

2024 年汽车维修工技能理论考试题库

第一部分 单选题(200 题)

1、()扳手用于扭转管子、圆棒等难以用扳手夹持、扭转的光滑或不规则的工件。

- A. 活动
- B. 扭力
- C. 套筒
- D. 管子

【答案】：D

2、动力转向液压助力系统转向助力泵损坏会导致()

- A. 不能转向
- B. 转向沉重
- C. 制动跑偏
- D. 行驶跑偏

【答案】：B

3、鏖削时,鏖子的切削刃应与鏖削方向倾斜一个角度,此角度大约在()之间。~

- A. 15 ° 25 ° ~
- B. 25 ° 40 ° ~
- C. 40° 55° ~
- D. 55 ° 70

【答案】：B

4、测量误差越小,测量结果越接近真值,则测量精度(

)。

- A. 越高
- B. 越低
- C. 不变
- D. 无影响

【答案】：A

5、发动机运转不急,消声器发出有节奏()。

- A. 嘟嘟
- B. 铛铛
- C. 嗒嗒
- D. 啦啦

【答案】：A

6、装备气压制动系统的汽车气压不足报警灯报警开关安装在()上

。

- A. 贮气筒
- B. 制动踏板
- C. 制动气室
- D. 制动器

【答案】：A

7、()不是正时齿轮异响的原因。

- A. 正时齿轮间隙过小
- B. 正时齿轮间隙过大
- C. 正时齿轮磨损
- D. 正时齿轮断齿

【答案】：A

8、国家标准规定,在图框内的()应留出标题栏。

- A. 左下角
- B. 右下角
- C. 中间位置

D. 任意位置

【答案】： B

9、使用砂轮时砂轮的旋转方向应使磨屑向()飞离砂轮。

- A. 下方
- B. 上方
- C. 左侧
- D. 右侧

【答案】： A

10、()是无气压引起气压制动系制动失效的原因。

- A. 车轮制动器失效
- B. 制动阀进气阀打不开
- C. 制动器室膜片破裂
- D. 空气压缩机传动带打滑

【答案】： D

11、设计给定的尺寸称为()。

- A. 基本尺寸
- B. 实际尺寸
- C. 极限尺寸
- D. 作用尺寸

【答案】： A

12、制动距离过长,应调整()。

- A. 制动踏板高度
- B. 制动气室压力
- C. 储气筒压力
- D. 制动底板上的偏心支承

【答案】： D

13、采用三角刮刀进行曲面刮削时,三角刮刀应在曲面内做(

)。

- A. 直线运动
- B. 圆周运动
- C. 螺旋运动
- D. 任意运动

【答案】： C

14、 ()的最大的特点是不含氟原子， ODP 值 为 0 ， GWP 也很低，大约 0.25~0.26。

- A. HFC12
- B. HFC13
- C. HFC14
- D. HFC134a

【答案】： D

15、 ()能导致驾驶员侧电动车门锁不能锁定。

- A. 车门锁拉杆卡住
- B. 车窗天线故障
- C. 遥控器故障
- D. 搭铁线故障

【答案】： D

16、越野车传动系一般采用()

