|  |
| --- |
| 备注：所有形考题目均为随机，请复制题干关键词搜索答案，不区分具体是哪个形考任务 |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 智能制造服务从根本上改变了传统制造业产品研发、制造、销售、运输和售后服务等环节的运营模式。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 无人驾驶汽车会减少交通事故率。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 大数据具有全面性的特点。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 自然语言理解可能会导致很多人失业。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. GPU、DSP等图像处理硬件技术的飞速进步，为机器视觉飞速发展提供了基础条件。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 7. 大数据能跟踪每一个商品和每一笔交易。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 第一代防火墙是一种动态的防护。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 9. 智能制造的发展是我国由制造大国向制造强国转型升级的关键。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 通过物联网技术可以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 无人驾驶汽车是街景项目的一个延伸。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 机器视觉的基本功能包括（ ）。 |
| ①模式识别/计数 |
| ②视觉定位 |
| ③尺寸测量 |
| ④外观检测 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 14. （ ）主要指在识别出物体的基础上，精确给出物体的坐标和角度信息。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 模式识别 |
| B. 视觉定位 |
| C. 尺寸测量 |
| D. 外观检测 |
| 正确答案：B |
| 15. 扫地机器人是属于（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 工业机器人 |
| B. 服务业机器人 |
| C. 特种机器人 |
| D. 人工智能机器人 |
| 正确答案：B |
| 16. 规模化生产后，机器视觉在（ ）上将远低于人工。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 成本 |
| B. 效率 |
| C. 精度 |
| D. 稳定性 |
| 正确答案：A |
| 17. 下列不属于智能制造服务的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流 |
| B. 产品跟踪追溯 |
| C. 远程服务管理 |
| D. 工业机器人 |
| 正确答案：D |
| 18. 机器视觉系统包括（ ）。 |
| ①图像获取 |
| ②图像处理 |
| ③图像分析 |
| ④图像输出或显示 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 19. 机器人的特点不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 自动化 |
| B. 可控性 |
| C. 主观能动性 |
| D. 智能型 |
| 正确答案：C |
| 20. RFID指（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 射频识别 |
| B. 红外感应器 |
| C. 全球定位系统 |
| D. 激光扫描器 |
| 正确答案：A |
| 21. （ ）可智能地计算出物流转运的最优路径，高效地将货物运送到目标仓库。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流管理系统 |
| B. 智能转运设备 |
| C. 智能周转箱单元 |
| D. 智能传感器 |
| 正确答案：B |
| 22. 酒吧管理的应用开发，体现了（ ）的数据采集技术的应用。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 统计报表 |
| B. 网络爬虫 |
| C. API接口 |
| D. 传感器 |
| 正确答案：D |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 第一代防火墙是一种动态的防护。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 第三代防火墙利用大数据和机器智能技术对业务逻辑进行分析。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 无人驾驶汽车是街景项目的一个延伸。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 智能交通是解决交通堵塞的有效方法。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 第二代防火墙通过数据驱动的方法，在系统层面做分析。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 7. 人工智能在医学领域的应用包括读片、标本分类和疾病诊断。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 自然语言理解可能会导致很多人失业。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. GPU、DSP等图像处理硬件技术的飞速进步，为机器视觉飞速发展提供了基础条件。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 2010年，无人驾驶汽车已经在公路上行驶了大概20万英里。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 11. 传感器是物联网实现的基础和前提。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 《智能制造装备产业“十二五”发展规划》将智能制造装备定义为：智能制造装备是具备感知、（ ）、（ ）、（ ）、控制功能的制造装备。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 计算 推理 模仿 |
| B. 分析 推理 决策 |
| C. 分析 计算 推理 |
| D. 操作 修复 生产 |
| 正确答案：B |
| 14. 以下属于物联网关键技术的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 全球定位系统 |
| B. 红外感应器 |
| C. 激光扫描器 |
| D. 以上都是 |
| 正确答案：D |
| 15. 智能物流是连接客户、（ ）和制造业的重要环节。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 供应链 |
| B. 互联网 |
| C. 大数据 |
| D. 社会物流资源 |
| 正确答案：A |
| 16. 机器人的特点不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 自动化 |
| B. 可控性 |
| C. 主观能动性 |
| D. 智能型 |
| 正确答案：C |
| 17. 机器视觉系统包括（ ）。 |
| ①图像获取 |
| ②图像处理 |
| ③图像分析 |
| ④图像输出或显示 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 18. 科幻小说作家艾萨克·阿西莫夫在小说《我，机器人》中为机器人定了三个原则，其中不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 不应伤害人类 |
| B. 应遵守人类的命令，但不能奉命伤人 |
| C. 应能保护自己 |
| D. 应能保护人类 |
| 正确答案：D |
| 19. 下列不属于智能制造服务的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流 |
| B. 产品跟踪追溯 |
| C. 远程服务管理 |
| D. 工业机器人 |
| 正确答案：D |
| 20. 规模化生产后，机器视觉在（ ）上将远低于人工。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 成本 |
| B. 效率 |
| C. 精度 |
| D. 稳定性 |
| 正确答案：A |
| 21. （ ）主要指在识别出物体的基础上，精确给出物体的坐标和角度信息。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 模式识别 |
| B. 视觉定位 |
| C. 尺寸测量 |
| D. 外观检测 |
| 正确答案：B |
| 22. 酒吧管理的应用开发，体现了（ ）的数据采集技术的应用。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 统计报表 |
| B. 网络爬虫 |
| C. API接口 |
| D. 传感器 |
| 正确答案：D |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 智能交通是解决交通堵塞的有效方法。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 智能制造的发展是我国由制造大国向制造强国转型升级的关键。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 自然语言理解可能会导致很多人失业。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 智能物流在一定程度上能够减少自然资源和社会资源消耗。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 2010年，无人驾驶汽车已经在公路上行驶了大概20万英里。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. 通过物联网技术可以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 智能制造服务从根本上改变了传统制造业产品研发、制造、销售、运输和售后服务等环节的运营模式。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 无人驾驶汽车是街景项目的一个延伸。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 第一代防火墙是一种动态的防护。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 11. 大数据具有全面性的特点。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 《智能制造装备产业“十二五”发展规划》将智能制造装备定义为：智能制造装备是具备感知、（ ）、（ ）、（ ）、控制功能的制造装备。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 计算 推理 模仿 |
| B. 分析 推理 决策 |
| C. 分析 计算 推理 |
| D. 操作 修复 生产 |
| 正确答案：B |
| 14. 以下属于物联网关键技术的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 全球定位系统 |
| B. 红外感应器 |
| C. 激光扫描器 |
| D. 以上都是 |
| 正确答案：D |
| 15. 机器人的特点不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 自动化 |
| B. 可控性 |
| C. 主观能动性 |
| D. 智能型 |
| 正确答案：C |
| 16. 达芬奇手术机器人的准确性能达到（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 0.01毫米 |
| B. 0.02毫米 |
| C. 0.03毫米 |
| D. 0.04毫米 |
| 正确答案：B |
| 17. 下列不属于智能制造服务的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流 |
| B. 产品跟踪追溯 |
| C. 远程服务管理 |
| D. 工业机器人 |
| 正确答案：D |
| 18. （ ）可智能地计算出物流转运的最优路径，高效地将货物运送到目标仓库。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流管理系统 |
| B. 智能转运设备 |
| C. 智能周转箱单元 |
| D. 智能传感器 |
| 正确答案：B |
| 19. 扫地机器人是属于（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 工业机器人 |
| B. 服务业机器人 |
| C. 特种机器人 |
| D. 人工智能机器人 |
| 正确答案：B |
| 20. 机器视觉系统包括（ ）。 |
| ①图像获取 |
| ②图像处理 |
| ③图像分析 |
| ④图像输出或显示 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 21. RFID指（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 射频识别 |
| B. 红外感应器 |
| C. 全球定位系统 |
| D. 激光扫描器 |
| 正确答案：A |
| 22. 科幻小说作家艾萨克·阿西莫夫在小说《我，机器人》中为机器人定了三个原则，其中不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 不应伤害人类 |
| B. 应遵守人类的命令，但不能奉命伤人 |
| C. 应能保护自己 |
| D. 应能保护人类 |
| 正确答案：D |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 大数据能跟踪每一个商品和每一笔交易。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 智能制造服务从根本上改变了传统制造业产品研发、制造、销售、运输和售后服务等环节的运营模式。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 智能制造的发展是我国由制造大国向制造强国转型升级的关键。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 通过物联网技术可以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 2010年，无人驾驶汽车已经在公路上行驶了大概20万英里。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. 第二代防火墙通过数据驱动的方法，在系统层面做分析。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 人工智能在医学领域的应用包括读片、标本分类和疾病诊断。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 智能交通是解决交通堵塞的有效方法。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 大数据具有全面性的特点。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 智能物流在一定程度上能够减少自然资源和社会资源消耗。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 机器视觉的基本功能包括（ ）。 |
| ①模式识别/计数 |
| ②视觉定位 |
| ③尺寸测量 |
| ④外观检测 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 14. 《智能制造装备产业“十二五”发展规划》将智能制造装备定义为：智能制造装备是具备感知、（ ）、（ ）、（ ）、控制功能的制造装备。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 计算 推理 模仿 |
