智能汽车维修工职业技能竞赛试题及答案

智能汽车维修工职业技能竞赛试题及答案（1-250 判断题）.....1
智能汽车维修工职业技能竞赛试题及答案（501-750 单选题）.....12
智能汽车维修工职业技能竞赛试题及答案（251-500 单选题）.....24
智能汽车维修工职业技能竞赛试题及答案（751-800 多选题）.....36

智能汽车维修工职业技能竞赛试题及答案（1-250 判断题）

1、ACC 系统的主动制动控制指的是由 ACC 控制模块施加的制动控制动作。

A、正确

B、错误

正确答案：A

2、CAN 与 CAN-FD 主要区别：传输速率不同、数据长度不同、帧格式不同、ID 长度不同。

A、正确

B、错误

正确答案：A

3、激光雷达每旋转一周，收集到的所有反射点坐标的集合形成点云。

A、正确

B、错误

正确答案：A

4、后融合的代表是特斯拉。特斯拉将毫米波雷达、摄像头等传感装置的不同原始数据统一处理，整合成一套环绕全车 360 的超级传感器，再通过 AI 算法来完成整个感知过程。

A、正确

B、错误

正确答案：B

5、相比服务于 GPS 导航系统的传统地图而言，高精地图最显著的特点是其表征路面特征的精准性。传统地图只需要做到米级精度即可实现 GPS 导航，但高精地图需要达到厘米级精度才能保证无人车行驶安全。

A、正确

B、错误

正确答案：A

6、高精地图还需要比传统地图有更高的实时性。由于路网每天都有变化，如整修、道路标识线磨损及重漆、交通标示改变等。这些变化需要及时反映在高精地图上以确保无人车行驶安全。实时高精地图有很高的难度，但随着越来越多载有多种传感器的无人车行驶在路网中，一旦有一辆或几辆无人车发现了路网的变化，通过与云端通信，就可以把路网更新信息告诉其他无人车，使其他无人车更加聪明和安全。

A、正确

B、错误

正确答案：A

7、小鹏 P7 可以实现以下功能：进停车场自动调节车速，获取记忆路线，开启记忆泊车，根据路线自动转弯，路线终点临近车位的自动泊入。

A、正确

B、错误

正确答案：A

8、自动泊车辅助系统主要由信息检测单元、电子控制单元和执行单元等组成。驾驶员仅需操作换挡杆，刹车及油门踏板。自动泊车辅助系统是由平行泊车、垂直泊车和水平泊出三个功能组成。

A、正确

B、错误

正确答案：B

9、秦 PLUSDM-i 的遥控泊车功能，用手机控制车泊出和泊入车位。

A、正确

B、错误

正确答案：A

10、大多数特斯拉电动汽车在方向盘附近没有 OBD2 连接器只有一个以太网连接器。我们通过断开现有连接器，将定制的 OBD2 适配器电缆插入特斯拉的线束，就可以读码了。

A、正确

B、错误

正确答案：A

11、比亚迪在汉车型上正式推出了全新智能驾驶辅助系统 DiPilot，共分为两个模块 DiDAS 和 DiTrainer。DiDAS 就是比亚迪的 ADAS 高级驾驶辅助系统，具备了自动紧急制动辅助系统、前向碰撞预警系统、

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/377166155115006114