- A. 发动机前置后轮驱动
- B. 发动机前置前轮驱动
- C. 发动机后置后轮驱动
- D. 四轮驱动

【答案】： D

17、行车制动在产生最大制动动作时的踏板力,对于座位数小于或等于 ()的载客汽车应不大于 500N。

- A. 5
- B. 6

C. 9

D. 11

【答案】：C

18、用()检查电控燃油汽油机各缸是否工作。

- A. 数字式万用表
- B. 单缸断火法
- C. 模拟式万用表
- D. 双缸断火法

【答案】： B

19、蓄电池的负极板为()。

- A. 海绵状铅
- B. 二氧化铅
- C. 深棕色
- D. 红色

【答案】： A

20、表示汽油抗爆性的指标是()。

- A. 闪点
- B. 馏程
- C. 饱和蒸气压
- D. 辛烷值

【答案】： D

21、()耐水性强,但耐热性差。

- A. 钙基润滑脂
- B. 钠基润滑脂
- C. 通用锂基润滑脂
- D. 极压复合锂基润滑脂

【答案】： A

22、(

)不是制动甩尾的原因。

- A. 制动阀调整不当
- B. 两后轮制动间隙不一致
- C. 两后轮制动气室之一制动管路或接头漏气
- D. 后桥悬架弹簧弹力不一致

【答案】：A

23、()耐水性差,但耐热性强。

- A. 钙基润滑脂
- B. 钠基润滑脂
- C. 通用锂基润滑脂
- D. 极压复合锂基润滑脂

【答案】：B

24、一般技术状况良好的蓄电池,单格电压应在 1.5V 以上,并在 5s 内保持稳定。若() s 内下降至 1.7V, 说时存电量足。

- A. 1
- B. 3
- C. 5
- D. 7

【答案】：C

25、利用千分尺测量读数时,如果微分筒锥面边缘的前面露出主尺纵线下边的刻线,则小数部分()0.5m。

- A. 大于
- B. 小于
- C. 等于
- D. 小于或等于

【答案】：A

26、()类制冷剂包括 R22、R123、R133 等。

- A. HCFA
- B. HCFB

C. HCFC

D. HCFD

【答案】：C

27、用剖切平面完全地剖开机件后,所得到的剖视图叫做()。

- A. 全剖视图
- B. 半剖视图
- C. 局部剖视图
- D. 剖面图

【答案】：A

28、砂轮机的托架和砂轮表面之间应保持()mm 以内的距离,以免将工件扎入。

- A. 3
- B. 5
- C. 10
- D. 15

【答案】：A

29、铸铝合金有()。

- A. LF11
- B. LD5
- C. ZL101
- D. LY11

【答案】：C

30、关于空调压缩机不停转故障,甲说空调压缩机不停转故障的原因可能是空调控制线路短路故障;乙说空调压缩机不停转故障的原因可能是空调开关故障。你认为以上观点()。

- A. 甲正确
- B. 乙正确
- C. 甲乙都正确
- D. 甲乙都不正确

【答案】：C

31、制动距离过长,应调整(

)。

- A. 制动踏板高度
- B. 制动气室压力
- C. 储气筒压力
- D. 制动底板上的偏心支承

【答案】：D

32、()不是气压制动系统制动不良的原因。

- A. 制动总泵、制动踏板行程调整不当
- B. 空气压缩机传动带打滑
- C. 制动阀调整不当
- D. 制动蹄摩擦片沾有油污、水,表面结焦炭化或摩擦片碎裂,磨损过大

【答案】：B

33、()能导致驾驶员侧电动车门锁不能开启。

- A. 车门锁拉杆卡住
- B. 车窗天线故障
- C. 遥控器故障
- D. 开关故障

【答案】：D

34、游标卡尺的精度有()三种。

- A. 0. 10mm. 0. 05mm. 0. 02mm
- B. 0. 01mm. 0. 02mm. 0. 05mm
- C. 0. 10mm. 0. 50mm. 0. 20mm
- D. 0. 05mm. 0. 10mm. 0. 20mm

【答案】：A

35、()用于减小燃油压力波动。

- A. 油泵
- B. 喷油器
- C. 油压调节器

D. 油压缓冲器

【答案】：D

36、 鏖削时,左手握住鏖身,鏖子尾端以露出()mm 左右为准。

- A. 10
- B. 20
- C. 30
- D. 40

【答案】： B

37、 ()有更高的极压抗磨性和更好的高温低温性能。

- A. 钙基润滑脂
- B. 钠基润滑脂
- C. 通用锂基润滑脂
- D. 极压复合锂基润滑脂

【答案】： D

38、 砂轮机砂轮的旋转方向应正确,磨屑应向()飞离砂轮。

- A. 上方
- B. 下方
- C. 左方
- D. 右方

【答案】： B

39、 ()用于测试发电机端电压。

- A. 万用表
- B. 气压表
- C. 真空表
- D. 油压表

【答案】： A

40、 ()是指将零件按其实际尺寸大小分成若干组,然后按组进行装配。

- A. 不完全互换
- B. 完全互换
- C.

无限互换

D. 装配互换

【答案】：A

41、 鏖削较宽平面时,应先用()在平面上开槽,再用扁鏖鏖去剩余部分。

A. 扁鏖

B. 尖鏖

C. 油槽鏖

D. 圆口鏖

【答案】：B

42、 -10 号轻柴油适合于最低气温在()℃以上的地区使用。

A. 4

B. -5

C. -5~- 14

D. - 14~-29

【答案】：B

43、 汽车启动机电磁开关通电,活动铁芯完全吸入驱动齿轮时,驱动齿轮与止推环之间的间隙一般为()mm。

A. 1.5~2.5

B. 5

C. 5~7

D.

