


中国十大品牌教育集团 中国十佳网络教育机构



- 自考名师全程视频授课，图像、声音、文字同步传输，享受身临其境的教学效果；
- 权威专家在线答疑，提交到答疑板的问题在 24 小时内即可得到满意答复；
- 课件自报名之日起可反复观看不限时间、地点、次数，直到当期考试结束后一周关闭；
- 付费学员赠送 1G 超大容量电子信箱；及时、全面、权威的自考资讯全天 24 小时滚动更新；
- 一次性付费满 300 元，即可享受九折优惠；累计实际交费金额 500 元或支付 80 元会员费，可成为银卡会员，购课享受八折优惠；累计实际交费金额 1000 元或支付 200 元会员费，可成为金卡会员，购课享受七折优惠（以上须在同一学员代码下）；

英语/高等数学预备班：英语从英文字母发音、国际音标、基本语法、常用词汇、阅读、写作等角度开展教学；数学针对有仅有高中入学水平的数学基础的同学开设。通过知识点精讲、经典例题详解、在线模拟测验，有针对性而快速的提高考生数学水平。[立即报名！](#)

基础学习班：依据全新考试教材和大纲，由辅导老师对教材及考试中所涉及的知识进行全面、系统讲解，使考生从整体上把握该学科的体系，准确把握考试的重点、难点、考点所在，为顺利通过考试做好知识上、技巧上的准备。[立即报名！](#)

冲刺串讲班：结合历年试题特点及命题趋势，规划考试重点内容，讲解答题思路，传授胜战技巧，为考生指出题眼，提供押题参考。配合高质量全真模拟试题，让学员体验实战，准确地把握考试方向、将已掌握的应试知识融会贯通，并做到举一反三。[立即报名！](#)

习题班：自考 365 网校与北大燕园合作推出，共计 390 门课程，均涵盖该课程全部考点、难点，在线测试系统按照考试难度要求自动组卷、全程在线测试、提交后自动判定成绩。我们相信经过反复练习定能使您迅速提升应试能力，使您考试梦想成真！[立即报名！](#)

论文答辩与毕业申请指导班：来自主考院校的指导老师全程视频授课，系统阐述申报自考论文的时间、论文的选题、论文的格式及内容、与导师的沟通技巧等，并提供论文范例供学员参考。[立即报名！](#)

自考实验班：针对高难科目开设，签协议，不及格退还学费。全国限量招生，报名咨询 010-82335555 [立即报名！](#)

浙江省 2007 年 10 月高等教育自学考试
车辆工程基础试题
课程代码：05841

一、填空题(本大题共 11 小题，每空 1 分，共 15 分)请在每小题的空格中填上正确答案。错填、不填均无分。

- 1.我国第一辆载货汽车于_____年下线，结束我国不能生产汽车的历史。
- 2.微型轿车指的是发动机工作容积在_____以下的轿车。
- 3.发动机的主要性能指标包括_____、_____、排放指标和噪声指标。
- 4.发动机气缸垫装在_____和_____之间，以保证燃烧室密封。
- 5.四冲程发动机凸轮轴与曲轴之间的传动比为_____。
- 6.氧传感器装在排气管上，用来检测_____。
- 7.现在轿车传动系的布置型式一般采用_____的方式。
- 8.变速器操纵机构的安全装置主要包括_____、_____和倒档锁装置。
- 9.当采用独立悬架时，驱动桥应为_____。
- 10.汽车动力性能指标主要由_____、_____和最大爬坡度来评定。
- 11.辛烷值愈高，表示汽油的_____愈好。

二、单项选择题(本大题共 10 小题，每小题 2 分，共 20 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选或未选均无分。

- 12.轻型货车指的是汽车总重量在_____的货车。()

- A.小于 1.8t
C.6.0~14.0t
- 13.发动机排出的废气中的有害成分不包括()
A.CO
C.NO_x
- 14.汽车发动机中采用压力润滑方式的部件是()
A.曲轴主轴承
C.气门挺杆
- 15.柴油车电气的额定电压一般是()
A.6V
C.24V
- 16.现代轿车转向器一般采用()
A.循环球式转向器
C.蜗轮蜗杆式转向器
- 17.汽车转弯半径越小,则汽车的()
A.机动性越好
C.轻便性好
- 18.绝大多数轿车车身采用_____车身。()
A.承载式
C.非承载式
- 19.汽车在正常制动时,制动力应_____附着力。()
A.大于
C.等于
- 20.越野汽车的前桥属于()
A.转向桥
C.转向驱动桥
- 21.柴油的牌号按_____来划分。()
A.密度
C.黏度
- B.1.8~6.0t
D.大于 14.0t
- B.HC
D.CO₂
- B.气缸壁
D.凸轮轴上的凸轮
- B.12V
D.48V
- B.曲柄双销式转向器
D.齿轮齿条式转向器
- B.机动性越差
D.轻便性差
- B.半承载式
D.边梁式
- B.小于
D.不能确定
- B.驱动桥
D.支承桥
- B.闪点
D.凝点

三、判断题(本大题共 10 小题,每小题 1 分,共 10 分)判断下列各题,正确的在题后括号内打“√”,错的打“×”。

- 22.发动机活塞油环的作用主要是密封和散热。()
- 23.汽车档位越低,表示其输出转矩越大。()
- 24.汽车以直接档行驶时,其变速器传动比应小于 1。()

- 25.车轮外倾角的作用是为了使转向轮自动回正，转向轻便。()
- 26.制动时，若前轮抱死，车辆会失去转向能力。()
- 27.车辆的加速时间愈长，加速性能愈好，平均车速就愈高，即动力性愈好。()
- 28.钢板在车辆上的应用主要是在车身、覆盖件和部分支承件等部位。()
- 29.爆震传感器装在气缸盖上，用来检测发动机的爆震情况。()
- 30.废气再循环装置主要应用在汽油机的排气净化装置中。()
- 31.当驱动力大于汽车行驶阻力时，车辆匀速行驶。()

四、名词解释(本大题共 5 小题，每小题 3 分，共 15 分)

- 32.CA1092
- 33.气缸工作容积
- 34.独立悬架
- 35.制动效能
- 36.车辆操纵性

五、简答题(本大题共 5 小题，每小题 6 分，共 30 分)

- 37.发动机曲柄连杆机构的作用和组成。
- 38.汽车转向桥的组成及前轮定位的参数种类。
- 39.离合器的组成及功用。
- 40.汽车燃料经济性的定义及其评价指标。
- 41.汽油的性能指标并说明车用汽油选用的主要根据。

六、综合分析题(本大题 10 分)

- 42.热力膨胀阀空调制冷系统的组成及制冷剂在制冷循环中的变化情况。