| B. 分析 推理 决策 |
| C. 分析 计算 推理 |
| D. 操作 修复 生产 |
| 正确答案：B |
| 15. 机器视觉系统包括（ ）。 |
| ①图像获取 |
| ②图像处理 |
| ③图像分析 |
| ④图像输出或显示 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 16. 在（ ），人类基本上开始解决语音识别的问题。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 20世纪70年代 |
| B. 2000年 |
| C. 2008年 |
| D. 2016年 |
| 正确答案：A |
| 17. 智能物流是连接客户、（ ）和制造业的重要环节。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 供应链 |
| B. 互联网 |
| C. 大数据 |
| D. 社会物流资源 |
| 正确答案：A |
| 18. （ ）主要指在识别出物体的基础上，精确给出物体的坐标和角度信息。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 模式识别 |
| B. 视觉定位 |
| C. 尺寸测量 |
| D. 外观检测 |
| 正确答案：B |
| 19. （ ）可智能地计算出物流转运的最优路径，高效地将货物运送到目标仓库。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流管理系统 |
| B. 智能转运设备 |
| C. 智能周转箱单元 |
| D. 智能传感器 |
| 正确答案：B |
| 20. RFID指（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 射频识别 |
| B. 红外感应器 |
| C. 全球定位系统 |
| D. 激光扫描器 |
| 正确答案：A |
| 21. 机器人的特点不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 自动化 |
| B. 可控性 |
| C. 主观能动性 |
| D. 智能型 |
| 正确答案：C |
| 22. 以下属于物联网关键技术的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 全球定位系统 |
| B. 红外感应器 |
| C. 激光扫描器 |
| D. 以上都是 |
| 正确答案：D |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 通过物联网技术可以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 人工智能在医学领域的应用包括读片、标本分类和疾病诊断。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 无人驾驶汽车是街景项目的一个延伸。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 第一代防火墙是一种动态的防护。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 6. 智能物流在一定程度上能够减少自然资源和社会资源消耗。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 7. 传感器是物联网实现的基础和前提。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. GPU、DSP等图像处理硬件技术的飞速进步，为机器视觉飞速发展提供了基础条件。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 第二代防火墙通过数据驱动的方法，在系统层面做分析。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 大数据能跟踪每一个商品和每一笔交易。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 第三代防火墙利用大数据和机器智能技术对业务逻辑进行分析。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 机器人的特点不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 自动化 |
| B. 可控性 |
| C. 主观能动性 |
| D. 智能型 |
| 正确答案：C |
| 14. 《智能制造装备产业“十二五”发展规划》将智能制造装备定义为：智能制造装备是具备感知、（ ）、（ ）、（ ）、控制功能的制造装备。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 计算 推理 模仿 |
| B. 分析 推理 决策 |
| C. 分析 计算 推理 |
| D. 操作 修复 生产 |
| 正确答案：B |
| 15. 扫地机器人是属于（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 工业机器人 |
| B. 服务业机器人 |
| C. 特种机器人 |
| D. 人工智能机器人 |
| 正确答案：B |
| 16. 酒吧管理的应用开发，体现了（ ）的数据采集技术的应用。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 统计报表 |
| B. 网络爬虫 |
| C. API接口 |
| D. 传感器 |
| 正确答案：D |
| 17. 以下属于物联网关键技术的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 全球定位系统 |
| B. 红外感应器 |
| C. 激光扫描器 |
| D. 以上都是 |
| 正确答案：D |
| 18. 智能物流是连接客户、（ ）和制造业的重要环节。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 供应链 |
| B. 互联网 |
| C. 大数据 |
| D. 社会物流资源 |
| 正确答案：A |
| 19. 下列不属于智能制造服务的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流 |
| B. 产品跟踪追溯 |
| C. 远程服务管理 |
| D. 工业机器人 |
| 正确答案：D |
| 20. 达芬奇手术机器人的准确性能达到（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 0.01毫米 |
| B. 0.02毫米 |
| C. 0.03毫米 |
| D. 0.04毫米 |
| 正确答案：B |
| 21. （ ）可智能地计算出物流转运的最优路径，高效地将货物运送到目标仓库。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流管理系统 |
| B. 智能转运设备 |
| C. 智能周转箱单元 |
| D. 智能传感器 |
| 正确答案：B |
| 22. 科幻小说作家艾萨克·阿西莫夫在小说《我，机器人》中为机器人定了三个原则，其中不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 不应伤害人类 |
| B. 应遵守人类的命令，但不能奉命伤人 |
| C. 应能保护自己 |
| D. 应能保护人类 |
| 正确答案：D |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 无人驾驶汽车是街景项目的一个延伸。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 智能制造服务从根本上改变了传统制造业产品研发、制造、销售、运输和售后服务等环节的运营模式。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. GPU、DSP等图像处理硬件技术的飞速进步，为机器视觉飞速发展提供了基础条件。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 第二代防火墙通过数据驱动的方法，在系统层面做分析。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 2010年，无人驾驶汽车已经在公路上行驶了大概20万英里。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. 大数据能跟踪每一个商品和每一笔交易。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 通过物联网技术可以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 智能制造的发展是我国由制造大国向制造强国转型升级的关键。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 第三代防火墙利用大数据和机器智能技术对业务逻辑进行分析。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 人工智能在医学领域的应用包括读片、标本分类和疾病诊断。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. （ ）可智能地计算出物流转运的最优路径，高效地将货物运送到目标仓库。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流管理系统 |
| B. 智能转运设备 |
| C. 智能周转箱单元 |
| D. 智能传感器 |
| 正确答案：B |
| 14. 酒吧管理的应用开发，体现了（ ）的数据采集技术的应用。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 统计报表 |
| B. 网络爬虫 |
| C. API接口 |
| D. 传感器 |
| 正确答案：D |
| 15. 《智能制造装备产业“十二五”发展规划》将智能制造装备定义为：智能制造装备是具备感知、（ ）、（ ）、（ ）、控制功能的制造装备。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 计算 推理 模仿 |
| B. 分析 推理 决策 |
| C. 分析 计算 推理 |
| D. 操作 修复 生产 |
| 正确答案：B |
| 16. RFID指（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 射频识别 |
| B. 红外感应器 |
| C. 全球定位系统 |
| D. 激光扫描器 |
| 正确答案：A |
| 17. 扫地机器人是属于（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 工业机器人 |
| B. 服务业机器人 |
| C. 特种机器人 |
| D. 人工智能机器人 |
| 正确答案：B |
| 18. 下列不属于智能制造服务的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流 |
| B. 产品跟踪追溯 |
| C. 远程服务管理 |
| D. 工业机器人 |
| 正确答案：D |
| 19. 智能物流是连接客户、（ ）和制造业的重要环节。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 供应链 |
| B. 互联网 |
| C. 大数据 |
| D. 社会物流资源 |
| 正确答案：A |
| 20. 科幻小说作家艾萨克·阿西莫夫在小说《我，机器人》中为机器人定了三个原则，其中不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 不应伤害人类 |
| B. 应遵守人类的命令，但不能奉命伤人 |
| C. 应能保护自己 |
| D. 应能保护人类 |
| 正确答案：D |
| 21. 机器视觉的基本功能包括（ ）。 |
| ①模式识别/计数 |
| ②视觉定位 |
| ③尺寸测量 |
| ④外观检测 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 22. 机器人的特点不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 自动化 |
| B. 可控性 |
| C. 主观能动性 |
| D. 智能型 |
| 正确答案：C |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 第一代防火墙是一种动态的防护。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 智能交通是解决交通堵塞的有效方法。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 大数据具有全面性的特点。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. GPU、DSP等图像处理硬件技术的飞速进步，为机器视觉飞速发展提供了基础条件。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 自然语言理解可能会导致很多人失业。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 7. 智能物流在一定程度上能够减少自然资源和社会资源消耗。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 第三代防火墙利用大数据和机器智能技术对业务逻辑进行分析。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 智能制造的发展是我国由制造大国向制造强国转型升级的关键。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 大数据能跟踪每一个商品和每一笔交易。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 2010年，无人驾驶汽车已经在公路上行驶了大概20万英里。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 下列不属于智能制造服务的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流 |
| B. 产品跟踪追溯 |
| C. 远程服务管理 |
| D. 工业机器人 |
| 正确答案：D |
| 14. 在（ ），人类基本上开始解决语音识别的问题。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 20世纪70年代 |
| B. 2000年 |
| C. 2008年 |
| D. 2016年 |
| 正确答案：A |
| 15. 达芬奇手术机器人的准确性能达到（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 0.01毫米 |
| B. 0.02毫米 |
| C. 0.03毫米 |
| D. 0.04毫米 |
| 正确答案：B |
| 16. 规模化生产后，机器视觉在（ ）上将远低于人工。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 成本 |
| B. 效率 |
| C. 精度 |
| D. 稳定性 |
| 正确答案：A |
| 17. （ ）可智能地计算出物流转运的最优路径，高效地将货物运送到目标仓库。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流管理系统 |
| B. 智能转运设备 |
| C. 智能周转箱单元 |
| D. 智能传感器 |
| 正确答案：B |
| 18. 机器视觉的基本功能包括（ ）。 |
| ①模式识别/计数 |
| ②视觉定位 |
| ③尺寸测量 |
| ④外观检测 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 19. 智能物流是连接客户、（ ）和制造业的重要环节。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 供应链 |
| B. 互联网 |
| C. 大数据 |
| D. 社会物流资源 |
| 正确答案：A |
| 20. 机器视觉系统包括（ ）。 |
| ①图像获取 |
| ②图像处理 |
| ③图像分析 |
| ④图像输出或显示 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 21. （ ）主要指在识别出物体的基础上，精确给出物体的坐标和角度信息。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 模式识别 |