【答案】：B

44、 CC、CD 两种机油()。

A. 都是汽油机油

B. 都是柴油机油

C. 使用 CC 机油的发动机工作条件更差一些

D. 使用 CD 机油的发动机工作条件更差一些

【答案】：D

45、()是一种"正对着"物体,分别按正投影方法绘制的图形。

- A. 立体图
- B. 视图
- C. 图样
- D. 视图或图样

【答案】：B

46、锉刀按齿纹的粗细不同又可分为粗锉、中锉、细锉和()等。

- A. 普通锉
- B. 特种锉
- C. 整形锉
- D. 油光锉

【答案】：D

47、车速传感器安装在()。

- A. 气缸体上
- B. 油底壳上
- C. 离合器上
- D. 变速器上

【答案】：B

48、公差配合标准属于()。

- A. 基础标准
- B. 产品标准
- C. 方法标准
- D. 企业标准

【答案】：A

49、车速传感器安装在()。

- A. 气缸体上
- B. 油底壳上
- C.

离合器上

D. 变速器上

【答案】： B

50、塑性是指金属材料在外力作用下,发生()变形而不断裂的能力。

A. 暂时性

B. 永久性

C. 弹性

D. 稳定性

【答案】： B

51、润滑脂是按照()的大小来编号的。

A. 滴点

B. 针入度

C. 粘度

D. 100℃运动粘度

【答案】： B

52、与传统化油器发动机相比,装有电控燃油喷射系统的发动机()性能得以提高。

A. 综合

B. 有效

C. 调速

D. 负荷

【答案】： A

53、配合是指()相同的、相互结合的孔和轴公差带之间的关系。

A. 基本尺寸

B. 实际尺寸

C. 极限尺寸

D. 作用尺寸

【答案】： A

54、交流发电机单相桥式硅整流器每个二级管,在一个周期内的导通时间为()周期。

- A. 1/2
- B. 1/3
- C. 1/4
- D. 1/6

【答案】： A

55、关于充电电流不稳故障的原因,甲说充电电流不稳的原因可能是发电机内部定子或转子线圈某处有断路或短路;乙说充电电流不稳的原因可能是电压调节器有关线路板松动或搭铁不良。你认为以上观点()。

- A. 甲正确
- B. 乙正确
- C. 甲乙都正确
- D. 甲乙都不正确

【答案】： C

56、柴油机油使用级的选择,主要根据柴油机的()。

- A. 转速
- B. 强化程度
- C. 功率
- D. 使用条件

【答案】： B

57、按蓄电池生产厂家的要求或气温条件,在蓄电池内加注规定密度的电解液,静置 6~8h 后,再将液面高度调整到高出极板(或防护片)顶部 ()

