考 生 答 题 不 准 超 过 此 线

地 区

姓 名

单 位 名 称

准 考 证 号

职业技能鉴定国家题库

**高级无线电装接工理论知识试卷**

**注 意 事 项**

1、考试时间：120分钟。

2、本试卷依据2001年颁布的《无线电装接工 国家职业标准》命制。

3、请首先按要求在试卷的标封处填写您的姓名、准考证号和所在单位的名称。

4、请仔细阅读各种题目的回答要求，在规定的位置填写您的答案。

5、不要在试卷上乱写乱画，不要在标封区填写无关的内容。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 一 | 二 | 总 分 |
| 得 分 |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 得 分 |  |
| 评分人 |  |

**一、单项选择(第1题～第160题。选择一个正确的答案，将相应的字母填入题内的括号中。每题0.5分，满分80分。)**

1. 用激光焊接法能焊接的工件厚度从几微米到()左右。

 A、几十微米 B、几百微米 C、几千微米 D、50毫米

2. 长脚插一次焊接元器件引线切割是在()切割。

 A、波峰焊接之后，手工 B、波峰焊接之前，模板引线

 C、波峰焊接之前，手工 D、元器件插装前

3. 自动贴片机所用阻容元件应()。

 A、由编带机预先编成带状元件 B、放入插件机专用的元件盒内

 C、放入插件机夹内 D、放到料箱内

4. 按元件的功能分()属于片式复合元件。

 A、电阻器 B、电容器 C、滤波器 D、电感器

5. 一个BASIC语句是由()构成。

 A、行号、定义符、语句体和语句行结束标志等四部分

 B、行号、语句体和语句行结束标志等三部分

 C、定义符、语句体和语句结束标志等三部分

 D、行号、定义符和语句体三部分

6. 彩色电视机中4.43MHz吸收电路的作用是()。

 A、消除噪声干扰 B、消除伴音信号对图象信号的干扰

 C、消除亮度信号对色度信号的干扰 D、消除色度信号对亮度信号的干扰

7. 回流焊接机又称()。

 A、激光焊接机 B、再流焊接机

 C、浸锡机 D、波峰焊接机

8. LC并联谐振电路的接入系数是()。

 A、＜1 B、＞1 C、等于1 D、等于0

9.无线电波在传输过程中一个周期内所走过的路程称为（ ）。

 A、波长 B、频率 C、频段 D、波段

10. 要使天线能从馈线得到最大功率，就必须使天线和馈线有良好的()。

 A、感抗匹配

 B、容抗匹配

 C、特性匹配

 D、阻抗匹配

11. R型铁心变压器的铁心带料是()。

 A、由窄变宽再由宽变窄 B、由宽变窄

 C、由窄变宽 D、由宽变窄再由窄变宽

12. 短波的波长范围是(B)。

 A、1-10m B、10-100m C、5-10m D、20-100m

13. 阴极射线发光是由()产生的。

 A、加热 B、受紫外线照射 C、电子束轰击 D、反射

14. CPU、存贮器、输入输出设备均属于计算机的()。

 A、中央处理器 B、主机 C、硬件部分 D、软件部分

15. 矩形结式电阻器具有()特点。

 A、电阻器的电极在底部，顶部的两端均有延伸

 B、电阻器的电极在顶部，底部的两端没有延伸

 C、电阻器的电极在底部，顶部的两端没有延伸

 D、电阻器的电极在顶部，底部的两端均有延伸

16. 硬件和软件()。

 A、构成CPU B、组成计算机系统

 C、构成计算机主机 D、构成计算机

17. 取样技术可用来()。

 A、将模拟量转换成数字量 B、将数字量转换成模拟量

 C、完成模拟量与数字量之间的相互转换 D、实现自动频率控制

18. 荧光粉的发光颜色()。

 A、是红色 B、是白色 C、是绿色 D、根据用途而定

19. 短波的频率范围是（）。

 A、3～28MHE B、1～30MHE

 C、3～30MHE D、2～29MHE

20. MELF型片式陶瓷电容采用()标志。

 A、色标法 B、文字符号法 C、数码法 D、直标法

21. 表面组装元件再流焊接过程是()。