| B. 视觉定位 |
| C. 尺寸测量 |
| D. 外观检测 |
| 正确答案：B |
| 22. 机器人的基础研究层面主要是研究（ ）。 |
| ①控制技术 |
| ②传感技术 |
| ③智能机器人 |
| ④行动规划 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②④ |
| 正确答案：D |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 智能制造服务从根本上改变了传统制造业产品研发、制造、销售、运输和售后服务等环节的运营模式。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. GPU、DSP等图像处理硬件技术的飞速进步，为机器视觉飞速发展提供了基础条件。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 大数据具有全面性的特点。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 2010年，无人驾驶汽车已经在公路上行驶了大概20万英里。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 6. 智能交通是解决交通堵塞的有效方法。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 7. 大数据能跟踪每一个商品和每一笔交易。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 自然语言理解可能会导致很多人失业。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 通过物联网技术可以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 智能物流在一定程度上能够减少自然资源和社会资源消耗。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 无人驾驶汽车会减少交通事故率。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 以下属于物联网关键技术的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 全球定位系统 |
| B. 红外感应器 |
| C. 激光扫描器 |
| D. 以上都是 |
| 正确答案：D |
| 14. （ ）可智能地计算出物流转运的最优路径，高效地将货物运送到目标仓库。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流管理系统 |
| B. 智能转运设备 |
| C. 智能周转箱单元 |
| D. 智能传感器 |
| 正确答案：B |
| 15. 在（ ），人类基本上开始解决语音识别的问题。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 20世纪70年代 |
| B. 2000年 |
| C. 2008年 |
| D. 2016年 |
| 正确答案：A |
| 16. 机器视觉系统包括（ ）。 |
| ①图像获取 |
| ②图像处理 |
| ③图像分析 |
| ④图像输出或显示 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 17. 下列不属于智能制造服务的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流 |
| B. 产品跟踪追溯 |
| C. 远程服务管理 |
| D. 工业机器人 |
| 正确答案：D |
| 18. 规模化生产后，机器视觉在（ ）上将远低于人工。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 成本 |
| B. 效率 |
| C. 精度 |
| D. 稳定性 |
| 正确答案：A |
| 19. （ ）主要指在识别出物体的基础上，精确给出物体的坐标和角度信息。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 模式识别 |
| B. 视觉定位 |
| C. 尺寸测量 |
| D. 外观检测 |
| 正确答案：B |
| 20. 《智能制造装备产业“十二五”发展规划》将智能制造装备定义为：智能制造装备是具备感知、（ ）、（ ）、（ ）、控制功能的制造装备。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 计算 推理 模仿 |
| B. 分析 推理 决策 |
| C. 分析 计算 推理 |
| D. 操作 修复 生产 |
| 正确答案：B |
| 21. RFID指（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 射频识别 |
| B. 红外感应器 |
| C. 全球定位系统 |
| D. 激光扫描器 |
| 正确答案：A |
| 22. 智能物流是连接客户、（ ）和制造业的重要环节。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 供应链 |
| B. 互联网 |
| C. 大数据 |
| D. 社会物流资源 |
| 正确答案：A |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 第一代防火墙是一种动态的防护。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 智能制造的发展是我国由制造大国向制造强国转型升级的关键。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 智能制造服务从根本上改变了传统制造业产品研发、制造、销售、运输和售后服务等环节的运营模式。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 智能交通是解决交通堵塞的有效方法。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 自然语言理解可能会导致很多人失业。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 7. 无人驾驶汽车会减少交通事故率。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 人工智能在医学领域的应用包括读片、标本分类和疾病诊断。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 2010年，无人驾驶汽车已经在公路上行驶了大概20万英里。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 10. 智能物流在一定程度上能够减少自然资源和社会资源消耗。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 大数据具有全面性的特点。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 达芬奇手术机器人的准确性能达到（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 0.01毫米 |
| B. 0.02毫米 |
| C. 0.03毫米 |
| D. 0.04毫米 |
| 正确答案：B |
| 14. 机器视觉系统包括（ ）。 |
| ①图像获取 |
| ②图像处理 |
| ③图像分析 |
| ④图像输出或显示 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 15. 机器人的基础研究层面主要是研究（ ）。 |
| ①控制技术 |
| ②传感技术 |
| ③智能机器人 |
| ④行动规划 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②④ |
| 正确答案：D |
| 16. （ ）主要指在识别出物体的基础上，精确给出物体的坐标和角度信息。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 模式识别 |
| B. 视觉定位 |
| C. 尺寸测量 |
| D. 外观检测 |
| 正确答案：B |
| 17. 扫地机器人是属于（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 工业机器人 |
| B. 服务业机器人 |
| C. 特种机器人 |
| D. 人工智能机器人 |
| 正确答案：B |
| 18. 规模化生产后，机器视觉在（ ）上将远低于人工。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 成本 |
| B. 效率 |
| C. 精度 |
| D. 稳定性 |
| 正确答案：A |
| 19. 在（ ），人类基本上开始解决语音识别的问题。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 20世纪70年代 |
| B. 2000年 |
| C. 2008年 |
| D. 2016年 |
| 正确答案：A |
| 20. 以下属于物联网关键技术的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 全球定位系统 |
| B. 红外感应器 |
| C. 激光扫描器 |
| D. 以上都是 |
| 正确答案：D |
| 21. 酒吧管理的应用开发，体现了（ ）的数据采集技术的应用。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 统计报表 |
| B. 网络爬虫 |
| C. API接口 |
| D. 传感器 |
| 正确答案：D |
| 22. RFID指（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 射频识别 |
| B. 红外感应器 |
| C. 全球定位系统 |
| D. 激光扫描器 |
| 正确答案：A |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 大数据具有全面性的特点。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 第一代防火墙是一种动态的防护。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 4. 传感器是物联网实现的基础和前提。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 无人驾驶汽车会减少交通事故率。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 智能制造的发展是我国由制造大国向制造强国转型升级的关键。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 7. 第三代防火墙利用大数据和机器智能技术对业务逻辑进行分析。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 无人驾驶汽车是街景项目的一个延伸。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 自然语言理解可能会导致很多人失业。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 第二代防火墙通过数据驱动的方法，在系统层面做分析。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 通过物联网技术可以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 扫地机器人是属于（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 工业机器人 |
| B. 服务业机器人 |
| C. 特种机器人 |
| D. 人工智能机器人 |
| 正确答案：B |
| 14. 机器视觉的基本功能包括（ ）。 |
| ①模式识别/计数 |
| ②视觉定位 |
| ③尺寸测量 |
| ④外观检测 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①③④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 15. 《智能制造装备产业“十二五”发展规划》将智能制造装备定义为：智能制造装备是具备感知、（ ）、（ ）、（ ）、控制功能的制造装备。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 计算 推理 模仿 |
| B. 分析 推理 决策 |
| C. 分析 计算 推理 |
| D. 操作 修复 生产 |
| 正确答案：B |
| 16. 以下属于物联网关键技术的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 全球定位系统 |
| B. 红外感应器 |
| C. 激光扫描器 |
| D. 以上都是 |
| 正确答案：D |
| 17. 机器人的特点不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 自动化 |
| B. 可控性 |
| C. 主观能动性 |
| D. 智能型 |
| 正确答案：C |
| 18. RFID指（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 射频识别 |
| B. 红外感应器 |
| C. 全球定位系统 |
| D. 激光扫描器 |
| 正确答案：A |
| 19. 酒吧管理的应用开发，体现了（ ）的数据采集技术的应用。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 统计报表 |
| B. 网络爬虫 |
| C. API接口 |
| D. 传感器 |
| 正确答案：D |
| 20. （ ）可智能地计算出物流转运的最优路径，高效地将货物运送到目标仓库。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流管理系统 |
| B. 智能转运设备 |
| C. 智能周转箱单元 |
| D. 智能传感器 |
| 正确答案：B |
| 21. 下列不属于智能制造服务的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 智能物流 |
| B. 产品跟踪追溯 |
| C. 远程服务管理 |
| D. 工业机器人 |
| 正确答案：D |
| 22. 科幻小说作家艾萨克·阿西莫夫在小说《我，机器人》中为机器人定了三个原则，其中不包括（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 不应伤害人类 |
| B. 应遵守人类的命令，但不能奉命伤人 |
| C. 应能保护自己 |
| D. 应能保护人类 |
| 正确答案：D |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 人们需要把分类器学习的样本的特点进行量化，这些量化后的数据，如鸢尾花的高度、花瓣的长度、花瓣的宽度等就是鸢尾花的特征。这些特征都是有效的，可以提供给分类器进行训练。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 启发式规划的两种方法是减少更多的边或者状态抽象。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 4. 现实世界中的规划问题需要先调度，后规划。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 5. 贝叶斯定理是为了解决频率概率问题提出来的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 6. 谓词逻辑是应用于计算机的逻辑形式，其逻辑规则、符号系统与命题逻辑是一样的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. 状态空间图是对一个问题的表示，通过问题表示，人们可以探索和分析通往解的可能的可替代路径。特定问题的解将对应状态空间图中的一条路径。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 分层规划中包含基本动作和高层动作。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. P（A∣B）代表事件A发生的条件下事件B发生的概率。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 10. 人工智能利用遗传算法在求解优化问题时，会把问题的解用“0”和“1”表示。0,1就是就是“遗传基因”，01组成的字符串，称为一个染色体或个体。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 语义网络的表示方法只能表示有关某一事物的知识，无法表示一系列动作、一个事件等的知识。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 以下哪种知识表示的方法适宜描述特定场景中固定不变的事件序列（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 谓词逻辑表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 启发式搜索 |
