

汽车故障诊断与排除技能考核试题

一、判断题

1、职业道德修养，是指从事各种职业活动的人员，按照职业道德基本原则和规范，在职业活动中所进行的自我教育、自我改造、自我完善，使自己形成良好的职业道德品质和达到一定的职业道德境界。对✓

错

2、职业素质是劳动者对社会职业了解与适应能力的一种综合体现 [判断题] *

对✓

错

3、危险品仓库内储存的物品不能超过消防的规定。 [判断题] *

对✓

错

4、维修人员必须按接受操作指示。 [判断题] *

对

错✓

5、工作前的准备指工具和配件准备。 [判断题] *

对

错✓

6、维修人员要确认安全的情况下，方可实施操作。 [判断题] *

对✓

错

7、维修人员在二人一起工作的情况下，务必相互提醒，确认对方的反映。 [判断题] *

对✓

错

8、在确认安全的情况下，可以不用防护用具。 [判断题] *

对

错✓

9、在测量模拟信号时，数字式万用表通常比模拟万用表测量精确度低。 [判断题] *

对✓

错

10、发动机的经济性和动力性指标是以曲轴对外输出的功率为基础。 [判断题] *

对

错✓

11、如果汽车装载较高且不均匀，行驶在冰雪覆盖的弯道上与相同条件下在沥青路面上行驶相比，侧翻的可能性增加。 [判断题] *

对✓

错

12、未引爆过的安全气囊报废后必须用专用工具引爆，然后就可以随便处理了。 [判断题] *

对

错✓

13、没有引爆过的 SRS 部分零件可以被二次利用。 [判断题] *

对

错✓

14、ABS 系统产生故障后，系统将停止工作，并使常规制动效果下降。 [判断题] *

对

错✓

15、水温传感器损坏，可能会引起发动机热车运转不稳 [判断题] *

对✓

错

16、汽油泵的泵油量不足会影响发动机的加速性能 [判断题] *

对✓

错

17、节气门位置传感器不良，不一定会造成加载时发动机转速下降 [判断题] *

对✓

错

18、点火系性能不良，会造成加载时发动机转速下降 [判断题] *

对✓

错

19、节气门位置传感器不良，一般不会造成加载时发动机转速下降 [判断题] *

对

错✓

20、电动燃油泵性能不良，会造成加载时发动机转速下降 [判断题] *

对✓

错

21、发动机的指示功率大于有效功率 [判断题] *

对✓

错

22、点火提前角减小，汽油机爆震的倾向越小 [判断题] *

对✓

错

23、随着负荷的减小，发动机的机械效率下降。 [判断题] *

对✓

错

24、点火系故障,发动机将不能达到最高转速 [判断题] *

对

错✓

25、如离合器在结合状态时没有异响，踩下离合器踏板就有异响通常是分离轴承异响引起的。 [判断题]

*

对✓

错

26、柴油机全负荷或超负荷运转突然卸载后，车速自动升高而失去控制的现象称为超速 [判断题] *

对✓

错

27、喷油泵喷油压力过高会造成柴油机超速 [判断题] *

对✓

错

28、膜片弹簧式离合器在从动盘与第一轴键齿锈蚀时 易导致膜片离合器分离不彻底。 [判断题] *

对✓

错

29、同步器损坏可能导致变速器挂档困难。 [判断题] *

对✓

错

30、点火能量不足可能会导致发动机大负荷时输出功率下降 [判断题] *

对✓

错

二、选择题

1、下列属于维修技工工作职责的是 ()。 [单选题] *

A)在能力所及的范围内处理一般的客户需求

B)分配技术员工作，监督工作，并追踪工作进程

C)进行维护和修理工作，并在结束后进行最后的检查

D)进行维护和修理工作✓

2、职业素质是劳动者对社会职业了解与适应能力的一种综合体现，其主要表现在 () [单选题] *

A)职业兴趣

B)职业能力

C)职业个性

D)其他选项都是✓

3、客户来维修车辆 ()。 [单选题] *

A)让客户把车停在门口

B)有专人引导车辆停到指定区域✓

C)客户车辆随意停

D)雇人为客户停车

4、接待室摆放错误的是()。[单选题] *

A)杂志

B)报纸.