 A、印刷线路板涂助焊剂→贴放元器件→低温固化→浸焊

 B、印刷线路板涂锡膏→贴放元器件→低温固化→溶焊

 C、印刷线路板涂锡膏→贴放元器件→低温固化→波峰焊

 D、印刷线路板涂锡膏→低温固化→贴放元器件→溶焊

22. 用数字磁带录音机录制声音信号，在磁带上记录的是()。

 A、与声音频率相同的模拟信号 B、与声音频率相同的数字信号

 C、比声音频率低的数字信号 D、比声音频率高的数字信号

23. 在遥控彩电中，微处理机进行解码的目的是()。

 A、进行色度信号处理

 B、判定输入的编码信号属于电视机所有控制功能的哪一种

 C、从色度信号中取出三个色差信号

 D、对输入的编码信号进行解码

24. 链条式变压器当f=100～5KHz时比功率约为()。

 A、3～5VA/g B、1～4VA/g C、4～6VA/g D、8～10VA/g

25. 片式单位器的调整为()。

 A、手调 B、用十字或一字改锥调

 C、自动调 D、电调

26. 电子计算机只有硬件()。

 A、就可进行简单的计算 B、只是具备了计算或过程控制的可能性

 C、只能进行加减运算 D、能进行简单的控制

27. 矩形结式电阻器具有()特点。

 A、电阻器的电极在底部，顶部的两端均有延伸

 B、电阻器的电极在顶部，底部的两端没有延伸

 C、电阻器的电极在底部，顶部的两端没有延伸

 D、电阻器的电极在顶部，底部的两端均有延伸

28. 激光材料有激光玻璃、激光晶体和()。

 A、激光陶瓷 B、激光云母 C、激光半导体 D、激光碳

29. ()对于计算机的正常运行没有影响。

 A、环境温度、湿度和清洁度的好坏 B、磁场、静电的干扰

 C、连续工作时间的长短 D、供电系统是否正常

30. 微型计算机系统是由()组成的。

 A、硬件和软件两大部分 B、主机和外设

 C、CPU、存贮器、输入输出设备 D、控制器和运算器两大部分

31. 我国彩色电视制式的现行标准为()制。

 A、NTSC

 B、SECAM

 C、PALD

 D、PALK

32. 平行双线传输线的特性阴抗约()。

 A、300Ω

 B、600Ω

 C、50Ω

 D、75Ω

33. 由于纯金属临界温度及临界磁场较低不具有实用价值，但()除外。

 A、铅 B、铜 C、铝 D、铌

34. 耐热性好、可靠性高的片式电感器为()电感。

 A、叠层型 B、编织型 C、线绕型 D、薄膜型

35. 天线实际上是一个()。

 A、换能器 B、储存器

 C、耗能器 D、放大器

36. 自动化技术是从()开始得到飞跃发展的。

 A、五十年代 B、六十年代 C、七十年代 D、八十年代

37. 薄膜开关的构成由显示窗口、薄膜面板以及()组成。

 A、上、下电极电阻 B、上电极电阻

 C、下电极电阻 D、显示器及上电路电阻

38. 计算机按其规模可分为()。

 A、巨型机、大型机、中型机、小型机和微型机

 B、巨型机、大型机、中型机、小型机和单片机

 C、巨型机、大型机、中型机、小型机和单片机

 D、巨型机、大型机、中型机、小型机

39. 在彩色电视接收机中，扫描电路的同步信号是()取出来的。

 A、在中频放大器之后 B、在图象检波器之后

 C、在色同步选通放大器之后 D、在同步解调之后

40. 片状晶体管SOT-23的典型尺寸为( )mm2。

 A、2.58×1.30×1.09 B、2.58×1.30×1.19

 C、2.85×1.30×1.09 D、2.85×1.03×1.09

41. 在正向AGC电路中，若受控级的晶体管是PNP型三极管，则AGC电压应是()。

 A、正直流电压 B、负直流电压 C、交流电压 D、脉冲电压

42. 两次波峰焊预热()。

 A、3次 B、2次 C、1次 D、4次

43. 超短波的波长范围是()。

 A、1～30m B、1～10m

 C、10～30m D、10～50m

44. CPU是指()。

 A、主机 B、运算器

 C、控制器 D、运算器和控制器

45. 超短波的频率范围是()。

 A、30～300MHE

 B、300～100HME

 C、10～50MHE

