

本套试卷为电工精选题库，总共 300 道题！题目几乎覆盖电工常考的知识点。

题库说明：本套电工题库包含（单项选择题 200 道，多选题 50 道，判断题 50 道）

一、单选题（共计 200 题，每题 1 分）

1. 患有（ ）的人不能从事登高作业。

- A. 癫痫病
- B. 脚气病
- C. 糖尿病

答案:A

2. 接地模块顶面埋深不应小于（ ）m。

- A. 0.5
- B. 0.6
- C. 0.7

答案:B

3. 电源输出功率的大小等于（ ）。

- A. UI
- B. $UI t$
- C. $I^2 R t$

答案:A

4. 双向晶闸管具有（ ）层结构。

- A. 3
- B. 4
- C. 5
- D. 6

答案:C

5. 在同杆架设的多层电力线路上挂接地线时应（ ）

- A. 先挂低压，后挂高压
- B. 先挂高压，后挂低压
- C. 不分先后
- D. 不需挂接地线

答案:A

6. 气火灾时，在火灾区应先切断电源再救火。切断电源正确的方法是（ ）。

- A. 可直用接手操作断路器
- B. 先拉隔离开关，有明显断电后再拉断路器
- C. 用绝缘工具操作断路器再拉隔离开关

答案:C

7. FS 系统阀型避雷器主要由（ ）组成。

- A. 瓷套.火花间隙.熔断器
- B. 断路器.火花间隙.非线性电阻
- C. 瓷套.火花间隙.非线性电阻
- D. 瓷套.电容器.非线性电阻

答案:C

8. 先利用程序查找功能确定并读出要删除的某条指令，然后按下 DEL 键，随删除指令之后步序将自动加（ ）。

- A. 1
- B. 2
- C. 5
- D. 10

答案:A

9. 双列布置的低压配电器,屏前通道宽度不低()m。

- A. 0.8
- B. 1.0
- C. 1.5
- D. 2

答案:D

10. 对于穿管埋设的电缆,电缆保护管的内径不应小于电缆外径的()倍。

- A. 1.5
- B. 2
- C. 2.5
- D. 3

答案:A

11. 为了降低交流电弧恢复电压的上升速度和防止出现振荡过电压,可在断路器触头间加装()。

- A. 均压电容
- B. 并联电阻
- C. 均压环

答案:B

12. 螺口灯头的螺纹应与()相接。

- A. 零线
- B. 相线
- C. 地线

答案:A

13. 10kV 变压器台停电检修时应先断开()。

- A. 低压侧总开关
- B. 高压侧开关
- C. 低压侧各分路开关

答案:C

14. 与真空断路器连接的引线导线弛度应该()。

- A. 尽量拉紧
- B. 松弛
- C. 适中

答案:C

15. 特别潮湿的场所应采用()V 的安全特低电压。

- A. 24
- B. 42
- C. 12

答案:C

16. 35kV 及以上用户受电端电压的波动幅度不应超过额定电压的()。

- A. $\pm 7\%$
- B. $\pm 5\%$
- C. 10%

答案:B

17. 并联电容器的联接应采用()联接。

- A. 三角形
- B. 星形
- C. 矩形

答案:A

18. 在 TN-S 接零保护系统中 PE 线表示()。

- A. 相线
- B. 中性线
- C. 工作零线
- D. 保护零线

答案:D

19. 微动式行程开关的优点是有()动作机构。

- A. 控制
- B. 转轴
- C. 储能

答案:C

20. 一般电气设备铭牌上的电压和电流数值是指:()。

- A. 最小值
- B. 平均值
- C. 最大值
- D. 有效值

答案:D

21. 甲乙两导体由同种材料做成, 长度之比为 3:5, 直径之比为 2:1, 则它们的电阻之比为()。

- A. 12:5
- B. 3:20
- C. 7:6
- D. 20:3

答案:B

22. SF6 断路器在结构上可分为()和罐式两种。

- A. 支架式
- B. 支柱式
- C. 固定式
- D. 开启式

答案:B

23. 用于电气作业书面依据的工作票应一式()份。

- A. 3
- B. 2
- C. 4

答案:B

24. 对于低压配电网, 配电容量在 100kW 以下时, 设备保护接地的接地电阻不应超过 () Ω

- A. 6
- B. 10
- C. 4

答案:B

25. 三相负载对称时, 三相视在功率等于一相视在功率的 () 倍。

- A. $\sqrt{2}$
- B. $\sqrt{3}$
- C. 3
- D. 1

答案:C

26. 建筑工程安全生产管理必须坚持安全第一、预防为主方针, 建立健全安全生产的责任制度和 () 制度。

- A. 封闭管理
- B. 群防群治
- C. 安全生产教育培训
- D. 意外伤害保险

答案:B

27. 在电路中, 将两个及以上的电阻按头尾相接的顺序联接起来, 称为电阻的 ()。

- A. 混联
- B. 串联
- C. 并联
- D. 星形连接

答案:B

28. 值班人员巡视时, 发现高压带电设备接地, 在室内人员不得接近故障点 ()。

- A. 1m
- B. 4m
- C. 2m

答案:B

29. 速度继电器是用来 () 的继电器。

- A. 提高电动机转速
- B. 降低电动机转速
- C. 改变电动机转向
- D. 反映电动机转速和转向变化

答案:D

30. 降压启动是指启动时降低加在电动机 () 绕组上的电压, 启动运转后, 再使其电压恢复到额定电压正常运行。

- A. 定子
- B. 转子
- C. 定子及转子

答案:A

31. 三相电机的一相熔丝烧断或一相绕组断线, 造成电机两相运行, 此时电流等于额定电流的 (), 能引起线圈和接头过热燃烧。

- A. 0.5~1 倍

- B. 1~1.5 倍
- C. 1.5~2 倍
- D. 2~2.5 倍

答案:C

32. 分析和计算复杂电路的主要依据是()。

- A. 欧姆定律
- B. 基尔霍夫定律
- C. 欧姆定律和基尔霍夫定律
- D. 叠加原理

答案:C

33. 同根电杆上, 架设双回路或多回路时, 各层横担间的垂直距离()不应()mm²。

- A. 小于 600
- B. 大于 600
- C. 小于 800
- D. 大于 800

答案:C

34. 高处作业人员要脚穿()

- A. 软底防滑鞋
- B. 拖鞋
- C. 硬地带钉鞋

答案:A

35. 影响交流测速发电机性能的主要原因是()

- A. 存在相位误差
- B. 有剩余电压
- C. 输出斜率小
- D. 以上三点

答案:D

36. 电流强度说明在电场的作用下, 单位时间内通过导体的某一截面的()。

- A. 电流
- B. 电子
- C. 电子数
- D. 电荷量

答案:D

37. 检修工作时凡一经合闸就可送电到工作地点的断路器和隔离开关的操作手把上应悬挂:()。

- A. 止步, 高压危险!
- B. 禁止合闸, 有人工作!
- C. 禁止攀登, 高压危险!
- D. 在此工作!

答案:B

38. 使用右手螺旋定则时, 右手握住导线, 四指指的方向是()。

- A. 电流方向
- B. 导线周围磁场的方向
- C. 导线受力方向

D. 感应电动势的方向

答案:B

39. 某矿井采用一对主副井井筒开拓的方式, 该施工单位承担的主井井筒净直径 5M, 井筒深度 489M, 表土段深度 80M, 最佳施工设备配套机械化作业线配置是()。

