

2022～2023 汽车技师职业鉴定考试题库及答案

1. 最大设计载质量是指最大货运质量与乘员质量之和。

正确答案：

错误

2. 汽油机汽车排气颜色为蓝色，说明有机油窜入气缸燃烧室内参与燃烧。

正确答案：

正确

3. 汽车维修质量检验是通过对汽车维修过程和维修后质量特性的测定， 对汽车维修质量作出合格或不合格判断的过程。

正确答案：

正确

4. 变速器壳体螺纹孔的损伤不超过 2 牙。

正确答案：

正确

5. 两轮摩托车和轻便摩托车的方向把和导流板等左右对称的零部件离地面高度差不得大于 。（ ）

A. 10mm

B. 15mm

C. 20mm

D. 25mm

正确答案：

A

6. 钢板夹螺栓安装时螺栓头应朝向轮胎。

正确答案：

错误

7. 柴油机输油泵的泵油量大小主要取决于活塞行程的大小。

正确答案：

正确

8. 机动车以某一初速度行驶做滑行试验时，滑行距离越长，说明该车传动系的传动功率越高。

正确答案：

正确

9. 液压传动易实现精确的定比传动。

正确答案：

错误

10. 发动机曲轴弯曲校正一般可采用压床热压校正，这种方法可省去时效处理。

正确答案：

错误

11. 汽车 VIN 年代编码三十年循环一次。

正确答案：

错误

12. 气缸密封性是表征气缸组件技术状况的重要参数之一。

正确答案：

正确

13. 简述离合器的功用？

正确答案：

（1）保证汽车平稳起步；（2）保证传动系换挡时工作平顺；（3）限制传动系所承受的最大转矩，防止过载。

14. 简述车漆镀膜与车漆封釉的不同？

正确答案：

答：

- （1）产品原料不同
- （2）操作工艺不同
- （3）作用效果不同
- （4）划痕处理不同

15. 汽车的损耗有两种形式，既有形损耗和无形损耗。

老当益壮，宁移白首之心；穷且益坚，不坠青云之志。——唐·王勃

正确答案：
正确

16. 汽车发动机的作用是什么？

正确答案：
它是汽车的动力源， 它将燃料的化学能转变成热能， 进而转变成机械能推动汽车行驶。

17. 电器设备一级维护作业时，要求灯光、仪表、喇叭、信号应齐全有效。

正确答案：
正确

18. 发电机内部定子或转子线圈某处有断路或短路导致充电电流不稳。

正确答案：
正确

19. 说吸汽车行驶跑偏的原因？

正确答案：
如果左、右轮胎的外径不相等，车轮旋转一周的距离便有差别。结果，车辆向前行驶时便会发生向左、右偏行的倾向，如果左、右车胎的充气压力不足同，便会产生不同的转动阻力，使车辆向左、右偏行，如前轮前束荔或后束太大，或主销左、右后倾角或外倾角过大，都有可能使车辆发生向一边侧偏行的倾向。

20. 利用底盘测功可以获得发动机功率与驱动轮的输出功率进行比较， 并求出传动效率。

正确答案：
错误

21. 若发动机连杆轴承响，响声会随发动机负荷增加而增大。

正确答案：
正确

22. 用连杆检验仪检验连杆变形时，若三点规的 3 个测点都与检验平板接触，则连杆发生弯曲变形。

正确答案：

古之立大事者，不惟有超世之才，亦必有坚忍不拔之志。——苏轼

我尽一杯，与君发三愿：一愿世清平，二愿身强健，三愿临老头，数与君相见。——《白居易》

错误

23. 外径千分尺活动套筒的零线与固定套管基线如不重合， 应通过附带的专用小扳手转动固定套管来进行调整。

正确答案：
正确

24. 双盘离合器有两个从动盘、两个压盘和两个摩擦面。

正确答案：
错误

25. 被围困浓烟区的人 要短呼吸，匍匐穿过浓烟区。

正确答案：
正确

26. 利用底盘测功可以获得驱动轮的输出功率与发动机功率进行比较，并求出传动效率。

正确答案：
正确

27. 得利机电检测有限公司，因工作性质是流动性有时要到 100 公里左右的城市进行检验。经常有 5~6 名人员乘车外出，外出时还带有少量的检测仪器，拟购一台公务车。单位主管财务的领导说：“购买 SUV 省钱”。而负责技术的领导说：“最好是买一部 MPV，好用”。请解释一下：

- (1) SUV 与 MPV 的结构特点。
- (2) 哪种类型的车公务用更合适？

正确答案：
(1) SUV 即“运动型多用途车”。SUV 是在皮卡底盘上发展起来的一种厢体车，离地间隙大，在一定程度上既有轿车的舒适性又有越野车的越野性能。MPV 即多用途车。它强调多功能性，集轿车、旅行车和厢式货车的功能于一身，车内每个座椅都可调整，并有多种组合方式。MPV 的空间要比同排量的车相对大些。
(2) 根据以上对 SUV 与 MPV 结构特点的分析，公务用车选用 MPV 更适合一些。