| D. 产生式系统 |
| 正确答案：B |
| 14. 当我们在物品种类很多的情况下，需要快速选择出一种最优搭配方案时，其实可以借助一些特别的处理方法来解决，这些方法中的一种被称为“遗传算法”，它是通过模拟达尔文的进化论来解决问题的，因此也被归类为“进化算法”。（）教授首先提出“遗传算法”。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 约翰•霍兰德 |
| B. 亚瑟·塞缪尔 |
| C. 冯·诺依曼 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 15. 机器学习过程中，近似于人类的归纳推理式学习方式，被誉为“人工智能最有价值的地方”的学习方式是（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 监督学习 |
| B. 无监督学习 |
| C. 机器学习 |
| D. 深度学习 |
| 正确答案：B |
| 16. 贝叶斯网络是（ ）首先提出来的。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 贝叶斯 |
| B. 朱迪亚·珀尔 |
| C. 高斯 |
| D. 康托尔 |
| 正确答案：B |
| 17. 贝叶斯网络是一个（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 有向环形图 |
| B. 无向环形图 |
| C. 有向无环图 |
| D. 无向无环图 |
| 正确答案：C |
| 18 |
| 以下哪一项不是机器智能的来源（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 摩尔定律 |
| B. 数据 |
| C. 数学模型 |
| D. 数据结构 |
| 正确答案：D |
| 19. （）的原理是：每一个节点绑定一个启发值，然后经过一次又一次的筛选，引导机器优先筛选那些启发值更优的节点，规避一些无用或效率较低的节点，从而快速找到问题的解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：D |
| 20. 当神经网络接收到工作任务时，就是用（）来接收这些任务所对应的数据集，如图像每个像素点的特征数值——色彩、亮度等。（）的每个神经元都是任务的特征，即特征数值。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 输入层 |
| B. 输出层 |
| C. 隐含层 |
| D. 应用层 |
| 正确答案：A |
| 21. （）设计出了一个会自主学习的跳棋程序，驳倒了“机器无法超越人类，像人类一样写代码和学习”的理论，创造出了“机器学习”这一术语。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 亚瑟·塞缪尔 |
| B. 冯·诺依曼 |
| C. 托马斯·贝叶斯 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 22 |
| 人们想让智能机器分辨哪个动物是熊猫，就会输入一些数据告诉机器。如图上所示的“大大的脑袋，黑白两色，黑眼眶，圆耳朵”，这些属于（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 标签 |
| B. 特征值 |
| C. 数据结构 |
| D. 拟合标签 |
| 正确答案：B |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 人工智能利用遗传算法在求解优化问题时，会把问题的解用“0”和“1”表示。0,1就是就是“遗传基因”，01组成的字符串，称为一个染色体或个体。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 状态空间图是对一个问题的表示，通过问题表示，人们可以探索和分析通往解的可能的可替代路径。特定问题的解将对应状态空间图中的一条路径。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 人们需要把分类器学习的样本的特点进行量化，这些量化后的数据，如鸢尾花的高度、花瓣的长度、花瓣的宽度等就是鸢尾花的特征。这些特征都是有效的，可以提供给分类器进行训练。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 5. 启发式规划的两种方法是减少更多的边或者状态抽象。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 6. P（A∣B）代表事件A发生的条件下事件B发生的概率。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. 分层规划中包含基本动作和高层动作。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 贝叶斯定理是为了解决频率概率问题提出来的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 9. 谓词逻辑是应用于计算机的逻辑形式，其逻辑规则、符号系统与命题逻辑是一样的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 10. 语义网络的表示方法只能表示有关某一事物的知识，无法表示一系列动作、一个事件等的知识。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 11. 现实世界中的规划问题需要先调度，后规划。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13 |
| 人们想让智能机器分辨哪个动物是熊猫，就会输入一些数据告诉机器。如图上所示的“大大的脑袋，黑白两色，黑眼眶，圆耳朵”，这些属于（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 标签 |
| B. 特征值 |
| C. 数据结构 |
| D. 拟合标签 |
| 正确答案：B |
| 14 |
| 深度学习模型区别于早期的人工神经网络的是（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 增加数据量 |
| B. 改变算法 |
| C. 增加模型训练的层次 |
| D. 增加标签量 |
| 正确答案：C |
| 15. 机器学习过程中，近似于人类的归纳推理式学习方式，被誉为“人工智能最有价值的地方”的学习方式是（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 监督学习 |
| B. 无监督学习 |
| C. 机器学习 |
| D. 深度学习 |
| 正确答案：B |
| 16. 算法模型看起来像一棵倒立的树，数据沿着树根输入，再从叶子节点输出，中间的分支要根据不同特征的信息进行判断，决定该向左走还是向右走，这种算法称为（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：B |
| 17. 当我们在物品种类很多的情况下，需要快速选择出一种最优搭配方案时，其实可以借助一些特别的处理方法来解决，这些方法中的一种被称为“遗传算法”，它是通过模拟达尔文的进化论来解决问题的，因此也被归类为“进化算法”。（）教授首先提出“遗传算法”。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 约翰•霍兰德 |
| B. 亚瑟·塞缪尔 |
| C. 冯·诺依曼 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 18 |
| 以下哪一项不是机器智能的来源（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 摩尔定律 |
| B. 数据 |
| C. 数学模型 |
| D. 数据结构 |
| 正确答案：D |
| 19. 当神经网络接收到工作任务时，就是用（）来接收这些任务所对应的数据集，如图像每个像素点的特征数值——色彩、亮度等。（）的每个神经元都是任务的特征，即特征数值。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 输入层 |
| B. 输出层 |
| C. 隐含层 |
| D. 应用层 |
| 正确答案：A |
| 20. 下列哪一条是关键路径？请选择相应的路径按钮。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 路径1 |
| B. 路径2 |
| 正确答案：B |
| 21. 下面的动物识别系统中，我们可以在方框中点击所知动物的某些特征，计算机可以据此来识别该动物。这一系统所使用的知识表示方法是（ ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 图搜索表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 产生式系统 |
| D. 问题归约法 |
| 正确答案：C |
| 22. 遗传算法具有（）的迭代过程的搜索算法。也就是说，通过群体的一代代的不断进化，最终收敛到“最适应环境”的个体，从而求得问题的最优解或满意解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 生存＋检测 |
| B. 遗传变异 |
| C. 自然选择 |
| D. 适者生存 |
| 正确答案：A |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 语义网络的表示方法只能表示有关某一事物的知识，无法表示一系列动作、一个事件等的知识。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 人们需要把分类器学习的样本的特点进行量化，这些量化后的数据，如鸢尾花的高度、花瓣的长度、花瓣的宽度等就是鸢尾花的特征。这些特征都是有效的，可以提供给分类器进行训练。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 4. 现实世界中的规划问题需要先调度，后规划。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 5. 谓词逻辑是应用于计算机的逻辑形式，其逻辑规则、符号系统与命题逻辑是一样的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 6. 启发式规划的两种方法是减少更多的边或者状态抽象。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. 深度学习是计算机利用其计算能力处理大量数据，获得看似人类同等智能的工具。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 8. 人工智能利用遗传算法在求解优化问题时，会把问题的解用“0”和“1”表示。0,1就是就是“遗传基因”，01组成的字符串，称为一个染色体或个体。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 下图表示的是前向状态空间搜索。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 状态空间图是对一个问题的表示，通过问题表示，人们可以探索和分析通往解的可能的可替代路径。特定问题的解将对应状态空间图中的一条路径。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 贝叶斯定理是为了解决频率概率问题提出来的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 当神经网络接收到工作任务时，就是用（）来接收这些任务所对应的数据集，如图像每个像素点的特征数值——色彩、亮度等。（）的每个神经元都是任务的特征，即特征数值。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 输入层 |
| B. 输出层 |
| C. 隐含层 |
| D. 应用层 |
| 正确答案：A |
| 14. 下列哪一条是关键路径？请选择相应的路径按钮。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 路径1 |
| B. 路径2 |
| 正确答案：B |
| 15. 当我们在物品种类很多的情况下，需要快速选择出一种最优搭配方案时，其实可以借助一些特别的处理方法来解决，这些方法中的一种被称为“遗传算法”，它是通过模拟达尔文的进化论来解决问题的，因此也被归类为“进化算法”。（）教授首先提出“遗传算法”。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 约翰•霍兰德 |
| B. 亚瑟·塞缪尔 |
| C. 冯·诺依曼 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 16 |
| 以下哪一项不是机器智能的来源（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 摩尔定律 |
| B. 数据 |
| C. 数学模型 |
| D. 数据结构 |
| 正确答案：D |
| 17. （）的原理是：每一个节点绑定一个启发值，然后经过一次又一次的筛选，引导机器优先筛选那些启发值更优的节点，规避一些无用或效率较低的节点，从而快速找到问题的解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：D |
| 18. 机器学习过程中，近似于人类的归纳推理式学习方式，被誉为“人工智能最有价值的地方”的学习方式是（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 监督学习 |
| B. 无监督学习 |
| C. 机器学习 |
| D. 深度学习 |
| 正确答案：B |
| 19. 算法模型看起来像一棵倒立的树，数据沿着树根输入，再从叶子节点输出，中间的分支要根据不同特征的信息进行判断，决定该向左走还是向右走，这种算法称为（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：B |
| 20. 遗传算法具有（）的迭代过程的搜索算法。也就是说，通过群体的一代代的不断进化，最终收敛到“最适应环境”的个体，从而求得问题的最优解或满意解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 生存＋检测 |
| B. 遗传变异 |
| C. 自然选择 |
| D. 适者生存 |
| 正确答案：A |
| 21 |
| 深度学习模型区别于早期的人工神经网络的是（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 增加数据量 |
| B. 改变算法 |
| C. 增加模型训练的层次 |
| D. 增加标签量 |
| 正确答案：C |
| 22 |
| 人们想让智能机器分辨哪个动物是熊猫，就会输入一些数据告诉机器。如图上所示的“大大的脑袋，黑白两色，黑眼眶，圆耳朵”，这些属于（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 标签 |
| B. 特征值 |
| C. 数据结构 |
| D. 拟合标签 |