C)宣传资料

D)维修手册✓

5、对在总成修理室换下的配件，应()。[单选题] *

A)堆在一起

B)装给别的客户

C)卖给别的修理厂

D)及时报废并销毁✓

6、场地出现油污，应()。[单选题] *

A)及时处理✓

B)到下班处理

C)不处理

D)汇报领导，派人来处理

7、维修人员遇到模棱两可的工作应() [单选题] *

A)按领导指示干

B)按客户要求干

C)按专业人员指示干✓

D)按自己想法干

8、维修作业时，执行（ ） [单选题] *

A)维修手册✓

B)领导的建议

C)同事们的意见

D)自己的想法

9、油漆表面沾染制动液，（ ）。 [单选题] *

A)没有影响.

B)引起变色、脱落✓

C)会引起穿孔

D) 表面会变亮

10、为确保安全，一般拆除蓄电池（ ）。 [单选题] *

A)正极端

B)负极端✓

C)无所谓

D)正负级同时拆除

11、HID 大灯熄灭后（ ），不能用湿手进行拆除作业。 [单选题] *

A)没有电压

B) 残留低压

C)残留高压✓

D)残留高温

12、排气歧管的温度可达（ ）度。 [单选题] *

A)几十

B)一百多

C)几百✓

D)几千

13、气动工具容易出现问题的地方()。[单选题] *

A)接头连接不牢靠

B)接头磨损

C)气管损坏

D)其他选项都是✓

14、柴油机冒黑烟是由于()。[单选题] *

A、混合时间长

B、混合时间短✓

C、发动机温度高

D、压缩比高

15、柴油机的过量空气系数总是() [单选题] *

A、小于1✓

B、等于1

C、大于1

D、以上都不是

16、柴油机冒黑烟是由于()。[单选题] *

A、混合时间长

B、混合时间短✓

C、发动机温度高

D、压缩比高

17、汽车在沥青路面上行驶，轮胎气压下降，滚动阻力（ ） [单选题] *

A、增加 ✓

B、减少

C、不变

D、以上都不是

18、拆卸螺栓时应尽量不使用的工具有（ ）。 [单选题] *

A、套筒

B、活动扳手 ✓

C、开口扳手

D、梅花扳手

19、汽缸盖拆卸时为防止变形，正确的顺序为（ ）。 [单选题] *

A、先边后中 ✓

B、先中后边

C、先左后右

D、先右后左

20、空气流量计损坏，发动机将（ ） [单选题] *

A、难起动

B、热车难起动

C、冷车难起动

D、都有可能 ✓

21、曲轴位置传感器损坏，发动机将（ ）[单选题] *

- A、无法启动✓
- B、难启动
- C、能启动，但启动后熄火
- D、都有可能

22、关于电控发动机启动困难的原因，以下说法正确的是（ ）[单选题] *

- A、水温传感器故障
- B、进气温度传感器故障
- C、转速传感器故障
- D、都有可能✓

23、下列故障最可能会引起发动机过热的是（ ）[单选题] *

- A、水泵皮带太紧
- B、水泵泵水能力不足✓
- C、百叶窗损坏
- D、风扇离合器结合太早

24、膜片离合器分离不彻底的原因有（ ）[单选题] *

- A、从动盘磨损过大
- B、踏板自由行程过小.
- C、车速过高
- D、从动盘翘曲变形✓

25、下列哪些故障不会导致动力转向助力不足。(c)[单选题] *

- A 轮胎充气不足✓

B 动力转向泵皮带松动

C 真空助力器泄露

D 流量控制阀卡

26、下列哪些故障不可能导致动力转向助力不足。(c)[单选题] *

A 轮胎充气不足✓

B 动力转向泵皮带松动

C 真空助力器泄露

D 流量控制阀卡

27、危险品仓库的电器应采用()。[单选题] *

A)民用电器

B)工业用电器

C)防爆电器✓

D)通用电器

28、为了提高充气系数，应减小进气系统的阻力，而整个进气系统中，()处的通过截面最小，而且不断变化，其流动阻力最大，应当首先考虑。[单选题] *

A)化油器.