A. 2JK-3.5 提升机+JK-2.5 提升机配 2 套 3m³ 吊桶提升, FJD-6 伞钻.HZ-4 抓岩机等

B. JKZ-2.8 凿井专用提升机配 1 套 3m³ 吊桶提升, FJD-6 伞钻.HZ-4 抓岩机等

C. 2JK-3.5 提升机配 1 套 3m³ 吊桶提升, FJD-6 伞钻.1 台 HZ-4 抓岩机等

D. 2JK-3.5 提升机配 1 套 3m³ 吊桶提升, FJD-9 伞钻.2 台 HK-4 抓岩机等

答案:C

40. 导体的电阻越小, 则其电导就()。

A. 不变

B. 越大

C. 越小

答案:B

41. M7120 型磨床的液压泵电动机和砂轮升降电动机的正反转控制可采用()来实现。

A. 点动

B. 点动互锁

C. 自锁

D. 互锁

答案:B

42. 用“六角图”法判断计量装置接线的正确性, 必需满足的条件是()。

A. 三相电压.电流都对称, 功率因数数值范围大致确定;

B. 三相电压.电流对称和稳定, 且功率因数在 1.0~0.5(感)之间;

C. 三相电压基本对称, 负载电流.电压.功率因数基本稳定;

D. 三相电压.电流基本对称, 且功率因数数值范围大致确定。

答案:C

43. 下列不属于液体绝缘材料的是()。

A. 矿物油

B. 云母

C. 沥青

D. 硅油

答案:B

44. 对绕制好的电机线圈, 应检查()符合要求后方可进行嵌线。

A. 尺寸.焊点.导线

B. 材料.尺寸.直流电阻

C. 尺寸.匝数.直流电阻

D. 匝数.焊点.导线

答案:C

45. 户内栅栏高度不应低于(), 户外栅栏不应低于 1.5m。

A. 1.5m;

B. 1.4m;

C. 1.3m;

D. 1.2m;

答案:D

46. 电压互感器在运行中, 二次回路熔断器熔断后应()。

- A. 更换熔断器立即投入运行
- B. 检查是否由于二次侧短路引起的熔断
- C. 检查是否由于一次侧短路引起的熔断
- D. 检查是否由于二次侧开路引起的熔断

答案:B

47. 串励直流电动机的机械特性是()