| 正确答案：B |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 状态空间图是对一个问题的表示，通过问题表示，人们可以探索和分析通往解的可能的可替代路径。特定问题的解将对应状态空间图中的一条路径。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 下图表示的是前向状态空间搜索。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 启发式规划的两种方法是减少更多的边或者状态抽象。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 5. P（A∣B）代表事件A发生的条件下事件B发生的概率。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 6. 深度学习是计算机利用其计算能力处理大量数据，获得看似人类同等智能的工具。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 7. 谓词逻辑是应用于计算机的逻辑形式，其逻辑规则、符号系统与命题逻辑是一样的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 8. 贝叶斯定理是为了解决频率概率问题提出来的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 9. 分层规划中包含基本动作和高层动作。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 人们需要把分类器学习的样本的特点进行量化，这些量化后的数据，如鸢尾花的高度、花瓣的长度、花瓣的宽度等就是鸢尾花的特征。这些特征都是有效的，可以提供给分类器进行训练。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 11. 现实世界中的规划问题需要先调度，后规划。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. （）的原理是：每一个节点绑定一个启发值，然后经过一次又一次的筛选，引导机器优先筛选那些启发值更优的节点，规避一些无用或效率较低的节点，从而快速找到问题的解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：D |
| 14. 遗传算法具有（）的迭代过程的搜索算法。也就是说，通过群体的一代代的不断进化，最终收敛到“最适应环境”的个体，从而求得问题的最优解或满意解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 生存＋检测 |
| B. 遗传变异 |
| C. 自然选择 |
| D. 适者生存 |
| 正确答案：A |
| 15 |
| 人们想让智能机器分辨哪个动物是熊猫，就会输入一些数据告诉机器。如图上所示的“大大的脑袋，黑白两色，黑眼眶，圆耳朵”，这些属于（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 标签 |
| B. 特征值 |
| C. 数据结构 |
| D. 拟合标签 |
| 正确答案：B |
| 16. 下列哪一条是关键路径？请选择相应的路径按钮。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 路径1 |
| B. 路径2 |
| 正确答案：B |
| 17. 以下哪种知识表示的方法适宜描述特定场景中固定不变的事件序列（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 谓词逻辑表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 启发式搜索 |
| D. 产生式系统 |
| 正确答案：B |
| 18. 算法模型看起来像一棵倒立的树，数据沿着树根输入，再从叶子节点输出，中间的分支要根据不同特征的信息进行判断，决定该向左走还是向右走，这种算法称为（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：B |
| 19. 贝叶斯网络是一个（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 有向环形图 |
| B. 无向环形图 |
| C. 有向无环图 |
| D. 无向无环图 |
| 正确答案：C |
| 20. 当神经网络接收到工作任务时，就是用（）来接收这些任务所对应的数据集，如图像每个像素点的特征数值——色彩、亮度等。（）的每个神经元都是任务的特征，即特征数值。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 输入层 |
| B. 输出层 |
| C. 隐含层 |
| D. 应用层 |
| 正确答案：A |
| 21. 贝叶斯网络是（ ）首先提出来的。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 贝叶斯 |
| B. 朱迪亚·珀尔 |
| C. 高斯 |
| D. 康托尔 |
| 正确答案：B |
| 22. 下面的动物识别系统中，我们可以在方框中点击所知动物的某些特征，计算机可以据此来识别该动物。这一系统所使用的知识表示方法是（ ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 图搜索表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 产生式系统 |
| D. 问题归约法 |
| 正确答案：C |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 语义网络的表示方法只能表示有关某一事物的知识，无法表示一系列动作、一个事件等的知识。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 人们需要把分类器学习的样本的特点进行量化，这些量化后的数据，如鸢尾花的高度、花瓣的长度、花瓣的宽度等就是鸢尾花的特征。这些特征都是有效的，可以提供给分类器进行训练。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 4. 启发式规划的两种方法是减少更多的边或者状态抽象。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 5. 状态空间图是对一个问题的表示，通过问题表示，人们可以探索和分析通往解的可能的可替代路径。特定问题的解将对应状态空间图中的一条路径。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 现实世界中的规划问题需要先调度，后规划。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. 谓词逻辑是应用于计算机的逻辑形式，其逻辑规则、符号系统与命题逻辑是一样的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 8. 分层规划中包含基本动作和高层动作。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 人工智能利用遗传算法在求解优化问题时，会把问题的解用“0”和“1”表示。0,1就是就是“遗传基因”，01组成的字符串，称为一个染色体或个体。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 贝叶斯定理是为了解决频率概率问题提出来的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 11. P（A∣B）代表事件A发生的条件下事件B发生的概率。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 遗传算法具有（）的迭代过程的搜索算法。也就是说，通过群体的一代代的不断进化，最终收敛到“最适应环境”的个体，从而求得问题的最优解或满意解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 生存＋检测 |
| B. 遗传变异 |
| C. 自然选择 |
| D. 适者生存 |
| 正确答案：A |
| 14 |
| 深度学习模型区别于早期的人工神经网络的是（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 增加数据量 |
| B. 改变算法 |
| C. 增加模型训练的层次 |
| D. 增加标签量 |
| 正确答案：C |
| 15. 机器学习过程中，近似于人类的归纳推理式学习方式，被誉为“人工智能最有价值的地方”的学习方式是（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 监督学习 |
| B. 无监督学习 |
| C. 机器学习 |
| D. 深度学习 |
| 正确答案：B |
| 16. 下面的动物识别系统中，我们可以在方框中点击所知动物的某些特征，计算机可以据此来识别该动物。这一系统所使用的知识表示方法是（ ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 图搜索表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 产生式系统 |
| D. 问题归约法 |
| 正确答案：C |
| 17 |
| 人们想让智能机器分辨哪个动物是熊猫，就会输入一些数据告诉机器。如图上所示的“大大的脑袋，黑白两色，黑眼眶，圆耳朵”，这些属于（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 标签 |
| B. 特征值 |
| C. 数据结构 |
| D. 拟合标签 |
| 正确答案：B |
| 18. （）设计出了一个会自主学习的跳棋程序，驳倒了“机器无法超越人类，像人类一样写代码和学习”的理论，创造出了“机器学习”这一术语。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 亚瑟·塞缪尔 |
| B. 冯·诺依曼 |
| C. 托马斯·贝叶斯 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 19. 当我们在物品种类很多的情况下，需要快速选择出一种最优搭配方案时，其实可以借助一些特别的处理方法来解决，这些方法中的一种被称为“遗传算法”，它是通过模拟达尔文的进化论来解决问题的，因此也被归类为“进化算法”。（）教授首先提出“遗传算法”。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 约翰•霍兰德 |
| B. 亚瑟·塞缪尔 |
| C. 冯·诺依曼 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 20. 当神经网络接收到工作任务时，就是用（）来接收这些任务所对应的数据集，如图像每个像素点的特征数值——色彩、亮度等。（）的每个神经元都是任务的特征，即特征数值。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 输入层 |
| B. 输出层 |
| C. 隐含层 |
| D. 应用层 |
| 正确答案：A |
| 21. 算法模型看起来像一棵倒立的树，数据沿着树根输入，再从叶子节点输出，中间的分支要根据不同特征的信息进行判断，决定该向左走还是向右走，这种算法称为（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：B |
| 22. 贝叶斯网络是（ ）首先提出来的。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 贝叶斯 |
| B. 朱迪亚·珀尔 |
| C. 高斯 |
| D. 康托尔 |
| 正确答案：B |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 启发式规划的两种方法是减少更多的边或者状态抽象。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 贝叶斯定理是为了解决频率概率问题提出来的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 4. 人工智能利用遗传算法在求解优化问题时，会把问题的解用“0”和“1”表示。0,1就是就是“遗传基因”，01组成的字符串，称为一个染色体或个体。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 深度学习是计算机利用其计算能力处理大量数据，获得看似人类同等智能的工具。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 现实世界中的规划问题需要先调度，后规划。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. 人们需要把分类器学习的样本的特点进行量化，这些量化后的数据，如鸢尾花的高度、花瓣的长度、花瓣的宽度等就是鸢尾花的特征。这些特征都是有效的，可以提供给分类器进行训练。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 8. 谓词逻辑是应用于计算机的逻辑形式，其逻辑规则、符号系统与命题逻辑是一样的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 9. 状态空间图是对一个问题的表示，通过问题表示，人们可以探索和分析通往解的可能的可替代路径。特定问题的解将对应状态空间图中的一条路径。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 语义网络的表示方法只能表示有关某一事物的知识，无法表示一系列动作、一个事件等的知识。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 11. 下图表示的是前向状态空间搜索。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 贝叶斯网络是一个（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 有向环形图 |
| B. 无向环形图 |
| C. 有向无环图 |
| D. 无向无环图 |
| 正确答案：C |
| 14 |
| 人们想让智能机器分辨哪个动物是熊猫，就会输入一些数据告诉机器。如图上所示的“大大的脑袋，黑白两色，黑眼眶，圆耳朵”，这些属于（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 标签 |
| B. 特征值 |
| C. 数据结构 |
| D. 拟合标签 |
| 正确答案：B |
| 15. 以下哪种知识表示的方法适宜描述特定场景中固定不变的事件序列（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 谓词逻辑表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 启发式搜索 |
| D. 产生式系统 |
| 正确答案：B |
| 16. 下面的动物识别系统中，我们可以在方框中点击所知动物的某些特征，计算机可以据此来识别该动物。这一系统所使用的知识表示方法是（ ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 图搜索表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 产生式系统 |
| D. 问题归约法 |
| 正确答案：C |
| 17. 当神经网络接收到工作任务时，就是用（）来接收这些任务所对应的数据集，如图像每个像素点的特征数值——色彩、亮度等。（）的每个神经元都是任务的特征，即特征数值。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 输入层 |
| B. 输出层 |
| C. 隐含层 |
| D. 应用层 |
| 正确答案：A |
| 18. 机器学习过程中，近似于人类的归纳推理式学习方式，被誉为“人工智能最有价值的地方”的学习方式是（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 监督学习 |
| B. 无监督学习 |
| C. 机器学习 |
| D. 深度学习 |
| 正确答案：B |
| 19. 当我们在物品种类很多的情况下，需要快速选择出一种最优搭配方案时，其实可以借助一些特别的处理方法来解决，这些方法中的一种被称为“遗传算法”，它是通过模拟达尔文的进化论来解决问题的，因此也被归类为“进化算法”。（）教授首先提出“遗传算法”。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 约翰•霍兰德 |
| B. 亚瑟·塞缪尔 |
| C. 冯·诺依曼 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 20. （）设计出了一个会自主学习的跳棋程序，驳倒了“机器无法超越人类，像人类一样写代码和学习”的理论，创造出了“机器学习”这一术语。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 亚瑟·塞缪尔 |
| B. 冯·诺依曼 |
| C. 托马斯·贝叶斯 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 21. 算法模型看起来像一棵倒立的树，数据沿着树根输入，再从叶子节点输出，中间的分支要根据不同特征的信息进行判断，决定该向左走还是向右走，这种算法称为（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：B |
| 22. 下列哪一条是关键路径？请选择相应的路径按钮。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 路径1 |
