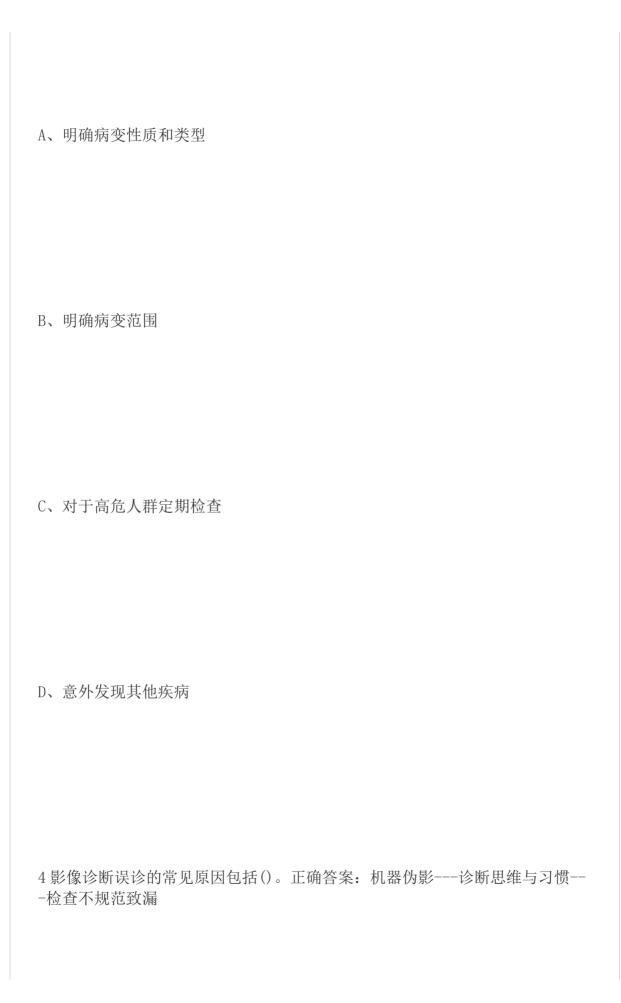
C、分析判读

D、以上都是

2

目前临床上为避免影像诊断误诊的方法称为()。正确答案:双签字制度





A、病变的复杂性
B、机器伪影
C、诊断思维与习惯
D、检查不规范致漏
5 医学中影像学可以对某些疾病进行治疗。()正确答案:是

6病变的复杂性为影像诊断增加了很大的难度。()考答案:是 5.2人工智能如何读片? 1 人工智能的分类不包括()。正确答案:广泛外延 A、计算机视觉

B、广泛外延

C、自然语言理解与交流

D、认知与推理

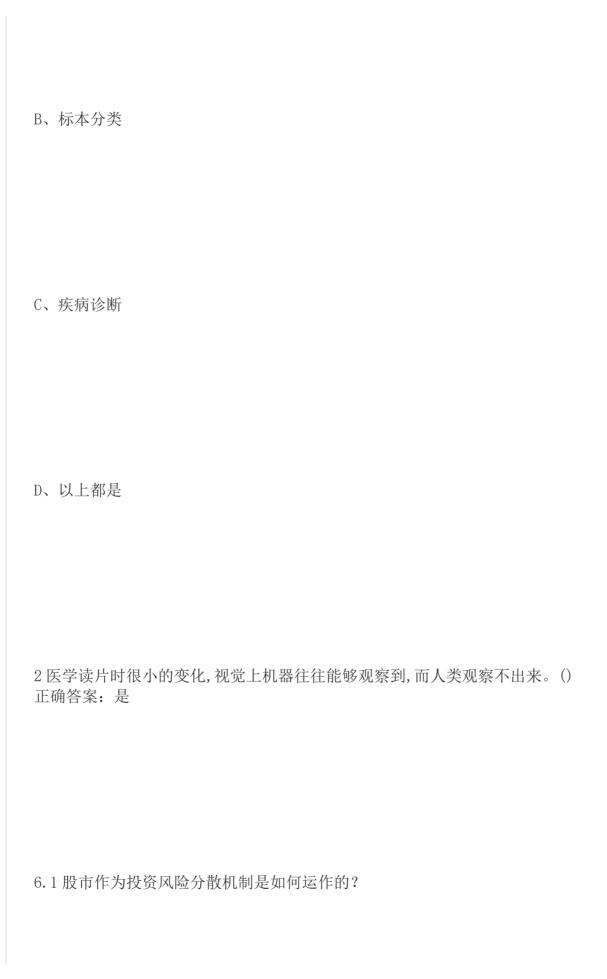
2

人工智能读片的过程体现为()。正确答案: 图像获取-图像解释-感知结果

A、信息-传递-判断
B、图像解释-图像获取-图像分析
C、图像获取-图像解释-感知结果
D、图像获取-图像处理
3人工智能判断癌症的方法是()。正确答案:预训练数据集微调包含带类别标签的图像