 D、10～100MHE

46. 电磁波的一个基本特性是在真空中的转播速度与()相等。

 A、光速 B、风速

 C、车速 D、船速

47. 在要求体积小、功率大的场合所使用的电阻采用()。

 A、水泥电阻 B、阻燃电阻 C、电阻网络 D、普通电阻

48. 耐热性好、可靠性高的片式电感器为()电感。

 A、叠层型 B、编织型 C、线绕型 D、薄膜型

49. 当额定输出电流较大，并且环境温度较高时，应选用电流值()档的固态继电器。

 A、大两 B、大三 C、大一 D、大四

50. 波峰焊接温度是()（焊锡溶点183℃时）。

 A、200±10℃ B、230±10℃ C、250±10℃ D、280±10℃

51. 在彩色电视接收机中，扫描电路的同步信号是()取出来的。

 A、在中频放大器之后 B、在图象检波器之后

 C、在色同步选通放大器之后 D、在同步解调之后

52. 蜂窝式移动通信网中，小区的形状是()。

 A、圆形 B、正方形 C、三角形 D、正六边形

53. 稀土钴永磁(BH)max最高以达( )。

 A、150～200KJ/m3

 B、200KJ/m2

 C、240KJ/m2

 D、300KJ/m2

54.表面贴装技术的简称是（ ）。

 A、SMC B、SMD C、SMB D、SMT

55. 利用波峰焊机生产，从经济上考虑()。

 A、大批量焊接合算 B、小批量焊接合算

 C、大批量焊接和小批量焊接都合算 D、大批量焊接和小批量焊接都不合算

56. 硬件和软件()。

 A、构成CPU B、组成计算机系统

 C、构成计算机主机 D、构成计算机

57. 再流焊的温度为()。

 A、180℃ B、280℃ C、230℃ D、400℃

58. 光在光导纤维中传输时，当入射角()折射角时，才能实现全反射。

 A、小于 B、等于 C、大于 D、小于或等于

59. ()不属于指令的一般格式的内容。

 A、汇编语言 B、操作码 C、寻址特征码 D、形式地址码

60. 加菲涅尔透镜的热释电红外线传感器的检测距离为()m。

 A、2～4 B、12～15 C、4～6 D、8～10

61. 单位体积电感量较大的片式电感器是()。

 A、薄膜型 B、线绕型 C、编织型 D、叠层型

62. 在工业机械手的结构中，其功能是用来改变物件的空间位置，即把工件传送到预定的工作位置的是机械手的()。

 A、手部 B、腕部 C、臂部 D、位置检测系统

63. 自动频率控制电路是一个()。

 A、闭环正反馈电路 B、闭环负反馈电路

 C、开环放大电路 D、选频电路

64. ()属于功能材料制作的元器件。

 A、电阻器 B、电容器 C、电感器 D、光敏二极管

65. 表面安装使用的波峰焊与传统的波峰焊相比，主要改进在()。

 A、波峰上 B、助焊剂上 C、焊料上 D、阻焊剂上

66. 印刷电路板通过波峰焊接时，其仰角为()。

 A、15°～20° B、20°～30° C、5°～10° D、5°～7°

67. 在电视机等民用电子产品中，用于阻值较低、电流较大具有保险功能的电阻器是()。

 A、阻燃电阻 B、熔断电阻 C、水泥电阻 D、电阻网络

68. 片式单位器的调整为()。

 A、手调 B、用十字或一字改锥调

 C、自动调 D、电调

69. 在VCD插件机开始工作以前，首先要把电路板放入()。

 A、夹具 B、料箱 C、架桥 D、工作台

70. THT技术的含义是()。

 A、通孔插件技术 B、表面贴装技术 C、径向插件技术 D、轴向插件技术

71. ()型片式电感器具有磁漏。

 A、编织 B、薄膜 C、叠层 D、线绕

72. VCD插件机的伺服电机可以在()范围内改变机头所插元件的跨度。

 A、6.5mm～20mm B、8mm～40mm

 C、7.62mm～33.02mm D、5.62mm～29.05mm

73. 计算机是由()构成的。

 A、CPU、存贮器 B、运算器、控制器、存贮器

 C、CPU、存贮器、输入输出部分 D、运算器、存贮器、输入输出部分

74. 文件系统是()。

 A、负责存取和管理文件信息的软件机构 B、一个程序

