项目练习1习题及答案

一、判断题:

1、全尺寸备胎的规格大小与原车其他4条轮胎完全相同，可以将其替换任何一条暂时或已经不能使用的轮胎。（　）

2、全尺寸备胎与主车的 4 个轮胎同样型号尺寸（或者只有钢圈的材质式样不一样），所以不可以通用。（　）

3、由于主车行驶中轮胎磨损，最后导致与备胎的差异，但最终备胎还可以与主车轮胎搭配使用了。（　）

4、对于同尺寸轮胎的备胎，当主车轮胎更换时，将更换下来的轮胎中选一个最坏的做备胎。（　）

5、当主车轮胎更换时，将更换下来的轮胎中选一个最好的做备胎，配一个与备胎一样型号的轮胎与备胎一起换上，这样就不会浪费了。（　）

6、非全尺寸备胎的轮胎直径和宽度都要比其他4条轮胎略大。（　）

7、非全尺寸备胎可以做为一直使用。（　）

8、非全尺寸备胎只能用于非驱动轮。（　）

9、将非全尺寸备胎安装在车上使用时，最高时速不能超过80km/h。（　）

10、非全尺寸备胎不可做常用胎使用（　）

11、全尺寸备胎可替换任何一条暂时或已经不能使用的轮胎。（　）

12、非全尺寸备胎的轮胎直径和宽度都要比其他 4 条轮胎略小。（　）

13、全尺寸备胎的轮胎直径和宽度都要比其他 4 条轮胎略小。（　）

14、非全尺寸备胎只能用于非驱动轮（　）

15、发动机盖在碰撞中出于保护发动机的目的，设计的比较硬 （　）

16、发动机铰链加强板和锁加强板是发动机盖中最主要的加强件（　）

17、方向盘调节根据可调方向，分为上下调节和前后调节，根据调节方式又可分为手

动调节和电动调节。（ ）

18、转向盘从相应于汽车直线行驶的中间位置向任何一方向的自由行程不应超过10°-15°（ ）

19、汽车的方向盘自由行程也经常被人称作转向盘游隙，是指当汽车处于直线行驶时，不使转向轮发生偏转而转向盘所能转过的角度。（ ）

20、转向盘自由行程对于缓和路面冲击，使驾驶员操纵柔和，防止驾驶员过度紧张等是有利的。（ ）

21、横、直拉杆球节调整不当或磨损松旷有可能造成车辆方向盘自由行程过大（ ）

22、转向盘游动间隙超过标准时，可通过检查、调整转向系统各连接部位及球头销、转向器啮合间隙等予以恢复（ ）

23、刮水器是由电机带动，通过连杆机构将电机的旋转运动转变为刮臂（即挡风玻璃上面除了刮片之外的那部分）的往复运动，从而实现刮雨动作。（ ）

24、关闭刮水器时，雨刮臂往往不停在适当的位置，阻碍司机的视线。为解决这一问题，刮水器设有一个回位开关，它控制刮水器电机，当雨刮臂停在档风玻璃下的适当位置时，电机才会停止运转。（ ）