5人工智能读片的方法之一是利用目标检测。()正确答案:是 5.4人工智能坐堂对 s 医生做堂 1 人工智能在医学领域的应用包括()。正确答案:以上都是 A、读片



世界上最古老的证券交易所是()。正确答案: 阿姆斯特丹证券交易所

A、上海证券交易所

B、阿姆斯特丹证券交易所

C、北京证券交易所

D、纽约证券交易所 2 在日本()被人们称为"经营之神"。正确答案:松下幸之助 A、李健熙 B、田中道信

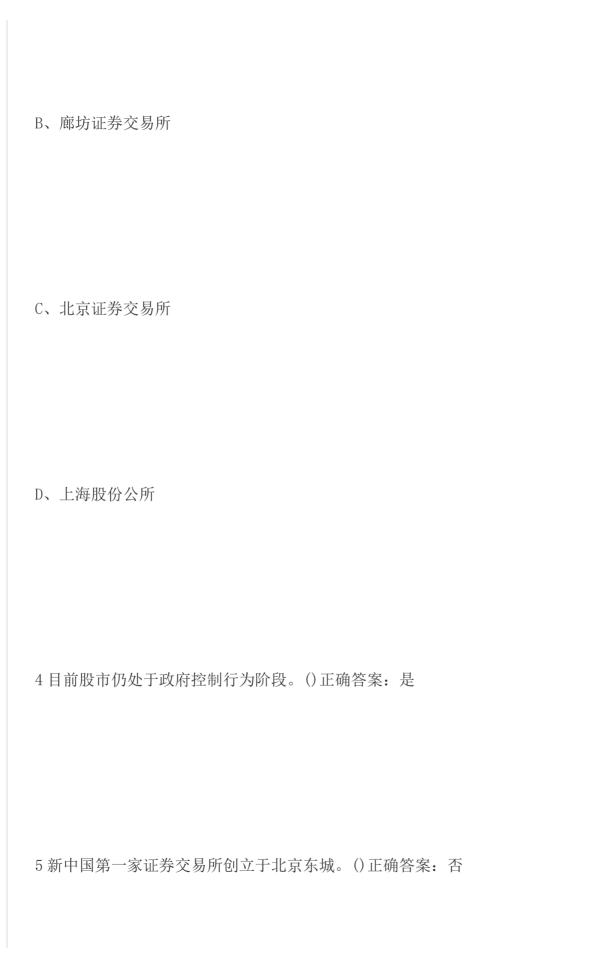
C、松下幸之助

D、原一平

3

中国最早的证券交易所是()。正确答案:上海股份公所

A、河南股份公所



6.2 机器人如何操作股票? 1 美国全国证券交易商协会自动报价表最早时间是在()。正确答案: 1971年 A、1997年

B、1981年

C、1971年

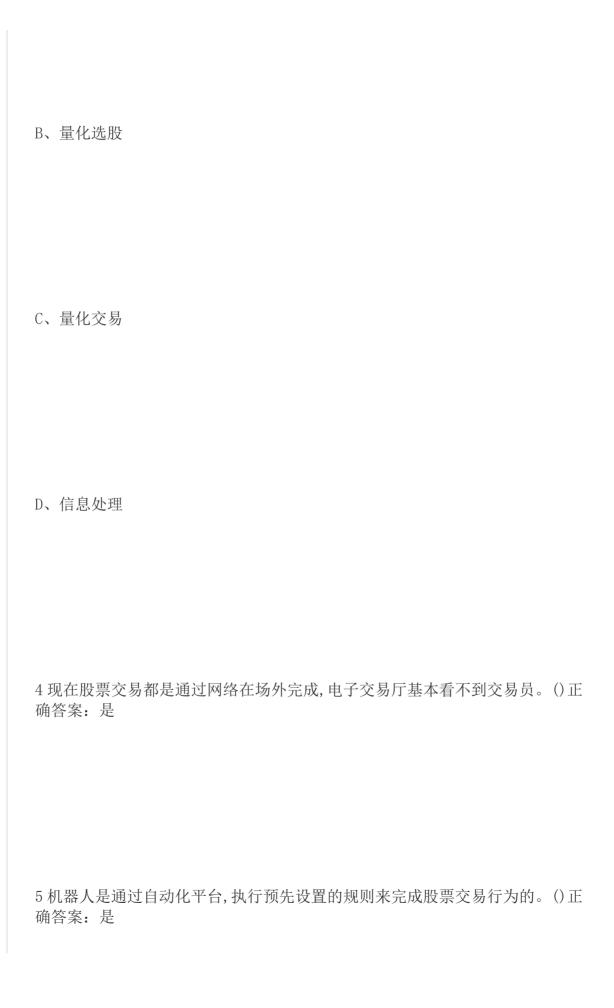
D、1961年

2

自动交易原理不包括()。正确答案: 执行高效

A、时间序列分析

B、策略建模及其优化
C、策略评价与回测
D、执行高效
3 机器人操作股票的方法是()。正确答案:量化选股量化交易
A、认知推理



6.3 机器人操作股票胜算几何?	
1	
一般来说"黑天鹅"事件的特点是()。正确答案:以上都是	
A、具有意外性	
B、产生重大影响	

C、被人认为可解释和预测

D、以上都是

2

人工智能在投资领域的作用不包括()。正确答案: 执行高效

A、机器学习

B、自然语言处理
C、执行高效
D、知识图谱
3 下面选项中曾发生过股市乌龙指事件的包括()。正确答案:新三板8•16 光大证券创道指第二大单日波幅
A、新三板

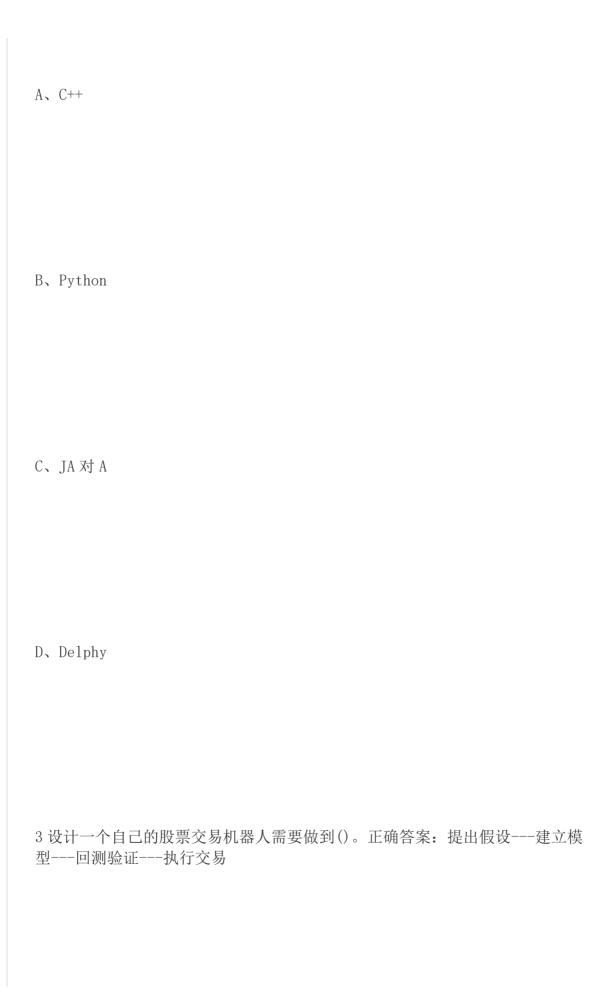
B、上海证券 C、8 • 16 光大证券 D、创道指第二大单日波幅 4 机器人相比较股民优势体现为可以通过指标分析来操作股市。() 正确答案: 否

5股民在股票交易时往往交易频率比较低。()正确答案:是 6.4 机器人股民 1 计算机()编程语言常常会应用于人工智能的开发库。正确答案: Python A, C++