28. 为提高零件表面硬度, 可对零件表面进行热处理, 下列不属于热处理工艺的是()。

正确答案：
喷丸处理

以铜为镜，可以正衣冠；以古为镜，可以知兴替；以人为镜，可以明得失。——《旧唐书·魏征列传》

勿以恶小而为之，勿以善小而不为。——刘备

29. 发动机发出的动力依次经过哪些，最后传到驱动轮？（次序不能颠倒）

正确答案：

发动机发出的动力依次经过离合器、 变速器、 万向传动装及驱动桥中的主减速器 、 差速器和半轴最后传到驱动轮。

30. 进行自动变速器失速试验后, 发动机应立即熄火。

正确答案：

错误

31. 简单描述后桥在受到从变速箱的力后，力在后桥总成中的传动过程。

正确答案：

力经过传动装置传入驱动桥中的主减速器， 经过减速和改变方向后， 传给差速器，根据汽车的行驶状况，差速器将转速以等速或差速分别传给左、右半轴，再由左、右半轴传给左、右车轮。

32. 在用发动机功率不得低于额定功率的 90%。

正确答案：

错误

33. 汽车的空气阻力与车速成正比。

正确答案：

错误

34. 解释变速箱 8JS118TB 及 CA10TAX190M2 含义？

正确答案：

8JS118TB 代表 8 档变速箱，变速箱输出扭矩 118Kg. m, 陕西法士特变速箱。
CA10TAX190M2 代表 10 档变速箱，变速箱输出扭矩 190Kg. m，本部变速箱，第二代产品改进。

35. 实施维修质量保证期制度是质量承诺，即质量保证的一种方式。

正确答案：

正确

36. 在进行车速表检测时，应在车速表指示 40km/h 时，维持 10s~15s 测取实际车速。

百川东到海，何时复西归？少壮不尽力，老大徒伤悲。——汉乐府《长歌行》

非淡泊无以明志，非宁静无以致远。——诸葛亮

正确答案：
错误

37. 简单描述什么叫做 ABS。

正确答案：
在制动过程中，制动系统能够自动调节车轮制动力，防止车轮抱死以取得最佳制动效能的电子装置。

38. 汽车综合性能检测报告单是汽车维修竣工检验的凭证。

正确答案：
正确

39. 存放闲置的汽车，由于自然力作用，产生的腐蚀、老化，或由于管护不善，丧失工作能力而形成的损耗是汽车的无形损耗。

正确答案：
错误

40. 机动车维修经营者应按车主的需要，签发机动车维修竣工出厂合格证。

正确答案：
错误

41. 电器设备二级维护作业对蓄电池的技术要求是安装牢固，电解液面密度、高度符合规定。

正确答案：
正确

42. 简述车蜡选用原则及打蜡注意事项。

正确答案：
答:选用原则：1). 根据车蜡的作用、漆面的新旧、季节的不同、车辆行驶环境来选择;2) 选用时必须要考虑与车漆颜色相适应.

注意事项：

- 1) 新车不要随便打蜡，
- 2) 要掌握好打蜡的频率；
- 3) 打蜡前最好用洗车水清洗车身的泥土和灰尘，
- 4) 应在阴凉处给汽车打蜡，保证车体不发热；
- 5) 上蜡时，应用海绵块涂上适量车蜡，在车体上直线往复涂抹，一次作业要连续完成，一般车蜡在涂匀 5~1 0 分钟后有新毛巾擦亮, 快速车蜡应边涂边抛光；
- 6) 打完蜡后- 一定将 蜡垢彻底清除.

先天下之忧而忧，后天下之乐而乐。——范仲淹

丈夫志四方，有事先悬弧，焉能钓三江，终年守菰蒲。——《顾炎武》

43. 运动速度高、单位压力大的摩擦表面应比运动速度低、单位压力小的摩擦表面的粗糙度参数值小。

正确答案：
正确

44. 转向轮偏转时，主销随之转动。

正确答案：
错误

45. 电磁喷油器按电磁线圈阻值的大小可分为高阻抗型和低阻抗型两种。

正确答案：
正确

46. 车上外观检查，由检查人员人工检查汽车上部的灯光、安全装置、操纵装置、工作仪表和车身等是否装备齐全、工作正常、连接可靠和符合规定，检查的重点是灯光和安全装置。

正确答案：
正确

47. 如何对发动机作初步检查？

正确答案：
1、检查机油的数量和质量 2、冷却液的数量和质量 3、蓄电池的及其端子：电解液、电压、端子状况 4、空气滤清器有无堵塞、污染 5、发动机皮带有无磨损、裂纹及偏差度 6、火花塞是否清洁、检查间隙并作适当调整 7、按发动机技术规格和要求检查点火正时。