25、一般情况下在汽车组合开关手柄上有刮水器控制旋扭，设有低速、高速、间歇 3 个档位。（ ）

26、刮水器一般须要解决好刮刷角度、刮刷频率、干涉、噪声、刮净度、电流等问题。（ ）

27、由于粘附在挡风玻璃上的细沙或灰尘颗粒侵入换刮水器橡胶件，在其上产生划痕时，它也会在挡风玻璃上留下刮痕。（ ）

28、电瓶电压低于 12.4v 时，请立即进行充电，电瓶极板将因此容易产生硫化现象硫化物将附在极板上长期下来将使电阻增加使电瓶快速老化。（ ）

29、蓄电池电压越高，电解液比重越小（ ）

30、蓄电池液比重计，为测量电池溶液比重及防冻液的冰点而设计的，只要滴几滴液体在棱镜上,然后向着光观察,就可以快速读出溶液测量值。（ ）

31、机油尺的作用是测量机油静态液面的高度，从而反映出发动机机油存量是否在合理范围。（ ）

32、机油越多越好，油液液面越高，发动机的润滑越好（ ）

33、汽车上的避震弹簧主要是用来支撑车身和抑制来自路面的冲击。在经过不平路面时，汽车上的弹簧可以起到缓解车身振动的作用（ ）

34、减振器的作用可以把避震弹簧的往复运动通过液体运动的阻尼快速消除，确保了汽车悬挂的状态稳定性和乘坐的舒适性。（ ）

35、如果只有弹簧，车辆经过颠簸后，车身会像弹簧玩具一样不停的上下跳动，所以没有必要配合阻尼筒，来控制弹簧压缩和回弹时的效果。（ ）

36、当汽车缓慢行驶而紧急制动时，若汽车振动比较剧烈，则说明减振器有问题。（ ）

37、减振器防尘筒变形，油液不足等原因会引起在实际使用中出现发出响声的故障（ ）

38、如果减振器失效后，当车速很快时，即使是很平稳的公路，一样会引起上下的起伏，从而严重降低了车辆的稳定性。（ ）

39、近光灯的照射距离约有 30-40 米左右，设计要求就是照射范围大（160°），照射距离长。（ ）

40、会车又遇上路面不平或转弯或桥梁或窄路或交叉路口等复杂情况时应减速慢行，车速一般控制在 40 公里/小时以内（ ）

41、冷却液通过降低周围空气温度来调节乘客厢的气温。（ ）

42、冷却液泄露不会导致损害发动机本身。（ ）

43、冷却液不需要定期检查。（ ）

44、螺栓有不同的名称以区别其尺寸和强度。（ ）

45、M 8 x 1.25 - 4T 中的 M 表示螺纹类型为米制螺纹。（ ）

46、拧紧扭矩时只要较规定扭矩高即可。（ ）

47、塑性区螺栓本身是由轴动力改变的，被卸掉的塑性区螺栓均可重新使用。（ ）

48、塑性区拧紧法可降低相对于螺栓旋转角的不均匀性的轴向拉力的不均匀性，并增加螺栓的稳定的轴向张力。（ ）

49、开口销不能再次使用。（ ）

50、后牌照灯的亮 度，夜间正常视力在 10 米之内，必须能看清牌照号码。（ ）

51、牌照灯与小灯由不同的灯光开关来控制。（ ）

52、安全带可以有效降低车辆事故发生时的死亡率。（ ）

53、三点式安全带较两点式安全带有更好的安全防护效果。（ ）

54、为了更好地保护车手和帮助车手驾驶，赛车上使用了四点式、五点式甚至六点式安全带。（ ）

55、相比标准三点式安全带，两点式和多点式安全带有一个共同的缺点就是没有卷收器，这就意味着它们必须人工调整安全带的长度。（ ）

56、如果安全带承受过一次严重冲击，没有损坏的情况下可以不更换总成。（ ）

57、可以对安全带使用染料和漂白剂进行清洁，不会降低安全带的强度。（ ）

58、卷收器通过内部卷轴与安全带连接，通过内部弹簧为卷轴提供反向旋转的扭矩，这 也是轻拉安全带阻力的来源。（ ）

59、爆燃式安全带在经历过一次碰撞事故后就无法使用了。（ ）

60、电子式预紧安全带不仅能应用于碰撞发生时，也能够在不 碰撞的情况下实现收紧来发挥出更多的功能。（ ）

61、玻璃水的主要组成成分是水、酒精、乙二醇、缓蚀剂。（ ）

62、车门铰链的连接方式有螺栓连接、焊接连接、焊接加螺栓连接三种。（ ）

63、汽车喇叭按其发音动力分为电喇叭和气喇叭。（ ）

64、电喇叭主要用于具有空气制动装置的重型载重车上。（ ）

65、气喇叭音量大，余音好，声音悦耳且传播较远。（ ）

66、电喇叭具有能源方便、结构简单、体积小、质量小、噪声小、保修容易、声音洪亮及音质悦耳等优点。（ ）

67、螺旋形喇叭中的线圈产生吸力，吸下衔铁，打开触点，电路被切断，吸力消失，衔铁回位，电路重新被接通。（ ）

68、汽车喇叭的调整只能调节音量。（ ）

69、电子仪表中的车速信号一般来自点火脉冲信号。（ ）

70、电子仪表中的燃油传感器的参考电压为 12V。 （ ）

71、当放电警告灯亮时，说明蓄电池正在被充电。（ ）

72、机油压力表是显示机油压力的仪表，单位是 kPa(千帕) （ ）

73、危险警告灯装置受电源总开关的控制 。（ ）

74、在高速公路上车辆发生故障时，应停在紧急停车带内，及时开启危险报警闪光灯，并在距故障车后方 50 米外，设置危险警告标志，并迅速报警，司乘人员应在故障车的前方隔离栏外侧等待救援。 （ ）