B、Python
C、JA对A
D、Delphy

2

计算机()编程语言常常会应用于人工智能的开发库。正确答案: Python







6面对完全相同的()正确答案:是	内部和外部条件,机器力	、之间在股市操作上	存在输赢的结果。
7相同型号的机器略。()正确答案:	人面对相同的大数据、 是	相同的算法, 会做出	相同的股票操作策
8面对完全相同的()正确答案:是	内部和外部条件,机器人	、 之间在股市操作上	存在输赢的结果。
6.5人工智能是否	能超越人类社会的集体	智慧(上)	

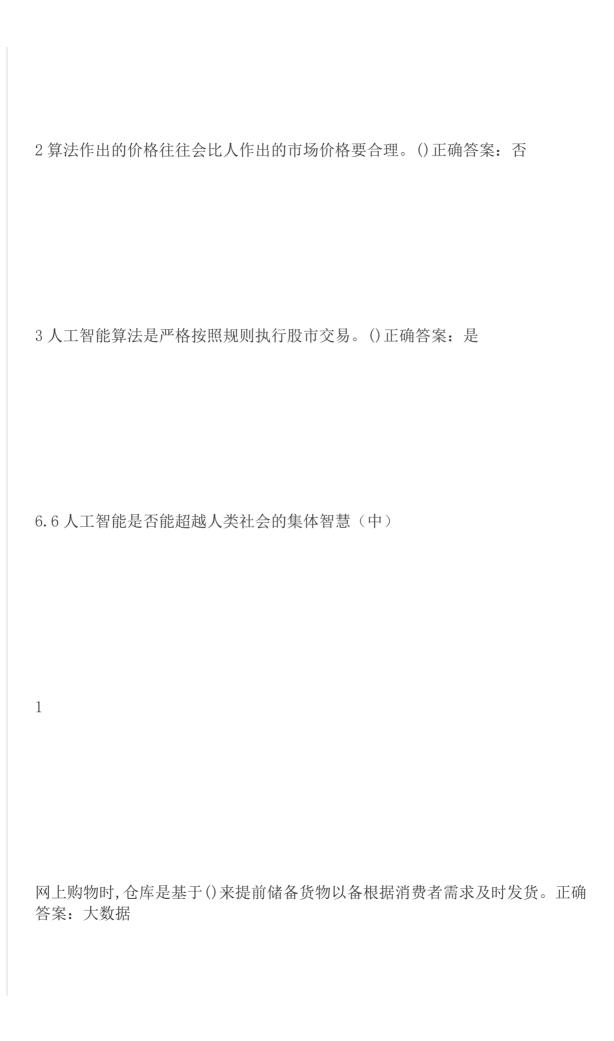
股市和经济发展的关系是()。正确答案:呈正比

A、呈反比

B、不确定

C、呈正比

D、以上说法都不对



A、厂商

B、消费者

C、大数据

D、商品量

()从根本上否定实行经济计算和合理配置资源的可能性。

正确答案: 奥斯卡•兰格

A、图灵

B、奥斯卡·兰格

C、松下幸之助

D、怀尔斯
3 亚当•史密斯的代表作品不包括()。正确答案: CD
A、《道德情操论》
B、《国富论》
C、 《雇佣劳动与资本》

D、《政治经济学的自然体系》
4高效率、低公平是市场经济的根本特征。()正确答案:是
5 算法能够实现对整个社会市场有计划。()正确答案: 否

6.7人工智能是否能超越人类社会的集体智慧(下)

从长期来看,股市是一个()博弈。正确答案:零和 A、经济 B、市场 C、零和 D、合作

2 微观层面计划经济和计划经济体制是同一个概念。()正确答案: 否
7.1人工智能与机器人发展历史
1
近代第二代机器人来自()。正确答案: 乔治·沃尔德
A、乔治·沃尔德