48. 驱动桥壳最易发生断裂的部位在钢板弹簧座附近。

正确答案：
正确

49. 驾驶室内只有一排座位或双排座位的前排座位，按驾驶室内部宽度（系指驾驶室门窗下缘，并在车门后支柱内侧量取）不小于 1200mm 时核定 2 人，不小于 1550mm 时核定 3 人。

正确答案：

常将有日思无日，莫待无时思有时。——《增广贤文》

错误

50. 给蓄电池补充充电时，应检查电解液高度，若不足应补加电解液。

正确答案：

错误

51. 车辆清洗车顺序。

正确答案：

答：遵循由上到下的原则、顺序为：车顶→右翼子板→右前门→右后门→行李箱盖→左后部→左后门→左前门→左翼子板→发动机盖(罩)

52. 柴油发动机运转不正常？

正确答案：

- 1、功率下降：检查气缸漏气情况
- 2、加速无力：检查燃油供给情况
- 3、飞车和游车：调整喷油控制。
- 4、噪音等。根据具体回答酌情给分

53. 空合流量计失效，不可能发动机不能启动。

正确答案：

错误

54. 用内、外径量具测量，主销衬套内孔磨损超过 0.70mm, 或衬套与主销的配合间隙超过 0.20mm 时，应更换主销衬套。

正确答案：

错误

55. 离合器从动盘磨损后，其踏板自由行程会减少。

正确答案：

错误

56. 机动车的后悬均不应大于 3.5m。

正确答案：

正确

57. 汽车维修作业的产品质量标准是相应车型的汽车维修竣工出厂技术条件。

正确答案：

正确

58. 更换仪表时，需要拆下物品箱。

正确答案：

正确

59. 合同也称契约，是指平等主体的自然人、法人、其他组织之间设立、变更、终止民事权力义务关系的协议。

正确答案：

正确

60. 在进行车辆侧滑检测时，对前轴采用非独立悬架的汽车，其转向轮的横向侧滑量应在 $\pm 5\text{m/km}$ 之间。

正确答案：

正确

61. 采用双气门弹簧时，两个弹簧的旋向必须相同。

正确答案：

错误

62. 康压强化通常用来加工零件平面

正确答案：

错误

63. 假设某汽车制造厂去年生产一辆君威 3.0 所需时间为半年，今年生产同一型号车辆所需实际缩减为 5 个月，由于劳动时间减少造成的该种车辆成本降低属于经济性功能贬值。

正确答案：

错误

64. 交流电的有效值是最大值的 212 倍。

正确答案：

错误

65. 销售员在销售中要自信、自强表现出积极向上的精神面貌。

正确答案：

正确

66. 转向摇臂与摇臂轴安装时不应对正记号。

正确答案：

错误

67. 断开式车桥与独立悬架配用。

正确答案：

正确

68. 汽车防抱死制动 系统都以车轮滑移率为控制参数。

正确答案：

错误

69. 变速器在验收时，各档均不允许有噪声。

正确答案：

错误

70. 可以使用渗油敲击法检查零件内部的裂纹缺陷。

正确答案：

错误

71. 职业道德是一种强制性的约束机制。

正确答案：

错误

72. 车辆查验时进行注册登记时，下列哪项不属于基本信息录入（ ）？

- A. 车牌识别代码
- B. 车身颜色
- C. 车辆品牌和型号
- D. 发动机号码

正确答案：

D

人之为学，不日进则日退，独学无友，则孤陋而难成；久处一方，则习染而不自觉。——《顾炎武》

73. 前悬挂移位只是汽车行驶跑偏的原因。

正确答案：

错误

74. 发电机触点式调节器不工作可能是温度补偿电阻烧断。

正确答案：

正确

75. HC 主要导致人体缺氧。

正确答案：

错误

76. 乘用车是在其设计和技术特性上主要用于载运乘客及其随身行李和（）或临时物品的汽车，包括驾驶员座位在内，它也可以牵引一辆挂车。

- A. 最多不超过 8 个座位
- B. 最多不超过 6 个座位
- C. 最多不超过 9 个座位
- D. 不少于 9 个座位

正确答案：

C

77. 销售员给予顾客信函的基本要求（）。

- A. 书写规范、整洁
- B. 态度要诚恳、热情
- C. 文字要简练、得体
- D. 内容要真实、确切

正确答案：

ABCD

78. 活塞顶部式燃烧室的一部分，头部主要用于安装活塞环，而裙部可起导向作用。

正确答案：

正确

79. 试述国际汽车市场的特点及发展趋势。

正确答案：

国际汽车市场的特点及发展趋势主要表现如下。

- （1）轿车占据国际汽车市场的主导地位。
- （2）国际汽车市场在多个层次上表现出“三国鼎立”之势。

忍一句，息一怒，饶一着，退一步。——《增广贤文》

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/607141201133006066>