

机密★启用前

2020 年 10 月高等教育自学考试全国统一考试

车辆技术评估与检测

(课程代码 08582)

注意事项：

1. 本试卷分为两部分，第一部分为选择题，第二部分为非选择题。
2. 应考者必须按试题顺序在答题卡（纸）指定位置上作答，答在试卷上无效。
3. 涂写部分、画图部分必须使用 2B 铅笔，书写部分必须使用黑色字迹签字笔。

第一部分 选择题

一、单项选择题：本大题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的，请将其选出。

1. 下列选项中不属于汽车评估特点的是
A. 以技术鉴定为基础 B. 评估对象为单台
C. 考虑其手续构成的价值 D. 评估对象可以为单台或者多台
2. 下列选项中不属于汽车鉴定评估经济原则的是
A. 预期收益原则 B. 替代原则
C. 最佳效用原则 D. 独立性原则
3. 下列选项中不满足汽车强制报废条件的是
A. 达到使用年限的车辆
B. 经修理和调整后仍不符合机动车安全技术国标标准对在用车有关要求的车辆
C. 经修理和调整后，向大气排放污染物符合国标标准对在用车有关要求的车辆
D. 检验有效期届满后连续 3 个机动车检验周期内未取得机动车检验合格标志的车辆
4. 下列选项中不属于新汽车定价方法的是
A. 汽车成本导向定价法 B. 汽车竞争导向定价法
C. 清算价格法 D. 汽车需求导向定价法
5. 下列选项中不属于二手车识伪检查的是
A. 鉴别车身结构类型 B. 鉴别拼装车
C. 鉴别走私车 D. 鉴别盗窃车

6. 二手汽车主要检测的排放污染物不包括
A. CO B. CO₂
C. 碳烟 D. HC
 7. 下列选项中属于二手车固定成本费用的是
A. 公路养路费 B. 管理人员的工资
C. 停车费 D. 日常保养费
 8. 下列选项中属于承载式车身优点的是
A. 无车架，减轻整车质量 B. 有独立的大梁，底盘强度高
C. 车轮的不均匀受力由车架承担 D. 车身强度高
 9. 下列关于汽车铭牌 LSVNN2187DN033123 的说法中，正确的是
A. LSV 表示上海通用 B. LSV 表示上海大众
C. LSV 表示上汽通用五菱 D. LSV 表示一汽大众
 10. 下列选项中属于有形损耗的是
A. 原型车价格下降 B. 采用新技术后性能提高的新型车
C. 磨损 D. 采用新技术后生产效率提高的新型车
- 二、多项选择题：本大题共 5 小题，每小题 2 分，共 10 分。在每小题列出的备选项中至少有两项是符合题目要求的，请将其选出，错选、多选或少选均无分。
11. 下列选项中属于汽车鉴定评估假设的有
A. 继续使用假设 B. 价值贬低假设
C. 公开市场假设 D. 功能减退假设
E. 清偿假设
 12. 下列选项中属于汽车使用性能指标的有
A. 汽车加速时间 B. 汽车燃油消耗率
C. 汽车最小转弯半径 D. 汽车最小离地间隙
E. 汽车有害气体排放
 13. 下列选项中属于新汽车价格影响因素的有
A. 汽车品牌 B. 经济社会发展水平
C. 汽车制造成本 D. 企业的售后服务水平
E. 企业的盈利目标
 14. 下列选项中属于二手车收购来源的有
A. 私人用车 B. 单位非运营车辆
C. 拍卖的车辆 D. 运营车辆
E. 库存车辆

15. 汽车碰撞损伤评估报告内容应包括
- A. 汽车车牌号码
 - B. 汽车行驶里程
 - C. 汽车保险信息
 - D. 车主姓名
 - E. 车身类型

第二部分 非选择题

三、填空题：本大题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分。

16. 广义上汽车评估包括 4 个范畴：新车价值评估、二手车价值评估、_____和汽车风险评估。
17. VIN 码的中文含义是_____。
18. 根据汽车鉴定评估工作原则中的_____原则，汽车鉴定评估机构和人员应运用科学的方法、程序、技术标准和工作方案开展活动。
19. 成新率是反映二手车_____的指标。
20. 二手车成新率的计算方法有：使用年限法、_____、整车观测分析法、综合分析法以及其他方法。
21. 二手车交易的风险分为客观事件风险和_____。
22. 按照单位成本加上一定百分比的加成来制定产品的销售价格被称为_____定价法。
23. 汽车按碰撞部位是否接触可分为_____和间接损伤。
24. 车辆碰撞事故主要分为单车事故和_____。
25. 广义的风险一般是指某种事件发生的_____。

四、名词解释题：本大题共 3 小题，每小题 3 分，共 9 分。

26. 残值
27. 汽车的技术使用寿命
28. 性价比

五、简答题：本大题共 4 小题，每小题 5 分，共 20 分。

29. 简述汽车鉴定评估的主体和客体。
30. 简述二手车静态检查时，外观检查的步骤。
31. 二手车的价格评估方法有哪些？
32. 列举二手车在交易过程中需要查验的证件和凭证。

六、论述题：本大题共 2 小题，每小题 10 分，共 20 分。

33. 论述新车产品价值评估的基本方法与步骤。
34. 论述汽车损失风险的因素有哪些。

七、计算题：本大题共 3 小题，每小题 7 分，共 21 分。

35. 某单位欲购置一辆汽车从事营运业务。该车辆的剩余使用寿命为 6 年，购置全价为 96000 元。据预测，该车辆在使用过程中，每年的总费用支出为 18000 元，每年总收入为 58000 元。假定折现率 10%，试在将车辆的购置全价折算为剩余使用期限内的年金的前提下，估算该车每年的净年金收入。已知 $(A/P, 10\%, 6) = 0.22961$, $(P/A, 10\%, 6) = 4.35526$.
36. 现有 A、B 两辆车，资料如下，试用净年金法进行经济投资分析。已知 $(A/P, 10\%, 5) = 0.26380$, $(A/P, 10\%, 7) = 0.20541$, $(A/F, 10\%, 5) = 0.16380$, $(A/F, 10\%, 7) = 0.10541$.

项目 方案		投资/元	寿命/年	残值/元	年总收入/元	年总支出/元	收益率/%
汽车	A	60000	5	0	63000	32000	10
	B	70000	7	1500	72000	40000	10

37. 2017 年 12 月，某二手车公司准备收购一辆别克凯越轿车，车辆情况为：2014 年款 1.6L 手动舒适型，注册日期是 2014 年 11 月，行驶里程为 6 万 km。该车证件齐全、税费凭证齐全有效。凯越同类型轿车 2017 年市场行情价格为 10.5 万元，试确定该车的收购价格，假设车辆残值忽略不计，车辆的使用年限为 15 年。