B、阿尔贡研究所	
C、IBM	
D、斯坦福国际研究所	
2	
第三代机器人的序幕以研制()为标志。正确答案:移动式机器人	

A、自动玩偶

B、遥控机械手

C、移动式机器人

D、可编程机器人

3

"机器人"这一词最早出现在()作家的小说中。正确答案:捷克 A、德国 B、美国 C、瑞士 D、捷克



A、法国

B、日本

C、美国

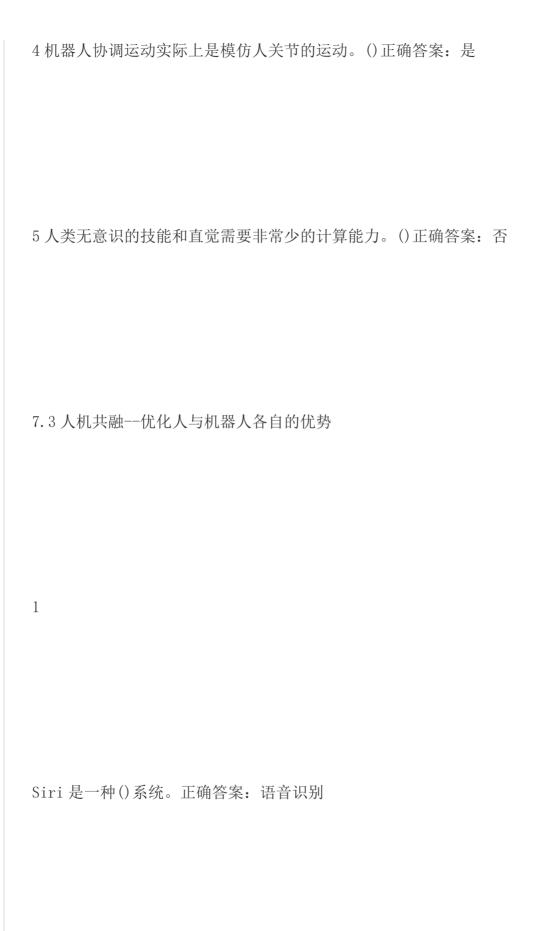
D、德国

2

1956年达特茅斯机器人研讨会持续了()时间。正确答案: 2个月 A、15 天 B、6 个月 C、2 个月

D、3 个月

3 下面选项中()方面是机器人目前能够做到的。 诗	正确答案:	医疗—	-围棋	-写
A、医疗				
B、围棋				
C、写诗				
D、灾害后救灾行为				



A、动作识别

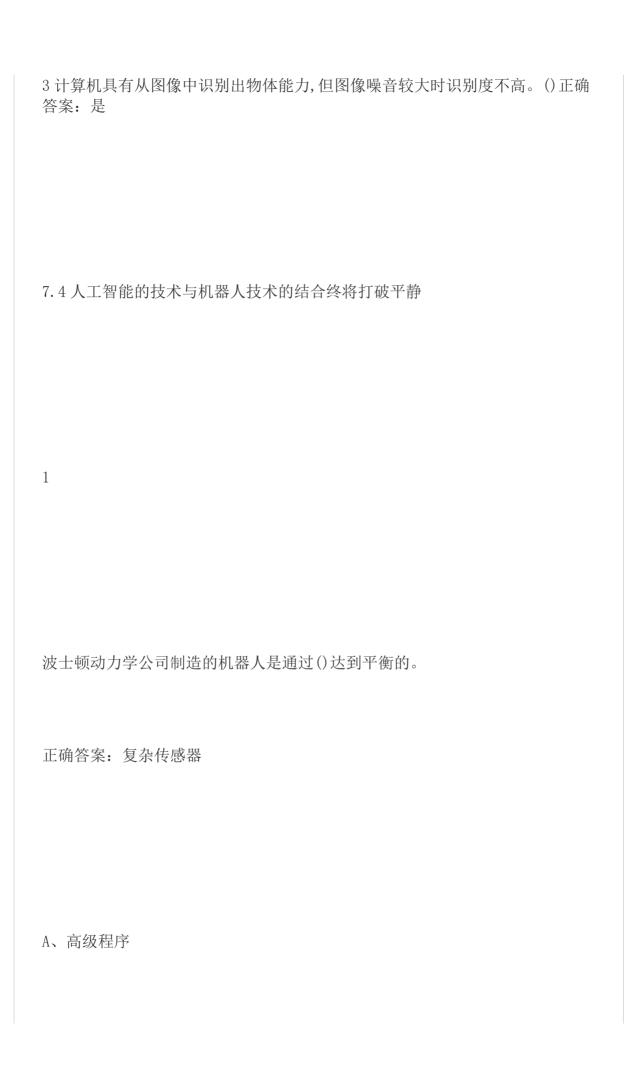
B、信息处理

C、图像识别

D、语音识别

2

人的大脑每秒钟做不到()。』	E确答案:	无数反应	
A、处理 1Gbits			
D 0000 A V.V.			
B、2000 个关注			
C、无数反应			
D、7 个短暂记忆			







7.5 机器如何感知外部环境

1

机器动作是(),智能是本质。正确答案:表象

A、核心

B、关键

C、抽象

D、表象

2

()的不确定性以及思维的类型决定机器动作的不确定性。

正确答案:外部环境

A、内部环境	
B、程序代码	
C、外部环境	
D、自动化水平	
3 机器智能的种类包括()。正确答案:机器行为智能左右大脑+小脑功能	



5 机器缺乏智能的动作只是机械化或自动化的动作。()正确答案:是
7.6 思维+动作=左右大脑+小脑功能
1
人类智能和人工智能是一种()智能。正确答案: 平行
A、不对等

B、平行
C、对等
D、相反
2智能狗多表现为机械化方面的智能。()正确答案:是
7.7 思维+动作=左右大脑+小脑功能

自助无人系统是一种()智能。正确答案: 思维和动作并重

A、思维

B、思维和动作并重

C、动作

D,	机械
2	
强	化学习的框架是智能体()通过观察当前状态作出相应动作。
正	确答案: Agent
Α,	S
В、	A
В、	A

C, Agent
D、En 对 ironment
3 深度强化学习是直接从高维原始数据学习控制策略。()
正确答案: 是
7.8 互动问答

1人类大部分体力行为是在进化过程中固化在身体内的。()正确答案:是	
2 人体中小脑部位是感知身体平衡的。()正确答案: 是	
什么是群体智能?	
1	
群体智能的优点体现为()。正确答案:以上都是	

A、更少的感知限制

B、更大的作业范围

C、更强的完成任务能力

D、以上都是

2

美国 2014 年进行的无人艇蜂群演练利用的是()。正确答案:	群体智能
A、先进智能	
D #Y 4+ 40 44	
B、群体智能	
C、先进技术	
D、机械智能	

3 群体是能表现出远超个体能力之和的智能行为。()正确答案: 是	
8.2 存在哪些群体智能呢?	
1下面选项中()方面目前存在群体智能。正确答案: 低智生物人类社会 多智能体	_
A、低智生物	
B、高级生物	

D、多智能体

2人体大脑大概有100亿左右的神经元。()正确答案:否

8.3 群体智能中有伦理关系吗

1

蚂蚁寻找最短距离原理是会首先释放()吸引更多的蚂蚁。	
正确答案: 外激素	
A、唾液	
B、尿液	
C、外激素	
D、雄激素	

下面关于"囚徒博弈"说法正确的是()。正确答案:以上都对

A、若两人互相合作,则二人都同判监1年

B、若两人互相背叛,则两人都判监8年

C、若其中一人背叛对方,对方保持沉默,沉默者将判监 10年

D、以上都对
3大雁以领头为中心排成对字队形飞行过程中,头雁会发出叫声,是为了鼓励其他大雁。()否
42018年5月西安空中上演千架无人机时,左侧图案突发乱码是因为其中一个无人机站位出现错误导致其他随之偏移。正确答案:是