mm。

- A. 5~10
- B. 10~15
- C. 15~20
- D. 20~25

【答案】： B

58、机油牌号中,在数字后面带“W”字母的表示()。

- A. 低温系列
- B. 普通系列
- C. 四季通用
- D. 多级油

【答案】： A

59、下列事项中属于办事公道的是()。

- A. 顾全大局, 一切听从上级
- B. 大公无私, 拒绝亲戚求助
- C. 知人善用, 努力培养知己
- D. 原则至上, 不计个人得失

【答案】： D

60、()是指零部件在装配或更换时,不需要辅助加工,不需要选择就能满足使用条件。

- A. 有限互换
- B. 完全互换
- C. 不完全互换
- D. 装配互换

【答案】： B

61、行车制动在产生最大制动动作时的踏板力,对于座位数小于或等于()的载客汽车应不大于 500N。

- A. 5
- B. 6

C. 9

D. 11

【答案】：C

62、测量误差越小,测量结果越接近真值,则测量精度()。

- A. 越高
- B. 越低
- C. 不变
- D. 无影响

【答案】：A

63、()是指将零件按其实际尺寸大小分成若干组,然后按组进行装配。

- A. 不完全互换
- B. 完全互换
- C. 无限互换
- D. 装配互换

【答案】：A

64、()不是真空助力式液压制动传动装置组成部分。

- A. 加力气室
- B. 轮缸
- C. 控制阀
- D. 主缸

【答案】：B

65、汽车正常行驶时,总是偏向行驶方向的左侧或右侧,这种现象称为()。

- A. 行驶跑偏
- B. 制动跑偏
- C. 制动甩尾
- D. 车轮回正

【答案】：A

66、()是向系统充注氟利昂蒸汽,使系统压力高达 0.35MPa,

然后用卤素灯检漏仪检漏。

- A. 抽真空
- B. 充氟试漏
- C. 加压
- D. 测试压力

【答案】： B

67、EQ1092F 车的普通轮胎前束值应为()mm，子午线轮胎的前束值应为 1~3mm。

- A. 1~5
- B. 6~10
- C. 11~15
- D. 16~20

【答案】： A

68、ZL108 适于带制做()。

- A. 活塞
- B. 热交换器
- C. 制动蹄摩擦片铆钉
- D. 电线电缆

【答案】： A

69、()不是车身倾斜的原因。

- A. 车架轻微变形
- B. 单侧悬挂弹簧弹力不足
- C. 减振器损坏
- D. 轮胎气压不平衡

【答案】： A

70、机动车转向盘的最大自由转动量对于最大设计车速小于 100km/h 的机动车不得大于(

)。

- A. 5
- B. 10
- C. 15
- D. 20

【答案】：C

71、国外发动机润滑油的分类法是()。

- A. 按汽油机油和柴油机油分类
- B. 按生产工艺分类
- C. API 性能分类和 SAE 粘度分类
- D. 单级机油和多级机油

【答案】：C

72、测量气缸直径,可将量缸表放入气缸上部,若表针能转动()圈左右,表示调整合适。

- A. 一
- B. 二
- C. 三
- D. 四

【答案】：A

73、不是"自行放电"而蓄电池没电的原因是()。

- A. 电解液不纯
- B. 蓄电池长期存放
- C. 正负极柱导通
- D. 电解液不足

【答案】：D

74、()有更高的极压抗磨性和更好的高温低温性能。

- A. 钙基润滑脂
- B. 钠基润滑脂
- C. 通用锂基润滑脂

D. 极压复合锂基润滑脂

【答案】：D

75、()负责全国产品监督管理工作。

- A. 地方政府
- B. 各省产品质量监督管理部门
- C. 地方技术监督局
- D. 国务院产品质量监督管理部门

【答案】：D

76、根据《汽车发动机缸体与气缸盖修理技术条件》(GB3801—83)的技术要求,燃烧室容积不小于原设计()值的95%。

- A. 最小尺寸
- B. 最小极限
- C. 最大尺寸
- D. 最大极限

【答案】：B

77、在以下划线工具中,()是绘画工具。

- A. 划规
- B. 划线平板
- C. 方箱
- D. 分度头

【答案】：A

78、电控发动机燃油泵工作电压检测时,蓄电池电压、燃油泵熔丝、()和燃油滤清器均应正常。

- A. 点火线圈电压
- B. 燃油泵断电器
- C. 燃油泵
- D. 发动机电压

【答案】：B

79、(

)是导致转向沉重的主要原因。

- A. 转向轮轮胎气压过高
- B. 转向轮轮胎气压过低
- C. 汽车空气阻力过大
- D. 汽车坡道阻力过大

【答案】： B

80、百分表表盘刻度为 100 格,短针转动一圈为()mm。

- A. 1
- B. 10
- C. 100
- D. 1000

【答案】： A

81、千分尺是用来测量工件()的精度量具。

- A. 外部尺寸
- B. 内部尺寸
- C. 深度尺寸
- D. 内外尺寸

【答案】： A

82、职业道德通过(),起着增强企业凝聚力的作用。

- A. 协调员工之间的关系
- B. 增加职工福利
- C. 为员工创造发展空间
- D. 调节企业与社会的关系

【答案】： A

83、离心提前装置在分电器轴固定不动时,使凸轮向其()转至极限,放松时应立即回原位。

- A. 工作方向
- B. 正向
- C. 反向

D. 侧向

【答案】：A

84、桑塔纳 2000 型轿车采用的是()伺服制动装置。

- A. 真空增压式
- B. 气压助力式
- C. 真空助力式
- D. 涡流增压式

【答案】：C

85、机件向不平行于任何基本投影面的平面投影,所得到的视图称为()。

- A. 基本视图
- B. 斜视图
- C. 局部视图
- D. 旋转视图

【答案】：B

86、小型汽车的驻车制动器大多与()行车制动器共用一个制动器。

- A. 前轮
- B. 后轮
- C. 前轮或后轮
- D. 前轮和后轮

【答案】：B

87、零件的俯视图反映了零件的()。

- A. 长度和宽度
- B. 宽度和高度
- C. 长度和高度
- D. 长度、宽度和高度

【答案】：A

88、用低牌号汽油代替高牌号汽油时,应适当(

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/476201021111010144>