B)进气门✓

C)进气管

D)空气滤清器

29、汽车制动时的方向稳定性是指()。[单选题] *

A)迅速减直至停车的能力

B)汽车能够确切地响应驾驶员转向指令的能力

C)汽车在制动时按指定轨迹行驶的能力✓

D)汽车受到外界扰动后恢复原来运动状态的能力

30、汽车最大驱动力或最大制动力应()附着力。[单选题] *

A)小于或等于✓

B)大于

C)小于

D)等于

31、汽车的地面制动力不可能超过()。[单选题] *

A)制动器制动力

B)滚动阻力

C)空气阻力

D)地面附着力✓

32、汽车的加速能力常用()表示。[单选题] *

A)原地起步加速时间

B) 超车加速时间

C) A 和 B✓

D)加速度

33、制动时，汽车左右转向轮制动器制动力不相等，会引起()。[单选题] *

A)车轮滑转

B)车轮滑移

C)汽车侧滑

D)跑偏✓

34、下列故障最可能会引起发动机过热的是 () [单选题] *

- A、水泵皮带太紧
- B、水泵泵水能力不足✓
- C、百叶窗损坏
- D、风扇离合器结合太早

35、汽车跑偏的可能原因是下列哪项 () [单选题] *

- A、左右车轮载荷不相等
- B、汽车传动系统松旷
- C、汽车制动力不足
- D、轮胎气压不一致✓

36、汽车低速行驶时感到方向不稳、摆振的原因是(c)。 [单选题] *

- A. 前束过小✓
- B. 车轮外倾角过小
- C. 主销后倾角过大
- D. 轮胎动不平衡

37、膜片离合器分离不彻底的原因有 () [单选题] *

- A、从动盘磨损过大
- B、踏板自由行程过小.
- C、车速过高
- D、从动盘翘曲变形✓

38、下列哪些故障不会导致动力转向助力不足。(c) [单选题] *

- A 轮胎充气不足✓

B 动力转向泵皮带松动

C 真空助力器泄露

D 流量控制阀卡

39、列哪些故障不可能导致动力转向助力不足。(c)[单选题] *

A 轮胎充气不足✓

B 动力转向泵皮带松动

C 真空助力器泄露

D 流量控制阀卡

40、进气门() 充气系数最大值对应转速减小。[单选题] *

A)迟闭角减小✓

B)迟闭角加大

C)开启时期断面面积增大

D)开启时期断面面积减小

41、为了提高充气系数，应减小进气系统的阻力，而整个进气系统中，()处的通过截面最小，而且不断变化，其流动阻力最大，应当首先考虑。[单选题] *

A)化油器.

B)进气门✓

C)进气管

D)空气滤清器

42、汽车制动时的方向稳定性是指()。[单选题] *

A)迅速减直至停车的能力

B)汽车能够确切地响应驾驶员转向指令的能力

C)汽车在制动时按指定轨迹行驶的能力✓

D)汽车受到外界扰动后恢复原来运动状态的能力

43、汽车最大驱动力或最大制动力应()附着力。[单选题] *

A)小于或等于✓

B)大于

C)小于

D)等于

44、汽车的地面制动力不可能超过()。[单选题] *

A)制动器制动力

B) 滚动阻力

C)空气阻力

D)地面附着力✓

45、汽车的加速能力常用()表示。[单选题] *

A)原地起步加速时间

B) 超车加速时间

C) A 和 B✓

D)加速度

46、制动时，汽车左右转向轮制动器制动力不相等，会引起()。[单选题] *

A)车轮滑转

B)车轮滑移

C)汽车侧滑

D)跑偏✓

47、甲认为由于主销后倾，汽车直线行驶稳定性增加了，乙认为那是主销内倾的原因，你认为（ ）。

[单选题] *

- A)甲对
- B)乙对
- C)甲、乙都对✓
- D)甲、乙都不对

48、汽车的横向稳定性是指（ ）。[单选题] *

- A)抵抗道路不平而频簸的能力
- B)抵抗侧翻和滑移的能力✓
- C)抵抗纵翻和滑移的能力
- D)抵抗振动的能力

49、汽车在不平路面上直线行驶时，能不断自动恢复到直线行驶位置的能力，是由（ ）来保证的。[单

选题] *

- A)方向盘
- B)前轮定位✓
- C)减震装置
- D)横拉杆

50、ECU 是接受发动机各种工况电信号并将其输入电脑，经过综合判断与计算后，确定喷油器（ ），按

照空燃比发出指令，保证发动机正常运转。[单选题] *

- A)开启高度
- B)喷油流量
- C)开启时间长短✓

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/848020047126006036>