| B. 路径2 |
| 正确答案：B |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 人们需要把分类器学习的样本的特点进行量化，这些量化后的数据，如鸢尾花的高度、花瓣的长度、花瓣的宽度等就是鸢尾花的特征。这些特征都是有效的，可以提供给分类器进行训练。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 语义网络的表示方法只能表示有关某一事物的知识，无法表示一系列动作、一个事件等的知识。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 4. 下图表示的是前向状态空间搜索。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 深度学习是计算机利用其计算能力处理大量数据，获得看似人类同等智能的工具。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 启发式规划的两种方法是减少更多的边或者状态抽象。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. 现实世界中的规划问题需要先调度，后规划。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 8. 贝叶斯定理是为了解决频率概率问题提出来的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 9. 状态空间图是对一个问题的表示，通过问题表示，人们可以探索和分析通往解的可能的可替代路径。特定问题的解将对应状态空间图中的一条路径。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 谓词逻辑是应用于计算机的逻辑形式，其逻辑规则、符号系统与命题逻辑是一样的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 11. 分层规划中包含基本动作和高层动作。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13 |
| 人们想让智能机器分辨哪个动物是熊猫，就会输入一些数据告诉机器。如图上所示的“大大的脑袋，黑白两色，黑眼眶，圆耳朵”，这些属于（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 标签 |
| B. 特征值 |
| C. 数据结构 |
| D. 拟合标签 |
| 正确答案：B |
| 14. （）的原理是：每一个节点绑定一个启发值，然后经过一次又一次的筛选，引导机器优先筛选那些启发值更优的节点，规避一些无用或效率较低的节点，从而快速找到问题的解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：D |
| 15. 机器学习过程中，近似于人类的归纳推理式学习方式，被誉为“人工智能最有价值的地方”的学习方式是（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 监督学习 |
| B. 无监督学习 |
| C. 机器学习 |
| D. 深度学习 |
| 正确答案：B |
| 16 |
| 深度学习模型区别于早期的人工神经网络的是（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 增加数据量 |
| B. 改变算法 |
| C. 增加模型训练的层次 |
| D. 增加标签量 |
| 正确答案：C |
| 17. 以下哪种知识表示的方法适宜描述特定场景中固定不变的事件序列（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 谓词逻辑表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 启发式搜索 |
| D. 产生式系统 |
| 正确答案：B |
| 18. 遗传算法具有（）的迭代过程的搜索算法。也就是说，通过群体的一代代的不断进化，最终收敛到“最适应环境”的个体，从而求得问题的最优解或满意解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 生存＋检测 |
| B. 遗传变异 |
| C. 自然选择 |
| D. 适者生存 |
| 正确答案：A |
| 19. 下面的动物识别系统中，我们可以在方框中点击所知动物的某些特征，计算机可以据此来识别该动物。这一系统所使用的知识表示方法是（ ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 图搜索表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 产生式系统 |
| D. 问题归约法 |
| 正确答案：C |
| 20. 当神经网络接收到工作任务时，就是用（）来接收这些任务所对应的数据集，如图像每个像素点的特征数值——色彩、亮度等。（）的每个神经元都是任务的特征，即特征数值。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 输入层 |
| B. 输出层 |
| C. 隐含层 |
| D. 应用层 |
| 正确答案：A |
| 21. 当我们在物品种类很多的情况下，需要快速选择出一种最优搭配方案时，其实可以借助一些特别的处理方法来解决，这些方法中的一种被称为“遗传算法”，它是通过模拟达尔文的进化论来解决问题的，因此也被归类为“进化算法”。（）教授首先提出“遗传算法”。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 约翰•霍兰德 |
| B. 亚瑟·塞缪尔 |
| C. 冯·诺依曼 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 22. （）设计出了一个会自主学习的跳棋程序，驳倒了“机器无法超越人类，像人类一样写代码和学习”的理论，创造出了“机器学习”这一术语。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 亚瑟·塞缪尔 |
| B. 冯·诺依曼 |
| C. 托马斯·贝叶斯 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 分层规划中包含基本动作和高层动作。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 贝叶斯定理是为了解决频率概率问题提出来的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 4. 现实世界中的规划问题需要先调度，后规划。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 5. 人们需要把分类器学习的样本的特点进行量化，这些量化后的数据，如鸢尾花的高度、花瓣的长度、花瓣的宽度等就是鸢尾花的特征。这些特征都是有效的，可以提供给分类器进行训练。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 6. 启发式规划的两种方法是减少更多的边或者状态抽象。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. P（A∣B）代表事件A发生的条件下事件B发生的概率。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 8. 人工智能利用遗传算法在求解优化问题时，会把问题的解用“0”和“1”表示。0,1就是就是“遗传基因”，01组成的字符串，称为一个染色体或个体。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 下图表示的是前向状态空间搜索。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 深度学习是计算机利用其计算能力处理大量数据，获得看似人类同等智能的工具。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 语义网络的表示方法只能表示有关某一事物的知识，无法表示一系列动作、一个事件等的知识。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 遗传算法具有（）的迭代过程的搜索算法。也就是说，通过群体的一代代的不断进化，最终收敛到“最适应环境”的个体，从而求得问题的最优解或满意解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 生存＋检测 |
| B. 遗传变异 |
| C. 自然选择 |
| D. 适者生存 |
| 正确答案：A |
| 14. 当神经网络接收到工作任务时，就是用（）来接收这些任务所对应的数据集，如图像每个像素点的特征数值——色彩、亮度等。（）的每个神经元都是任务的特征，即特征数值。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 输入层 |
| B. 输出层 |
| C. 隐含层 |
| D. 应用层 |
| 正确答案：A |
| 15. （）设计出了一个会自主学习的跳棋程序，驳倒了“机器无法超越人类，像人类一样写代码和学习”的理论，创造出了“机器学习”这一术语。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 亚瑟·塞缪尔 |
| B. 冯·诺依曼 |
| C. 托马斯·贝叶斯 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 16. 贝叶斯网络是一个（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 有向环形图 |
| B. 无向环形图 |
| C. 有向无环图 |
| D. 无向无环图 |
| 正确答案：C |
| 17. 以下哪种知识表示的方法适宜描述特定场景中固定不变的事件序列（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 谓词逻辑表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 启发式搜索 |
| D. 产生式系统 |
| 正确答案：B |
| 18. （）的原理是：每一个节点绑定一个启发值，然后经过一次又一次的筛选，引导机器优先筛选那些启发值更优的节点，规避一些无用或效率较低的节点，从而快速找到问题的解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：D |
| 19. 算法模型看起来像一棵倒立的树，数据沿着树根输入，再从叶子节点输出，中间的分支要根据不同特征的信息进行判断，决定该向左走还是向右走，这种算法称为（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：B |
| 20 |
| 以下哪一项不是机器智能的来源（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 摩尔定律 |
| B. 数据 |
| C. 数学模型 |
| D. 数据结构 |
| 正确答案：D |
| 21. 机器学习过程中，近似于人类的归纳推理式学习方式，被誉为“人工智能最有价值的地方”的学习方式是（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 监督学习 |
| B. 无监督学习 |
| C. 机器学习 |
| D. 深度学习 |
| 正确答案：B |
| 22 |
| 深度学习模型区别于早期的人工神经网络的是（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 增加数据量 |
| B. 改变算法 |
| C. 增加模型训练的层次 |
| D. 增加标签量 |
| 正确答案：C |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 人们需要把分类器学习的样本的特点进行量化，这些量化后的数据，如鸢尾花的高度、花瓣的长度、花瓣的宽度等就是鸢尾花的特征。这些特征都是有效的，可以提供给分类器进行训练。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 深度学习是计算机利用其计算能力处理大量数据，获得看似人类同等智能的工具。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 人工智能利用遗传算法在求解优化问题时，会把问题的解用“0”和“1”表示。0,1就是就是“遗传基因”，01组成的字符串，称为一个染色体或个体。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 下图表示的是前向状态空间搜索。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 谓词逻辑是应用于计算机的逻辑形式，其逻辑规则、符号系统与命题逻辑是一样的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. 贝叶斯定理是为了解决频率概率问题提出来的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 8. 启发式规划的两种方法是减少更多的边或者状态抽象。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 9. 状态空间图是对一个问题的表示，通过问题表示，人们可以探索和分析通往解的可能的可替代路径。特定问题的解将对应状态空间图中的一条路径。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 10. 分层规划中包含基本动作和高层动作。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 11. 语义网络的表示方法只能表示有关某一事物的知识，无法表示一系列动作、一个事件等的知识。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13. 以下哪种知识表示的方法适宜描述特定场景中固定不变的事件序列（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 谓词逻辑表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 启发式搜索 |
| D. 产生式系统 |
| 正确答案：B |
| 14. 下面的动物识别系统中，我们可以在方框中点击所知动物的某些特征，计算机可以据此来识别该动物。这一系统所使用的知识表示方法是（ ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 图搜索表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 产生式系统 |
| D. 问题归约法 |
| 正确答案：C |
| 15 |
| 人们想让智能机器分辨哪个动物是熊猫，就会输入一些数据告诉机器。如图上所示的“大大的脑袋，黑白两色，黑眼眶，圆耳朵”，这些属于（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 标签 |
| B. 特征值 |
| C. 数据结构 |
| D. 拟合标签 |
| 正确答案：B |
| 16. 当我们在物品种类很多的情况下，需要快速选择出一种最优搭配方案时，其实可以借助一些特别的处理方法来解决，这些方法中的一种被称为“遗传算法”，它是通过模拟达尔文的进化论来解决问题的，因此也被归类为“进化算法”。（）教授首先提出“遗传算法”。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 约翰•霍兰德 |
| B. 亚瑟·塞缪尔 |
| C. 冯·诺依曼 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 17 |
| 深度学习模型区别于早期的人工神经网络的是（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 增加数据量 |
| B. 改变算法 |
| C. 增加模型训练的层次 |
| D. 增加标签量 |
| 正确答案：C |
| 18. 遗传算法具有（）的迭代过程的搜索算法。也就是说，通过群体的一代代的不断进化，最终收敛到“最适应环境”的个体，从而求得问题的最优解或满意解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 生存＋检测 |
| B. 遗传变异 |
| C. 自然选择 |
| D. 适者生存 |
| 正确答案：A |
| 19. 算法模型看起来像一棵倒立的树，数据沿着树根输入，再从叶子节点输出，中间的分支要根据不同特征的信息进行判断，决定该向左走还是向右走，这种算法称为（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：B |