 C、一批测试数据 D、一组相关信息的集合

75. 计算机按其规模可分为()。

 A、巨型机、大型机、中型机、小型机和微型机

 B、巨型机、大型机、中型机、小型机和单片机

 C、巨型机、大型机、中型机、小型机和单片机

 D、巨型机、大型机、中型机、小型机

76. 正向AGC电路的作用是，当外来信号增强时，使()。

 A、受控管的工作点电流增大、增益升高 B、受控管的工作点电流增大、增益降低

 C、受控管的工作点电流减小、增益升高 D、受控管的工作点电流减小、增益降低

77. 球栅陈列封装的简称是（ ）。

 A、CSP B、QFP C、PLCC D、BGA

78. VCD插件机可在印刷的电路板上以大约为()的速度插入电子元件。

 A、每小时25000次 B、每小时12500次 C、每小时52500次 D、每小时1000次

79. 接线图图号的尾缀字母是（ ）。

 A、DL B、MX C、ZH D、JL

80. 矩形结式电阻器的噪声电平比MELF型的噪声电平()。

 A、大 B、小 C、相等 D、温度高时大

81. 片式晶体管的最大功率为()。

 A、2w B、1w C、8w D、4w

82. 彩色电视机色度通道中的带通放大器的频带宽度是()。

 A、2.6MHz B、1.3MHz C、6MHz D、4.3MHz

83. ()型片式电感器具有磁漏。

 A、编织 B、薄膜 C、叠层 D、线绕

84. 在正向AGC电路中，若受控级的晶体管是NPN型管，则AGC电压应是()。

 A、正直流电压 B、负直流电压 C、交流电压 D、脉冲电压

85. 彩色电视信号的频带与黑白电视信号的频带相比()。

 A、彩色电视信号的频带宽

 B、黑白电视信号的频带宽

 C、彩色电视信号的频带是黑白电视信号的三倍

 D、二者频带相同

86.图号中尾缀“MX”的含义是()。

 A、明细表 B、电路图

 C、整件汇总表 D、调试说明

87. 矩形结式电阻器的噪声电平比MELF型的噪声电平()。

 A、大 B、小 C、相等 D、温度高时大

88. 采用表面组装元件的收音机的体积为传统收音机体积的()。

 A、1/2 B、1/8 C、1/4 D、1/50

89. 矩形片式元件其电极采用()。

 A、铜电极 B、铁电极 C、铝电极 D、银电极

90. 垂直装配的元器件的倾斜度不大于()。

 A、20° B、10° C、15° D、30°

91. VCD插件机所插装的元件是()。

 A、晶体管 B、只有两个导线的元件

 C、轴向电子元件 D、径向电子元件

92. 新一代贴片机的贴装精度可达()。

 A、±0.01mm B、±0.02mm C、±0.03mm D、±0.04mm

93. CPU是指()。

 A、主机 B、运算器

 C、控制器 D、运算器和控制器

94. 薄膜太阳能电池的半导体薄膜不能是()。

 A、多晶体 B、非晶体 C、砷化镓 D、单晶体

95. VCD播放机靠()拾取光盘上的信号。

 A、唱针 B、磁头 C、激光束 D、电磁感应

96. 波峰焊接时造成锡量过多的原因是()。

 A、助焊剂浓度过低 B、助焊剂浓度过高

 C、焊料温度过高 D、印刷电路板与波峰角度不好

97. 单位体积电感量较大的片式电感器是()。

 A、薄膜型 B、线绕型 C、编织型 D、叠层型

98. 压电陶瓷不能用于()。

 A、滤波 B、功率放大 C、鉴频 D、变压

99. 在彩色电视信号的发送过程中，是将两个色差信号()。

 A、调制在同一个副载波上

 B、调制在频率相同，相位差90°的两个副载波上

 C、调制在图象载波上

 D、调制在频率不同的两个副载波上

100. 计算机内部采用的数制是()。

 A、十进制 B、十六进制 C、二进制 D、八进制

101. 片式电容器产量最大的是()。

 A、云母 B、独石陶瓷 C、电解 D、有机薄膜

102. 彩色电视机中鉴频器的作用是()。

 A、取出伴音中频 B、取出音频信号

 C、取出视频信号 D、取出图象中频信号

103. VCD插件机可在印刷的电路板上以大约为()的速度插入电子元件。