下面关于人类社会的群体智能说法错误的是()。正确答案:个体无条件服从集体

A、需要法律与道德的约束

B、个体智力高但自私

C、个体无条件服从集体

D、需要集体智慧结晶

3

群体机器人设计上偏向于()的假设。正确答案:理性人

A、感性人

B、理性人

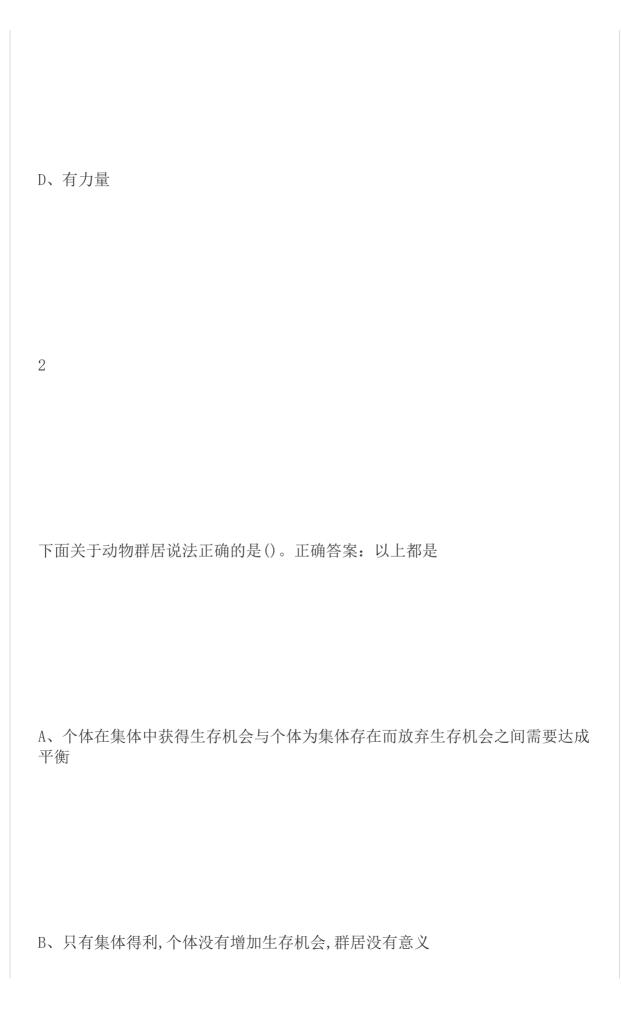
C、经济人	
D、利益人	
4 低智生物在创造群体智能时,个体会完全服从集体。()正确答案: 是	
5 多智能体的群体智能需要通过将伦理关系融入协同控制来约束它们。答案: 是	() 正确
8.5 动物为什么要群居?	