75、在行驶中突遇暴雨，只需要开启危险报警闪光灯。 （ ）

76、在车辆的左右翼子板和前格栅处安装翼子板布和前格栅布，是对客户的爱车起防护作用，保护翼子板漆面避免被划伤。（ ）

77、远光灯在其焦点上，发出的光会平行射出，光线较为集中，亮度较大，可以照到很远很高的物体。（ ）

78、按我国《道路交通安全法》第四十八条的规定：在开启路灯或者其它照明较好的道路上行车不应开启远光灯。开启远光灯的车辆应该在会车前 100M 之前切换至近光灯。（ ）

79、两车正面会车时，远光灯会车可导致对向车瞬间致盲，极其危险。（ ）

80、两车同向行驶时，后方车辆开启远光灯，影响了前方车辆对后方情况的判断。（ ）

81、制动踏板自由行程就是制动踏板踩下去的时候制动不起作用的那段距离，行程越短制动效果越好。（ ）

82、制动踏板自由行程是为保证不发生制动拖滞、彻底解除制动而设置的。（ ）

83、制动踏板自由行程的检查是测量制动踏板与真空助力器推杆连接处，在用手压下制动踏板至略感有阻力时所移动的距离。（ ）

84、制动踏板自由行程，其值不大于45mm。制动踏板的有效行程为 135mm，总行程不小于 180mm。（ ）

85、制动踏板自由行程，可通过调整推杆长度的方法进行调整。（ ）

86、小灯是在机动车辆转向时开启以提示前后左右车辆及行人注意的重要指示灯。（ ）

87、织物面套座椅相对于真皮座椅来说，灰尘只能落在座椅表面，更容易清洁。（ ）

88、夏日正午被阳光灼热的车辆，座椅一定很烫。但如果是绒布座椅， 用手拍几下就可以散去热气。（ ）

89、儿童安全座椅通常装在汽车的前座上，车辆的前排安全气囊可以很好地保护孩子。（ ）

二、填空题

1、备胎分为_____、_____、_____三种。

2、按轮辐的构造:车轮可分为_____车轮和_____车轮 。

3、按材质:车轮可分为_____、_____、镁合金等车轮。

4、车轮通常由两个主要部件_____和_____组成

5、根据雨刮开关的控制方式的不同，雨刮电路分为开关控制_____线和开关控制_____线两种。

6、电动雨刮的主要组成为_____、_____、_____。

7、挡风玻璃清洗液的主要功能有（_____、___、_____、_____、_____、_____）。

8、车门铰链由三个部分构成，分别为与车身连接的（ ）、和车门连接的（ ）、

连接前两部分并保证车门铰链能做出开合运动的（　）。

9、水温表用来显示发动机冷却水套中的_____的温度。

10、车速里程表用来指示汽车行驶速度和累计行驶里程的仪表，由_____表和 _____表两部分组成。

11、_____用来显示油箱中的剩余燃油量。

12、随着人们对车辆舒适性需求的提升，_____、_____和座椅按摩等已经在越来越多的车上得到装备。

三、选择题

1. 防爆轮胎是指（ ）

A.零压轮胎　B.非全尺寸备胎　C.全尺寸备胎　D.尺寸备胎

2、座椅安全带有助于将乘员保持在乘客舱内，并在以下事件中逐步减少碰撞冲击力：（ ）

A 正面冲击型碰撞　B 后部冲击型碰撞　C 侧面冲击型碰撞　D 翻滚型碰撞

3、在驾驶员安全带未系好，且点火开关被置于“ON（打开）”位置时，将发生以下情况：（ ）

A 声音警报器将鸣响 4-8 秒钟，然后关闭。

B-安全带系紧指示器将持续点亮 20 秒钟，直到系好驾驶员座椅安全带。

C 声音警报器不工作。

D 安全带提示灯不工作

4、汽车安全带锁止机构的锁定系统有（ ）

A 由汽车运动触发的系统

B 由安全带运动触发的系统

C 由外部行人触发的系统

D 由温度触发的系统

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/598123114071006031