 A、每小时25000次 B、每小时12500次 C、每小时52500次 D、每小时1000次

104. 正向AGC电路的作用是，当外来信号增强时，使()。

 A、受控管的工作点电流增大、增益升高 B、受控管的工作点电流增大、增益降低

 C、受控管的工作点电流减小、增益升高 D、受控管的工作点电流减小、增益降低

105. 箔式绕组变压器的绝缘材料是()。

 A、聚脂薄膜 B、云母 C、陶瓷 D、铝箔

106. 印刷电路板在波峰焊接前的进行预热，一般预热温度为()。

 A、50度 B、200度 C、100度 D、80度

107. 在PAL制录象机中，上磁鼓旋转的速率为()。

 A、500rp/min B、1000rp/min C、1500rp/min D、1800rp/min

108. 焊接元器件用的焊料是含锡量为()的铅锡合金。

 A、62% B、64%

 C、65% D、63%

109. 在高频放大器产生寄生耦合的几个原因中，用工艺的安排解决不了的原因是()。

 A、晶体管的内部反馈

 B、电源去耦不良

 C、晶体管极间的接线和元件之间的分布电容

 D、接地点不当或接地点过长

110. VCD播放机由()三部分组成。

 A、光盘、激光头、机芯 B、伺服电路、控制电路、放大电路

 C、机芯、电路及结构件 D、系统控制器、电路及结构件

111. 在二次焊接的波峰焊过程中，常用的方式是()。

 A、(预焊)浸焊→(主焊)波峰焊 B、(预焊)浸焊→(主焊)浸焊

 C、(预焊)波峰焊→(主焊)波峰焊 D、(预焊)波峰焊→(主焊)浸焊

112. 下面可选的答案中()种属于计算机的硬件部分。

 A、键盘 B、显示器

 C、磁盘操作系统 D、运算器和控制器

113. 电阻的阻值偏差符号为“J”时，其允许偏差为（ ）。

 A、±20% B、±5%

 C、±10% D、±15%

114. 我国彩色电视制式的现行标准为()制。

 A、NTSC

 B、SECAM

 C、PALD

 D、PALK

115. 在彩色电视信号的发送过程中，是将两个色差信号()。

 A、调制在同一个副载波上

 B、调制在频率相同，相位差90°的两个副载波上

 C、调制在图象载波上

 D、调制在频率不同的两个副载波上

116. 片式独石陶瓷电容器做成叠层的结构是为了()。

 A、减少分布电感的影响 B、减少电容量

 C、增大电容量 D、减小损耗

117. 热释电材料的特点是由温度变化会引起()。

 A、形变 B、可见光产生 C、介质极化 D、振动

118. 热释电红外线传感器的敏感材料上有一层()。

 A、白色金属 B、黑色氧化膜 C、红色氧化膜 D、白色氧化膜

119. 激光的波长是由()来决定的。

 A、基质晶体 B、激活离子

 C、基质晶体的温度 D、基质晶体的结构

120. 片式独石陶瓷电容器做成叠层的结构是为了()。

 A、减少分布电感的影响 B、减少电容量

 C、增大电容量 D、减小损耗

121. 片式电位器的额定功率一般为()。

 A、0.1～0.25w B、1～2.5w C、0.5～1w D、1～1.5w

122. ()属于片式有源元件。

 A、谐振波 B、二极管 C、电阻网络 D、滤波器

123. 在彩色电视接收机中，伴音信号是在()与图象信号分离的。

 A、中频放大器之后 B、高频放大器之后

 C、图象检波器之后 D、高通滤波器之后

124. 片式电位器的额定功率一般为()。

 A、0.1～0.25w B、1～2.5w C、0.5～1w D、1～1.5w

125. 立式片式电位器的阻值范围是()。

 A、200Ω～2MΩ B、20Ω～2MΩ C、10Ω～2MΩ D、10Ω～1MΩ

126. 彩色电视机色度通道中的带通放大器的频带宽度是()。

 A、2.6MHz B、1.3MHz C、6MHz D、4.3MHz

127. 片式电容器产量最大的是()。

 A、云母 B、独石陶瓷 C、电解 D、有机薄膜

128. ()属于片式有源元件。

 A、谐振波 B、二极管 C、电阻网络 D、滤波器

129. 在要求体积小、功率大的场合所使用的电阻采用()。