| 20. 贝叶斯网络是（ ）首先提出来的。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 贝叶斯 |
| B. 朱迪亚·珀尔 |
| C. 高斯 |
| D. 康托尔 |
| 正确答案：B |
| 21. （）设计出了一个会自主学习的跳棋程序，驳倒了“机器无法超越人类，像人类一样写代码和学习”的理论，创造出了“机器学习”这一术语。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 亚瑟·塞缪尔 |
| B. 冯·诺依曼 |
| C. 托马斯·贝叶斯 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 22. 下列哪一条是关键路径？请选择相应的路径按钮。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 路径1 |
| B. 路径2 |
| 正确答案：B |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 现实世界中的规划问题需要先调度，后规划。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 分层规划中包含基本动作和高层动作。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 深度学习是计算机利用其计算能力处理大量数据，获得看似人类同等智能的工具。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 谓词逻辑是应用于计算机的逻辑形式，其逻辑规则、符号系统与命题逻辑是一样的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 6. 人们需要把分类器学习的样本的特点进行量化，这些量化后的数据，如鸢尾花的高度、花瓣的长度、花瓣的宽度等就是鸢尾花的特征。这些特征都是有效的，可以提供给分类器进行训练。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 7. 语义网络的表示方法只能表示有关某一事物的知识，无法表示一系列动作、一个事件等的知识。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 8. 人工智能利用遗传算法在求解优化问题时，会把问题的解用“0”和“1”表示。0,1就是就是“遗传基因”，01组成的字符串，称为一个染色体或个体。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 9. 贝叶斯定理是为了解决频率概率问题提出来的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 10. P（A∣B）代表事件A发生的条件下事件B发生的概率。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 11. 状态空间图是对一个问题的表示，通过问题表示，人们可以探索和分析通往解的可能的可替代路径。特定问题的解将对应状态空间图中的一条路径。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 13 |
| 以下哪一项不是机器智能的来源（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 摩尔定律 |
| B. 数据 |
| C. 数学模型 |
| D. 数据结构 |
| 正确答案：D |
| 14. 下面的动物识别系统中，我们可以在方框中点击所知动物的某些特征，计算机可以据此来识别该动物。这一系统所使用的知识表示方法是（ ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 图搜索表示法 |
| B. 脚本表示法 |
| C. 产生式系统 |
| D. 问题归约法 |
| 正确答案：C |
| 15. 贝叶斯网络是（ ）首先提出来的。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 贝叶斯 |
| B. 朱迪亚·珀尔 |
| C. 高斯 |
| D. 康托尔 |
| 正确答案：B |
| 16. 下列哪一条是关键路径？请选择相应的路径按钮。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 路径1 |
| B. 路径2 |
| 正确答案：B |
| 17. （）的原理是：每一个节点绑定一个启发值，然后经过一次又一次的筛选，引导机器优先筛选那些启发值更优的节点，规避一些无用或效率较低的节点，从而快速找到问题的解。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：D |
| 18 |
| 深度学习模型区别于早期的人工神经网络的是（    ） |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 增加数据量 |
| B. 改变算法 |
| C. 增加模型训练的层次 |
| D. 增加标签量 |
| 正确答案：C |
| 19. 贝叶斯网络是一个（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 有向环形图 |
| B. 无向环形图 |
| C. 有向无环图 |
| D. 无向无环图 |
| 正确答案：C |
| 20. 当我们在物品种类很多的情况下，需要快速选择出一种最优搭配方案时，其实可以借助一些特别的处理方法来解决，这些方法中的一种被称为“遗传算法”，它是通过模拟达尔文的进化论来解决问题的，因此也被归类为“进化算法”。（）教授首先提出“遗传算法”。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 约翰•霍兰德 |
| B. 亚瑟·塞缪尔 |
| C. 冯·诺依曼 |
| D. 艾伦·麦席森·图灵 |
| 正确答案：A |
| 21. 算法模型看起来像一棵倒立的树，数据沿着树根输入，再从叶子节点输出，中间的分支要根据不同特征的信息进行判断，决定该向左走还是向右走，这种算法称为（）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. KNN |
| B. 决策树 |
| C. 遗传算法 |
| D. A\*算法 |
| 正确答案：B |
| 22. 当神经网络接收到工作任务时，就是用（）来接收这些任务所对应的数据集，如图像每个像素点的特征数值——色彩、亮度等。（）的每个神经元都是任务的特征，即特征数值。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 输入层 |
| B. 输出层 |
| C. 隐含层 |
| D. 应用层 |
| 正确答案：A |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 机器智能是人脑的延伸。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 图灵测试一词来源于艾伦·图灵发表于1956年的一篇论文《计算机器与智能》。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 4. 战胜李世石的谷歌Alpha Go，是弱人工智能的典型代表。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 首次通过图灵测试的人工智能软件是聊天程序尤金·古斯特曼”(Eugene Goostman)。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 计算机不具有理性和逻辑思维。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 8. “电脑”一词是（ ）发明的？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 冯·诺依曼 |
| B. 路易斯·蒙巴顿 |
| C. 艾伦·图灵 |
| D. 莫奇利和埃科特 |
| 正确答案：B |
| 9. （ ）是指机器智能和物联网（IOT）的深度结合。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 弱智能时代 |
| B. 高智能时代 |
| C. 强智能时代 |
| D. 超级智能时代 |
| 正确答案：D |
| 10. “他既可能成为人类迄今发生过的最好的事，也可能成为最糟糕的事。”是（ ）对人工智能的评价？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 霍金 |
| B. 费根鲍姆 |
| C. 赫伯特·西蒙 |
| D. 乔布斯 |
| 正确答案：A |
| 11. 被称为“计算机科学之父”的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 冯·诺依曼 |
| B. 艾伦·图灵 |
| C. 约翰·霍兰德 |
| D. 路易斯·蒙巴顿 |
| 正确答案：B |
| 12. 深度学习是一种（ ）的方法。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 数据检索 |
| B. 数据存储 |
| C. 数据挖掘和使用 |
| D. 数据随机访问 |
| 正确答案：C |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 超级智能时代是机器智能与移动互联网的深度结合。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 智能agent是一个会感知环境并作出行动以达到目标的系统。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 1965年，美国MIT人工智能实验室的Roberts编制了多面体识别程序，开创了计算机视觉的新领域。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 战胜李世石的谷歌Alpha Go，是弱人工智能的典型代表。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 1997年，象棋电脑“深蓝”战胜了卡斯帕罗夫，宣告人工智能研究领域的里程碑式进展。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 8. （ ）年在美国Dartmouth大学召开的第一次人工智能研讨会被认为是人工智能科学正式诞生的标志。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 1950 |
| B. 1955 |
| C. 1956 |
| D. 1965 |
| 正确答案：C |
| 9. 1954年，（ ）公司在701机上做了俄英翻译的公开表演。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. IBM |
| B. Google |
| C. 微软 |
| D. 英特尔 |
| 正确答案：A |
| 10. Google之所以购买Nest公司是为了（ ）？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 数据搜集 |
| B. 数据存储 |
| C. 数据随机访问 |
| D. 数据表示 |
| 正确答案：A |
| 11. 被称为“计算机科学之父”的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 冯·诺依曼 |
| B. 艾伦·图灵 |
| C. 约翰·霍兰德 |
| D. 路易斯·蒙巴顿 |
| 正确答案：B |
| 12. “他既可能成为人类迄今发生过的最好的事，也可能成为最糟糕的事。”是（ ）对人工智能的评价？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 霍金 |
| B. 费根鲍姆 |
| C. 赫伯特·西蒙 |
| D. 乔布斯 |
| 正确答案：A |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 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。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 计算机的基本结构以真值函数理论为模型。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 人工智能虽然对经济社会发展有巨大促进作用，但同时也带来了就业替代的隐忧。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 认知模拟是指使用心理学实验的结果开发模拟人类解决问题方法的程序。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 机器智能是人脑的延伸。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 8. （ ）年在美国Dartmouth大学召开的第一次人工智能研讨会被认为是人工智能科学正式诞生的标志。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 1950 |
| B. 1955 |
| C. 1956 |
| D. 1965 |
| 正确答案：C |
| 9. 1954年，（ ）公司在701机上做了俄英翻译的公开表演。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. IBM |
| B. Google |
| C. 微软 |
| D. 英特尔 |
| 正确答案：A |
| 10. 被称为“计算机科学之父”的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 冯·诺依曼 |
| B. 艾伦·图灵 |
| C. 约翰·霍兰德 |
| D. 路易斯·蒙巴顿 |
| 正确答案：B |
| 11. 在最初的图灵测试中，如果有超过（ ）的测试者不能确定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。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 20% |
| B. 30% |
| C. 40% |
| D. 50% |
| 正确答案：B |
| 12. （ ）是指机器智能和物联网（IOT）的深度结合。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 弱智能时代 |
| B. 高智能时代 |
| C. 强智能时代 |
| D. 超级智能时代 |
| 正确答案：D |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 人工智能虽然对经济社会发展有巨大促进作用，但同时也带来了就业替代的隐忧。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 第一台电子计算机的设计目的是：在二战中计算长程火炮的弹道轨迹。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 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。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 计算机的基本结构以真值函数理论为模型。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 谷歌为Alpha Go设计了两个关键的神经网络，其中策略网络选择下棋步法，价值网络评估棋盘位置。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 8. 被称为“计算机科学之父”的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 冯·诺依曼 |
| B. 艾伦·图灵 |
| C. 约翰·霍兰德 |
| D. 路易斯·蒙巴顿 |
| 正确答案：B |
| 9. “他既可能成为人类迄今发生过的最好的事，也可能成为最糟糕的事。”是（ ）对人工智能的评价？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 霍金 |
| B. 费根鲍姆 |
| C. 赫伯特·西蒙 |
| D. 乔布斯 |
| 正确答案：A |
| 10. （ ）年在美国Dartmouth大学召开的第一次人工智能研讨会被认为是人工智能科学正式诞生的标志。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 1950 |
| B. 1955 |
| C. 1956 |
| D. 1965 |
| 正确答案：C |