- A. 一条直线
- B. 双曲线
- C. 抛物线
- D. 圆弧线

答案:B

48. 下列()灭火器适于扑灭电气火灾。

- A. 二氧化碳灭火器
- B. 干粉灭火器
- C. 泡沫灭火器

答案:A

49. 变压器内部主要绝缘材料有变压器油.(). 电缆纸. 皱纹纸等。

- A. 套管
- B. 冷却器
- C. 绝缘纸板

答案:C

50. 关于脚扣的使用错误的说法是()。

- A. 应按电杆规格选择合适脚扣
- B. 不能用任何方法改变脚扣大小
- C. 水泥杆脚扣可用于木杆登高
- D. 木杆脚扣可用于水泥杆登高

答案:D

51. 主保护属于按()分类。

- A. 被保护的對象
- B. 保护原理
- C. 保护所起作用

答案:C

52. 使用钳形电流表时, 应注意钳形电流表的()。

- A. 电压等级
- B. 电流方向
- C. 功率大小
- D. 结构原理

答案:A

53. 《电力设施保护条例》是()。

- A. 行政法规
- B. 法律
- C. 部门规定

D. 基本法律

答案:A

54. 油浸的温度计是测量其()油温的。

A. 下层

B. 上层

C. 中层

答案:B

55. 程序控制液压机床油温应低于()。

A. 40°C

B. 50°C

C. 60°C

D. 70°C

答案:B

56. 触电伤员如意识丧失,应在()内,用看.听.试的方法判定伤员的呼吸和心跳情况。

A. 10s

B. 30s

C. 1min

D. 2min

答案:A

57. 由()电流互感器构成三相星形接线。

A. 2台

B. 4台

C. 3台

D. 1台

答案:C

58. 在正弦波振荡器中,反馈电压与原输入电压之间的相位差是()。

A. 0°

B. 90°

C. 180°

D. 270°

答案:A

59. 容量在 630kVA 以下的变压器,在每次合闸前及拉闸后应检查()。

A. 一次;

B. 两次;

C. 三次。

答案:A

60. 伺服驱动过载可能是负载过大;或加减速时间设定过小;或();或编码器故障(编码器反馈脉冲与电动机转角不成比例地变化,有跳跃)。

A. 使用环境温度超过了规定值

B. 伺服电动机过载

C. 负载有冲击

D. 编码器故障

答案:C

61. 在锅炉内.金属容器内.管道内等狭窄的特别危险场所,如果使用且类设备,则必须装设()保护。

- A. 短路
- B. 过载
- C. 失压
- D. 漏电

答案:D

62. PLC 交流集选电梯,当电梯(司机状态)3层向上运行时,2层有人按向上呼梯按钮,4层有人按向下呼梯按钮,同时轿厢内司机接下5层指令按钮与直达按钮,则电梯应停于()层。

- A. 4
- B. 2
- C. 5
- D. 1

答案:C

63. 变压器的绕组套装在变压器的()上

- A. 绝缘套管上
- B. 铁轭
- C. 铁心柱

答案:C

64. 把额定电压为24V的机床照明灯泡接到24V的直流电源上,()。

- A. 会烧毁灯泡
- B. 亮度降低
- C. 亮度正常
- D. 灯泡不高

答案:C

65. 能引起人的感知电流,成年男性约为()。

- A. 1mA
- B. 0.6mA
- C. 1.8mA
- D. 2.0mA

答案:A

66. 胶盖刀闸主要用于交流50Hz,电压380V以下,电流()A以下的电力线路中。

- A. 30
- B. 60
- C. 100
- D. 250

答案:B

67. 防直击雷的接地电阻,对于第一类工业和第一类民用建筑物,其大小不得大于() Ω

- A. 4
- B. 10
- C. 30
- D. 50

答案:B

68. 要测量非正弦交流电的平均值, 应选用()仪表。

- A. 整流系
- B. 电磁系列化
- C. 磁电系列化
- D. 电动系

答案:A

69. 变压器并列运行的条件为()相等, 组别相同, 短路电压相同。

- A. 变流比
- B. 变压比