 A、水泥电阻 B、阻燃电阻 C、电阻网络 D、普通电阻

130. 在微型计算机中，负数常用()表示。

 A、原码 B、原码或补码 C、反码 D、补码

131. 电视机生产线中顶升移行机构的作用是()。

 A、将装有电视机的工装顶升脱离线体，操作后再放下

 B、可使产品在同等高度的线体间移行

 C、可使产品在不同高度的线体间移行

 D、使产品暂时停在某工位

132. 微型计算机系统是由()组成的。

 A、硬件和软件两大部分 B、主机和外设

 C、CPU、存贮器、输入输出设备 D、控制器和运算器两大部分

133. 在彩色电视接收机中，亮度信号从图象检波之后到达矩阵电路还需经过()等电路。

 A、带通放大器、延时电路、视频放大器 B、同步解调、4.43MHz吸收、视频放大器

 C、延时电路、4.43MHz吸收、视频放大器 D、带通放大器、同步解调器、延时电路

134. 电子计算机只有硬件()。

 A、就可进行简单的计算 B、只是具备了计算或过程控制的可能性

 C、只能进行加减运算 D、能进行简单的控制

135. 按元件的功能分()属于片式复合元件。

 A、电阻器 B、电容器 C、滤波器 D、电感器

136. 计算机是由()构成的。

 A、CPU、存贮器 B、运算器、控制器、存贮器

 C、CPU、存贮器、输入输出部分 D、运算器、存贮器、输入输出部分

137. VCD插件机操作控制面板上的错误显示器发光时表示()。

 A、元件插错位置 B、某位置插错元件

 C、操作程序有错误 D、元件导线损坏

138. 彩色电视机中4.43MHz吸收电路的作用是()。

 A、消除噪声干扰 B、消除伴音信号对图象信号的干扰

 C、消除亮度信号对色度信号的干扰 D、消除色度信号对亮度信号的干扰

139. 立式片式电位器的阻值范围是()。

 A、200Ω～2MΩ B、20Ω～2MΩ C、10Ω～2MΩ D、10Ω～1MΩ

140. THT技术的含义是()。

 A、通孔插件技术 B、表面贴装技术 C、径向插件技术 D、轴向插件技术

141. 阻燃电阻是通过()起到阻燃作用的。

 A、碳膜内加有阻燃剂 B、电阻体用阻燃材料制作

 C、电阻器的保护漆层 D、电阻体引线用阻燃材料制作

142. 彩色电视机中鉴频器的作用是()。

 A、取出伴音中频 B、取出音频信号

 C、取出视频信号 D、取出图象中频信号

143. MELF型电阻器是表面组装电阻的一种类型，其外形是()。

 A、矩形 B、圆柱体 C、正方形 D、扁平状

144. 压电材料是()材料。

 A、绝缘 B、导体 C、半导体 D、电介质材料

145. (1A)16所表示的十进制数为( )。

 A、16 B、10 C、26 D、160

146. 阻燃电阻是通过()起到阻燃作用的。

 A、碳膜内加有阻燃剂 B、电阻体用阻燃材料制作

 C、电阻器的保护漆层 D、电阻体引线用阻燃材料制作

147. 在VCD插件机开始工作以前，首先要把电路板放入()。

 A、夹具 B、料箱 C、架桥 D、工作台

148. 组焊射流焊接的锡面上的波峰高度是通过()调节的。

 A、可控硅 B、气泵 C、自耦变压器 D、直流稳压电源

149. 衡量计算机性能的基本指标有()。

 A、计算机字号 B、计算机容量

 C、计算机运算速度 D、计算机字长、容量、运算速度

150. 矩形片式元件其电极采用()。

 A、铜电极 B、铁电极 C、铝电极 D、银电极

151. 将十进制数128换算成二进制数为()。

 A、10000000 B、1000000B C、1111111B D、100000B

152. MELF型片式陶瓷电容采用()标志。

 A、色标法 B、文字符号法 C、数码法 D、直标法

153. 全部贴装片式元器件表面安装工艺流程中需经过()焊接。

 A、再流焊一次 B、再流焊两次

 C、再流焊和波峰焊两次 D、浸焊和波峰焊两次

154. 表面组装元件再流焊接过程是()。

 A、印刷线路板涂助焊剂→贴放元器件→低温固化→浸焊

 B、印刷线路板涂锡膏→贴放元器件→低温固化→溶焊