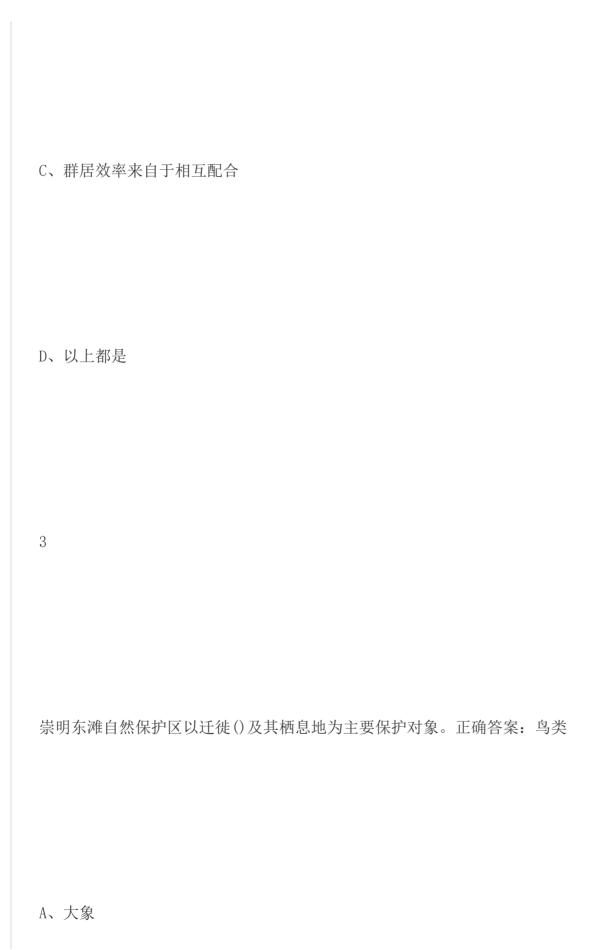
动物群居的原因是()。正确答案: 有效率

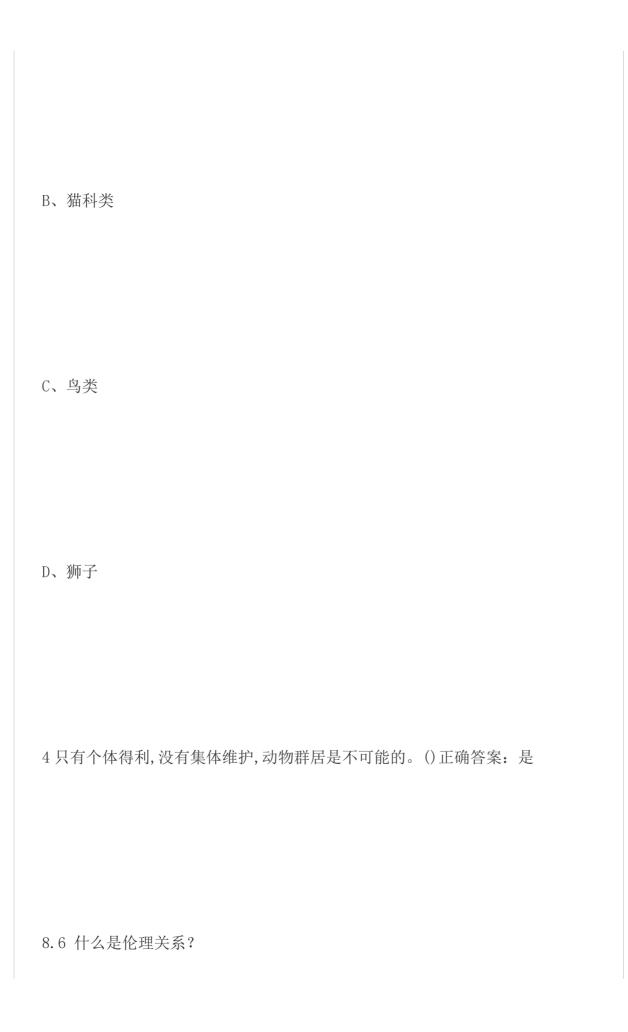
A、有安全感

B、有效率

C、易于捕食物







伦理关系在必要时,人必须放弃()以履行伦理义务。正确答案:个人利益

A、个人价值观

B、个人利益

C、个人目标

D、个人需求

2

伦理关系主要强调()主导。正确答案: 义务

A、形式

B、权利

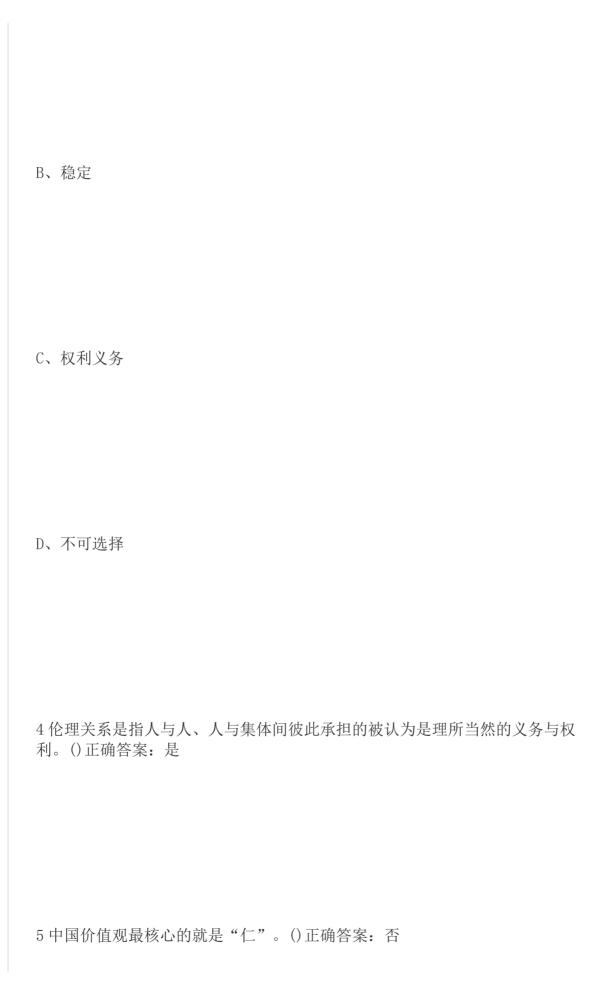
C、义务

D、道德

3

伦理关系具有相对个人而言的()性。正确答案:不可选择

A、不可改变



8.7 集群状况下机器人之间有伦理关系吗?
1
我们可以通过给机器人植入()指令来实现服从伦理要求。正确答案:目标函数
A、服务
B、利益最大化

C、目标函数	
D、理性人	
2目前可以通过在群体智能中设置成本函数、鼓励等机制实现服从伦理要求()正确答案:是	0
8.8 机器人能拥有集体智慧吗?	



探索自然智能需要从()自然生物开始。正确答案:模仿

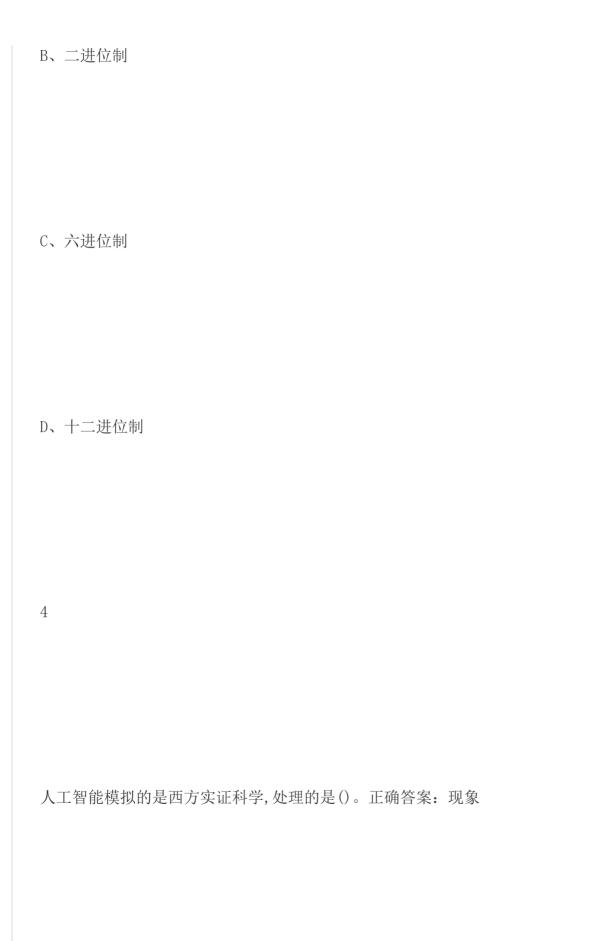
A、开发

B、创造

C、模仿

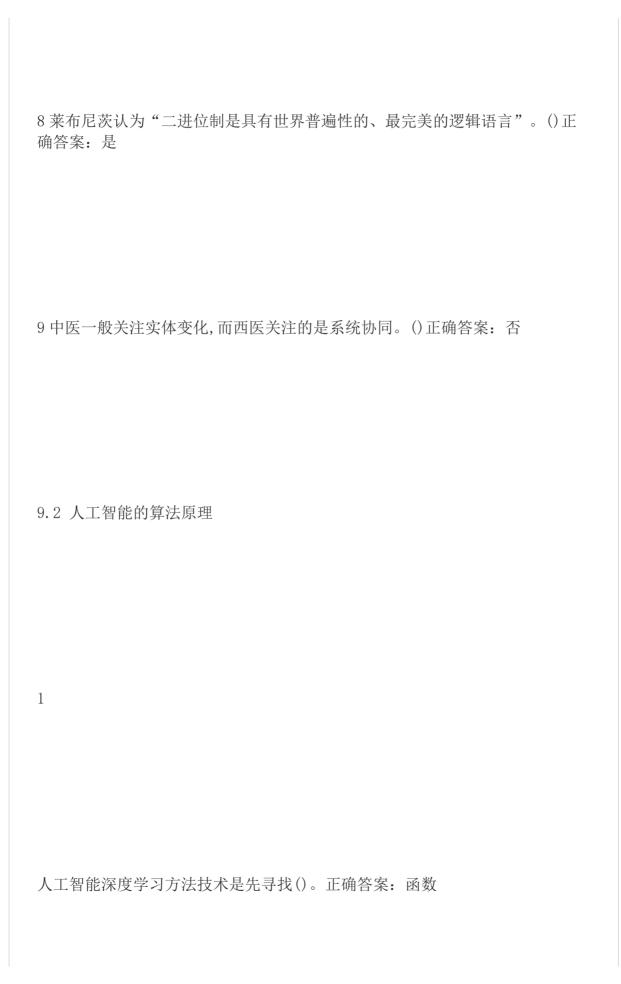
D、超越
2
人工智能模仿人类不能局限于模仿人类自然维度,还需要考虑()维度。正确答案:文化
A、精神
D <i>4</i> ス /文
B、经济