| 11. 第二代移动互联网的操作系统是（ ）？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. Inter X86 |
| B. ARM |
| C. Windows |
| D. Android |
| 正确答案：D |
| 12. （ ）是指机器智能和物联网（IOT）的深度结合。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 弱智能时代 |
| B. 高智能时代 |
| C. 强智能时代 |
| D. 超级智能时代 |
| 正确答案：D |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 第一台电子计算机的设计目的是：在二战中计算长程火炮的弹道轨迹。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 计算机不具有理性和逻辑思维。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 4. 机器学习的目的是通过数据掌握事物的规律性。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 认知模拟是指使用心理学实验的结果开发模拟人类解决问题方法的程序。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 在超级智能时代，人类需要学会适应机器。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 8. Google之所以购买Nest公司是为了（ ）？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 数据搜集 |
| B. 数据存储 |
| C. 数据随机访问 |
| D. 数据表示 |
| 正确答案：A |
| 9. 深度学习是一种（ ）的方法。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 数据检索 |
| B. 数据存储 |
| C. 数据挖掘和使用 |
| D. 数据随机访问 |
| 正确答案：C |
| 10. 1954年，（ ）公司在701机上做了俄英翻译的公开表演。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. IBM |
| B. Google |
| C. 微软 |
| D. 英特尔 |
| 正确答案：A |
| 11. 机器智能的标准于（ ）年提出。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 1950年 |
| B. 1956年 |
| C. 1970年 |
| D. 2000年 |
| 正确答案：A |
| 12. （ ）是指机器智能和物联网（IOT）的深度结合。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 弱智能时代 |
| B. 高智能时代 |
| C. 强智能时代 |
| D. 超级智能时代 |
| 正确答案：D |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 智能agent是一个会感知环境并作出行动以达到目标的系统。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 图灵测试一词来源于艾伦·图灵发表于1956年的一篇论文《计算机器与智能》。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 4. 计算机的基本结构以真值函数理论为模型。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 首次通过图灵测试的人工智能软件是聊天程序尤金·古斯特曼”(Eugene Goostman)。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 机器学习的目的是通过数据掌握事物的规律性。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 8. 机器智能的核心技术主要包括（）。 |
| ①数据搜集 |
| ②数据存储 |
| ③数据表示 |
| ④数据挖掘和使用 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①②④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 9. “电脑”一词是（ ）发明的？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 冯·诺依曼 |
| B. 路易斯·蒙巴顿 |
| C. 艾伦·图灵 |
| D. 莫奇利和埃科特 |
| 正确答案：B |
| 10. 被称为“计算机科学之父”的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 冯·诺依曼 |
| B. 艾伦·图灵 |
| C. 约翰·霍兰德 |
| D. 路易斯·蒙巴顿 |
| 正确答案：B |
| 11. 1954年，（ ）公司在701机上做了俄英翻译的公开表演。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. IBM |
| B. Google |
| C. 微软 |
| D. 英特尔 |
| 正确答案：A |
| 12. 在最初的图灵测试中，如果有超过（ ）的测试者不能确定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。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 20% |
| B. 30% |
| C. 40% |
| D. 50% |
| 正确答案：B |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 在超级智能时代，人类需要学会适应机器。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 认知模拟是指使用心理学实验的结果开发模拟人类解决问题方法的程序。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 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。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 超级智能时代是机器智能与移动互联网的深度结合。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 6. 强人工智能无法根据具体环境需求决定怎么做和做什么。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 8. 在最初的图灵测试中，如果有超过（ ）的测试者不能确定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。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 20% |
| B. 30% |
| C. 40% |
| D. 50% |
| 正确答案：B |
| 9. 深度学习是一种（ ）的方法。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 数据检索 |
| B. 数据存储 |
| C. 数据挖掘和使用 |
| D. 数据随机访问 |
| 正确答案：C |
| 10. Google之所以购买Nest公司是为了（ ）？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 数据搜集 |
| B. 数据存储 |
| C. 数据随机访问 |
| D. 数据表示 |
| 正确答案：A |
| 11. 机器智能的核心技术主要包括（）。 |
| ①数据搜集 |
| ②数据存储 |
| ③数据表示 |
| ④数据挖掘和使用 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. ①②③ |
| B. ①②④ |
| C. ②③④ |
| D. ①②③④ |
| 正确答案：D |
| 12. 1954年，（ ）公司在701机上做了俄英翻译的公开表演。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. IBM |
| B. Google |
| C. 微软 |
| D. 英特尔 |
| 正确答案：A |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 图灵测试一词来源于艾伦·图灵发表于1956年的一篇论文《计算机器与智能》。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 3. 第一台电子计算机的设计目的是：在二战中计算长程火炮的弹道轨迹。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 强人工智能被认为是有自我意识的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 认知模拟是指使用心理学实验的结果开发模拟人类解决问题方法的程序。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 超级智能时代是机器智能与移动互联网的深度结合。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 8. “电脑”一词是（ ）发明的？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 冯·诺依曼 |
| B. 路易斯·蒙巴顿 |
| C. 艾伦·图灵 |
| D. 莫奇利和埃科特 |
| 正确答案：B |
| 9. Google之所以购买Nest公司是为了（ ）？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 数据搜集 |
| B. 数据存储 |
| C. 数据随机访问 |
| D. 数据表示 |
| 正确答案：A |
| 10. 第二代移动互联网的操作系统是（ ）？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. Inter X86 |
| B. ARM |
| C. Windows |
| D. Android |
| 正确答案：D |
| 11. 被称为“计算机科学之父”的是（ ）。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 冯·诺依曼 |
| B. 艾伦·图灵 |
| C. 约翰·霍兰德 |
| D. 路易斯·蒙巴顿 |
| 正确答案：B |
| 12. 在最初的图灵测试中，如果有超过（ ）的测试者不能确定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。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 20% |
| B. 30% |
| C. 40% |
| D. 50% |
| 正确答案：B |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 谷歌为Alpha Go设计了两个关键的神经网络，其中策略网络选择下棋步法，价值网络评估棋盘位置。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 1997年，象棋电脑“深蓝”战胜了卡斯帕罗夫，宣告人工智能研究领域的里程碑式进展。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 智能agent是一个会感知环境并作出行动以达到目标的系统。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 第一台电子计算机的设计目的是：在二战中计算长程火炮的弹道轨迹。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 超级智能时代是机器智能与移动互联网的深度结合。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：B |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 8. Google之所以购买Nest公司是为了（ ）？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 数据搜集 |
| B. 数据存储 |
| C. 数据随机访问 |
| D. 数据表示 |
| 正确答案：A |
| 9. 第二代移动互联网的操作系统是（ ）？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. Inter X86 |
| B. ARM |
| C. Windows |
| D. Android |
| 正确答案：D |
| 10. 机器智能的标准于（ ）年提出。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 1950年 |
| B. 1956年 |
| C. 1970年 |
| D. 2000年 |
| 正确答案：A |
| 11. 深度学习是一种（ ）的方法。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 数据检索 |
| B. 数据存储 |
| C. 数据挖掘和使用 |
| D. 数据随机访问 |
| 正确答案：C |
| 12. 在最初的图灵测试中，如果有超过（ ）的测试者不能确定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。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 20% |
| B. 30% |
| C. 40% |
| D. 50% |
| 正确答案：B |
| 一、判断题 |
| （难易度:中） |
| 2. 认知模拟是指使用心理学实验的结果开发模拟人类解决问题方法的程序。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 3. 强人工智能被认为是有自我意识的。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 4. 1965年，美国MIT人工智能实验室的Roberts编制了多面体识别程序，开创了计算机视觉的新领域。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 5. 机器智能是人脑的延伸。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 6. 智能agent是一个会感知环境并作出行动以达到目标的系统。 |
| 判断题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 对 |
| B. 错 |
| 正确答案：A |
| 二、选择题 |
| （难易度:中） |
| 8. 深度学习是一种（ ）的方法。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 数据检索 |
| B. 数据存储 |
| C. 数据挖掘和使用 |
| D. 数据随机访问 |
| 正确答案：C |
| 9. Google之所以购买Nest公司是为了（ ）？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 数据搜集 |
| B. 数据存储 |
| C. 数据随机访问 |
| D. 数据表示 |
| 正确答案：A |
| 10. （ ）是指机器智能和物联网（IOT）的深度结合。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 弱智能时代 |
| B. 高智能时代 |
| C. 强智能时代 |
| D. 超级智能时代 |
| 正确答案：D |
| 11. 在最初的图灵测试中，如果有超过（ ）的测试者不能确定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。 |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 20% |
| B. 30% |
| C. 40% |
| D. 50% |
| 正确答案：B |
| 12. “他既可能成为人类迄今发生过的最好的事，也可能成为最糟糕的事。”是（ ）对人工智能的评价？ |
| 单选题(2.0分)（难易度:中） |
| A. 霍金 |
| B. 费根鲍姆 |
| C. 赫伯特·西蒙 |
| D. 乔布斯 |
| 正确答案：A |