 C、印刷线路板涂锡膏→贴放元器件→低温固化→波峰焊

 D、印刷线路板涂锡膏→低温固化→贴放元器件→溶焊

155. 自动插件机的插件由()控制。

 A、微电脑 B、手动

 C、微电脑控制取件，手工插装 D、微电脑完成编带。手工插装

156. 片式二极管有两种类型，它们是()。

 A、无引线圆柱形和片状圆形 B、无引线圆柱形和片状矩形

 C、有引线圆柱形和片状圆形 D、有引线圆柱形和片状矩形

157. 电子束焊接是一种新颖、高能量密度的()方法。

 A、波峰焊 B、熔化焊 C、手工焊 D、浸焊

158. 延迟式AGC电路的工作特点是()。

 A、当接收到信号一段时间后，AGC电路起作用

 B、当放大器的增益到一定值后，AGC电路起作用

 C、当外来信号的幅度大于某值后，AGC电路起作用

 D、当外来信号的频率大于某值后，AGC电路起作用

159. 薄膜开关用于()接通电路。

 A、自锁 B、交替动作 C、钮连锁 D、瞬时

160. MELF型电阻器是表面组装电阻的一种类型，其外形是()。

 A、矩形 B、圆柱体 C、正方形 D、扁平状

|  |  |
| --- | --- |
| 得 分 |  |
| 评分人 |  |

**二、判断题(第161题～第200题。将判断结果填入括号中。正确的填“√”，错误的填“×”。每题0.5分，满分20分。)**

161. ( )在研究新型机器人的同时，具有简单结构的工作机器人的产量在迅速减少。

162. ( )同时式贴片机能将多个表面安装元器件通过模板一次同时贴于印制电路板上。

163. ( )通过改变直流电压来实现频率调节的方法通常称为电调谐。

164. ( )交流固态继电器可以作为直流负载的开关。

165. ( )电容的额定电压等于电容的击穿电压。

166. ( )对计算机硬件进行各种破坏的计算机软件被称为计算机病毒。

167. ( )场效应管极易被感应电荷击穿，因而不能用三用表进行检测，而要用专用测试仪进行检测。

168. ( )在记录波长一定的条件下，记录信号频率与磁头磁带的相对速度成正比。

169. ( )变压器是一种利用互感原理来传输能量的元件。

170. ( )在电子电路中，用于变换脉冲电压或产生脉冲时使用中频变压器。

171. ( )片式电阻器有薄膜和厚膜之分 厚膜指电阻体采用金属玻璃采由模。

172. ( )1000μF以下容量的片式独石电容通常是采用单层结构。

173. ( )宽频带放大器常用的有共射极宽频带放大器和共基极宽频带放大器。

174. ( )遥控彩电的电流开启与关断是由控制电路输出的脉冲信号控制的。

175. ( )在传输彩色电视信号的过程中，彩色信号所占的频带比亮度信号所占的频带窄。

176. ( )BASIC语句“10 LET A=A+1”的含义是把A的值加1后再赋给A。

177. ( )正向AGC电路的灵敏度比反向AGC的灵敏度高。

178. ( )正向AGC电路的作用是当接收信号的幅度增大时，使受控级的增益增大。

179. ( )CD机中全部是数字电路。

180. ( )以系统的频差来说锁相环路不如自动频率控制电路输出信号的频率准确。

181. ( )反向AGC电路的缺点是容易使受控放大级的谐振曲线变形，造成信号失真。

182. ( )正向AGC电路的灵敏度比反向AGC的灵敏度高。

183. ( )不论是电感三点式还是电容三点式振荡器都要满足正反馈的相位条件。

184. ( )正向AGC电路的特点是当外来信号加强时，使受控级的工作点电流增大，从而减小增益。

185. ( )天线的主要作用是发射和接收电压波形。

186. ( )振荡器是指不需要外加信号本身能产生振荡信号的电路。

187. ( )利用程序设计语言编制程序的过程称为程序设计。

188. ( )正向AGC电路的特点是当外来信号加强时，使受控级的工作点电流增大，从而减小增益。

189. ( )光导纤维做为传送图象的传象束其端面纤维排列是有序的。

190. ( )第一代机器人，是指具有一些简单智能的机器人。

191. ( )使用高级语言编程与计算机的硬件结构没有多大关系。