C、社会 D、文化 3 人工智能算法是建立在()基础上。正确答案:二进位制 A、四进位制



A、数据	
B、本质	
C、表征	
D、现象	
5 自然智能包括()。正确答案:人类智能机器	智能

A、高级智能
B、超级智能
C、人类智能
D、机器智能
6人类智能和人工智能是完全不同的概念。()正确答案:是
7一切仿生机器都是为了超越大自然。()正确答案: 否



A、概率

B、数据

C、梯度

D、函数

()被堪称是百科全书式的"全才"。正确答案: 牛顿 A、爱因斯坦 B、霍金 C、牛顿 D、图灵

农业社会人类靠()进步。正确答案:经验

A、知识

B、经验

C、实践

D、技术

4人工智能识别图像是从输入到输出的神经网络过程。()正确答案:是

5中国的"五行"是构成世界的本源。()正确答案:否

9.3 中国的古代机器

动力机器大约出现在公元前()年。正确答案: 100

A, 200

В, 300

С, 500

D, 100

古代()发明了运粮工具"木牛流马"。正确答案: 诸葛亮

A、曹操

B、诸葛亮

C、鲁班

D、张衡	
3 中国机器人达到机器中国人大概需要()。正确答案: 天人合一顺势而创极致匠心	-
A、天人合一	
B、顺势而创	
C、极致匠心	

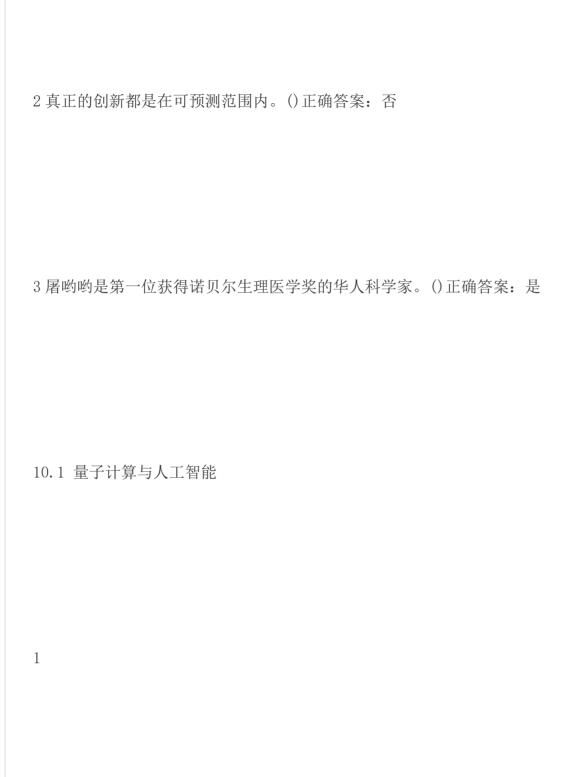
D、极强模仿

4 在公元 230 年左右就已出现用以打仗的指南车。()正确答案:是

5 最初的擒纵机构诞生于17世纪,是现代机械钟表的核心。()正确答案:否

9.4 互动问答

科学家屠呦呦由于发现()而获得诺贝尔医学奖。正确答案:青蒿素 A、青霉素 B、胰岛素 C、青蒿素 D、抗生素



下面选项中关于"墨子号"说法错误的是()。正确答案:发射于2017年

A、属于量子科学实验卫星

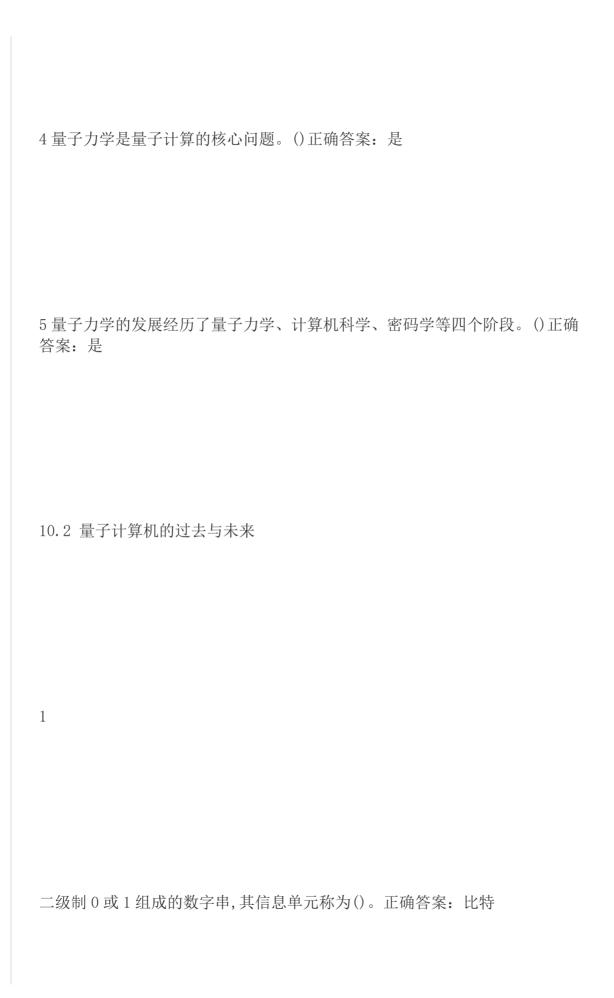
B、首次实现卫星和地面之间量子通信

C、跨度最大、史上最安全的通信网络

D、发射于 2017 年

2012年量子力学领域获得诺贝尔物理学奖的是关于()的研究。正确答案:单个量子系统的操控和测量
A、激光冷却
B、单个量子系统的操控和测量
C、玻色爱因斯坦冷凝态
D、光频率流