192. ( )固态继电器是通过电子元件如：三极管、双向可控硅等的开关特性达到无触点的断开与接通电路的目的。

193. ( )采用自动焊接的电路板必须是全自动插状机插装的。

194. ( )贴片机中含有APX-Y定位系统。

195. ( )波峰焊过程中，涂助焊剂后必须经过预热再进行浸焊。

196. ( )在高级音响设备中，使用最广泛的降噪系统是杜比降噪系统。

197. ( )计算机具备了硬件只具备了运算的可能性，是不能计算的。

198. ( )计算机具备了硬件只具备了运算的可能性，是不能计算的。

199. ( )电磁泵波峰焊机比机械泵波峰焊机的能耗低。

200. ( )在集成电路中，用作鉴相的乘法电路基本上都是共射极放大器。

职业技能鉴定国家题库

**高级无线电装接工理论知识试卷答案**

**一、单项选择(第1题～第160题。选择一个正确的答案，将相应的字母填入题内的括号中。每题0.5分，满分80分。)**

 1. C 2. B 3. A 4. C 5. A 6. D 7. B 8. C

 9. A 10. D 11. A 12. B 13. C 14. C 15. D 16. B

 17. A 18. D 19. C 20. A 21. A 22. D 23. B 24. B

 25. B 26. B 27. D 28. C 29. C 30. A 31. C 32. A

 33. D 34. A 35. A 36. B 37. A 38. A 39. B 40. C

 41. B 42. B 43. B 44. D 45. A 46. A 47. A 48. A

 49. C 50. C 51. B 52. D 53. D 54. D 55. A 56. B

 57. C 58. C 59. A 60. B 61. C 62. C 63. B 64. D

 65. A 66. A 67. B 68. B 69. B 70. A 71. D 72. C

 73. D 74. A 75. A 76. B 77. D 78. B 79. D 80. A

 81. D 82. A 83. D 84. A 85. D 86. A 87. A 88. B

 89. D 90. C 91. C 92. D 93. D 94. D 95. C 96. D

 97. C 98. B 99. B 100. C 101. B 102. B 103. B 104. B

105. A 106. C 107. C 108. D 109. A 110. C 111. A 112. C

113. C 114. C 115. B 116. C 117. C 118. B 119. B 120. C

121. A 122. B 123. A 124. A 125. C 126. A 127. B 128. B

129. A 130. D 131. B 132. A 133. C 134. B 135. C 136. D

137. D 138. D 139. C 140. A 141. C 142. B 143. B 144. D

145. C 146. C 147. B 148. C 149. B 150. D 151. A 152. A

153. A 154. A 155. A 156. B 157. B 158. C 159. D 160. B

**二、判断题(第161题～第200题。将判断结果填入括号中。正确的填“√”，错误的填“×”。每题0.5分，满分20分。)**

161. × 162. √ 163. √ 164. × 165. × 166. × 167. √ 168. √

169. √ 170. × 171. √ 172. √ 173. √ 174. √ 175. √ 176. √

177. × 178. × 179. × 180. × 181. √ 182. × 183. √ 184. √

185. × 186. √ 187. √ 188. √ 189. √ 190. × 191. √ 192. √

193. × 194. √ 195. √ 196. √ 197. √ 198. √ 199. √ 200. ×