A、比特率

B、比特

C、比特币

D、叠加态

使用量子计算机进行大数分解,需要的时间是()。正确答案: 1秒

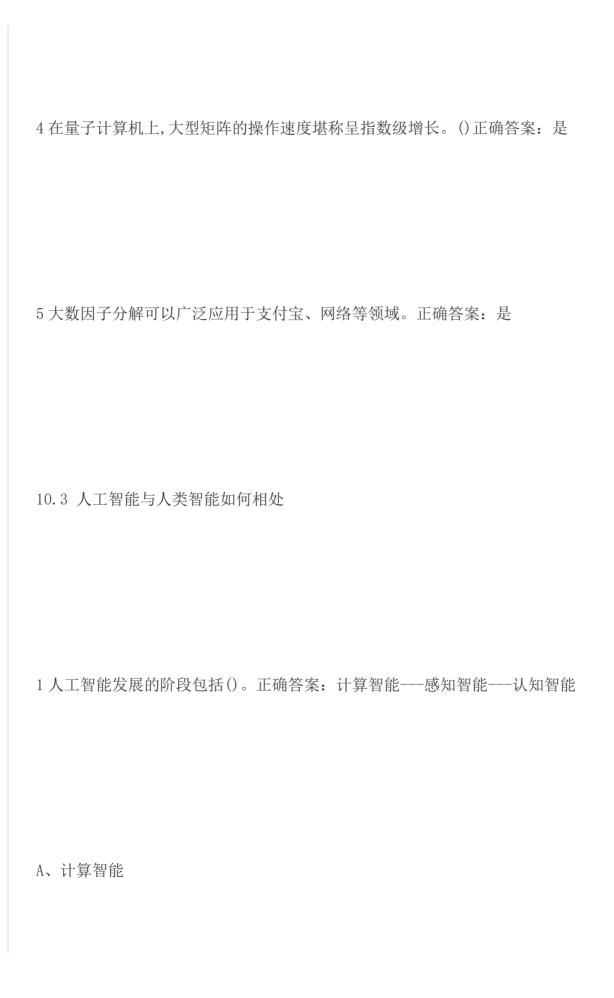
A、15 万年

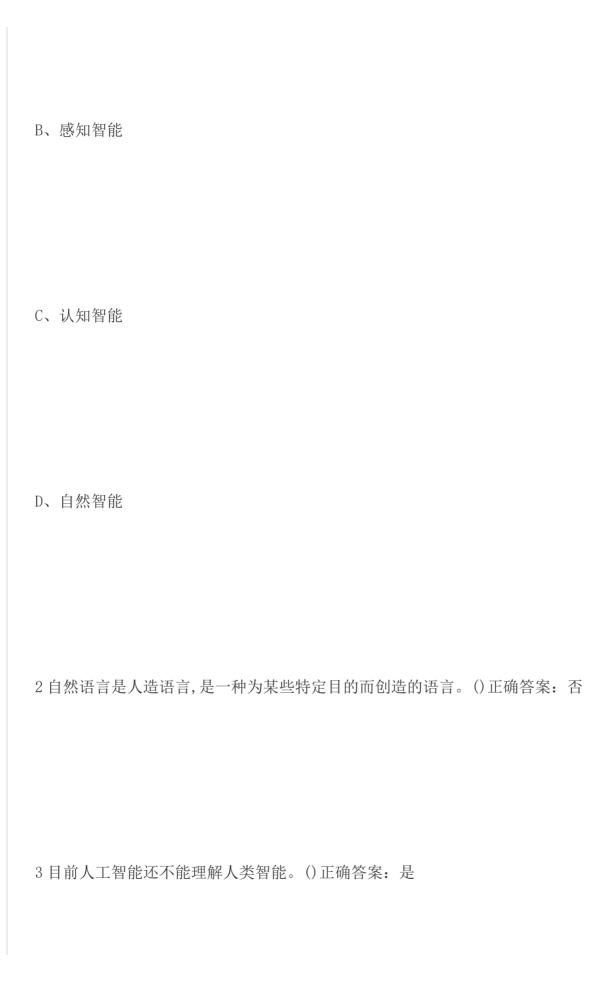
B、1年

C、1秒

D、10 秒







10.4 人机融合与分化

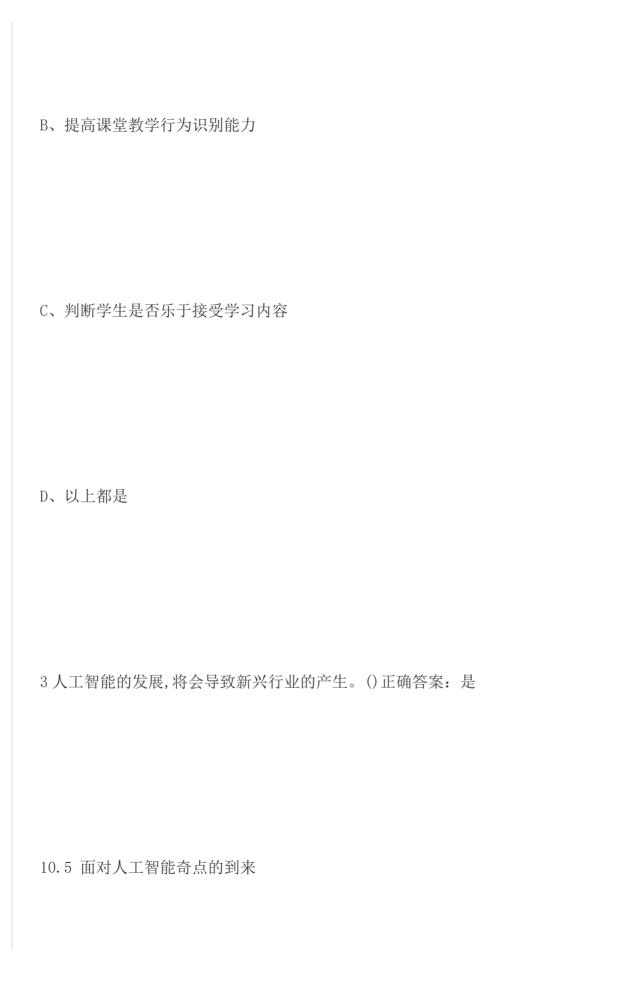
1

人机融合的关键点不包括()。正确答案: 智能个体发展

A、个体智能融合

B、群体智能融合

C、群智感知计算 D、智能个体发展 2 人工智能和教育的融合主要表现为()。正确答案:以上都是 A、提供答题思路、矫正方法



奇点是指人工智能超越()的极限点。正确答案:人类智能

A、高级智能

B、机械智能

C、人类智能

D、自然智能

2

创新思考者的技能包括()。正确答案:以上都是

A、发问、观察

B、交际

C、实验 D、以上都是 3 发明家必须要有好奇心、无穷精神和果敢精神等品格。()正确答案:是