- C. 容量比
- D. 空载电流

答案:B

70. 在 10kV 及以下的操作中, 当无遮拦时, 作业人体携带的工具与带电体之间的距离应不小于()米。

- A. 1.0
- B. 0.5
- C. 0.7

答案:C

71. 三相异步电动机按其()的不同可分为开启式.防护式.封闭式三大类。

- A. 供电电源的方式
- B. 外壳防护方式
- C. 结构型式

答案:B

72. 10kV 变.配电所应在()上装设阀型避雷器。

- A. 单组母线和每回路架空线路
- B. 每组母线和单回路架空线路
- C. 每组母线和每回路架空线路上
- D. 以上都不对

答案:C

73. 由直击雷或雷电感应而引起的过电压叫做()过电压。

- A. 大气;
- B. 操作;
- C. 弧光接地。

答案:A

74. 在 TN-S 系统中, 用电设备的金属外壳应当接在()干线上。

- A. PEN
- B. N
- C. PE
- D. 接地

答案:C

75. 指针式万用表测量电阻时标度尺最右侧是()。

- A. ∞
- B. 0
- C. 不确定

答案:B

76. 关于电缆灭火的要求, 下列说法错误的是()

- A. 电缆灭火必须先切断电源。
- B. 灭火时一般常用水木仓喷雾. 二氧化碳. 1211 等, 也可用干粉. 沙子. 干土等
- C. 电缆着火时, 在未有确认停电和放电前, 可以慢慢用手直接接触电缆外皮, 移动电缆
- D. 电缆沟内电缆较少且距离较短时, 可将两端井口堵住封死窒息灭火

答案:C

77. 纯电容元件在电路中() 电能。

- A. 储存
- B. 分配
- C. 消耗

答案:A

78. 当一个熔断器保护一只灯时, 熔断器应串联在开关()

- A. 前
- B. 后
- C. 中

答案:B

79. 小型变压器的绕制时, 对铁心绝缘及绕组间的绝缘, 按对地电压的() 倍来选用。

- A. 1.5
- B. 2
- C. 3
- D. 4

答案:B

80. 安装在分支杆和终端杆上的单横担应装在()。

- A. 负荷侧
- B. 拉线侧
- C. 电源侧
- D. 任意侧

答案:B

81. 当电压比额定值高 10% 时, 白炽灯的寿命缩减()。

- A. 10%
- B. 三分之一
- C. 一半

答案:C

82. 交流接触器是一种广泛使用的开关电器, 在正常条件下可以用来实现远距离控制和频繁() 主电路。

- A. 接通;
- B. 断开;
- C. 连接;
- D. 接通和断开;

答案:D

83. 并列放置的配电柜调整结束后, 其水平误差不得大于()。

- A. 1 / 1000
- B. 1.5 / 1000

C. 2 / 1000

D. 3 / 1000

答案:A

84. 当电气火灾发生时,应首先切断电源再灭火.但当电源无法切断时,只能带电灭火,500V 低压配电柜灭火可选用的灭火器是()

A. 二氧化碳灭火器

B. 泡沫灭火器

C. 水基式灭火器

答案:A

85. 在雷云对地放电的过程中,余辉放电阶段()。

A. 放电电流很小,持续时间较短

B. 放电电流很小,持续时间较长

C. 放电电流很大,持续时间较短

答案:B

86. 倒闸操作票填写完,应该由()审票。

A. 监护人

B. 操作人

C. 操作人和监护人

答案:C

87. 全电路欧姆定律表明,在闭合回路中,电流的巨细与电源电动势(),与整个电路的电阻成反比。

A. 成正比

B. 成反比

C. 正弦规则

答案:A

88. 变配电室值班人员应遵守交接班制度,如接班人员因故未到,交班人员应()。

A. 委托他人

B. 短信留言

C. 书面留言

D. 坚守岗位

答案:D

89. 电动机是使用最普遍的电气设备之一,一般在 70%-95%额定负载下运行时()。

A. 效率最低

B. 功率因数小

C. 效率最高,功率因数大

D. 效率最低,功率因数小

答案:C

90. 单相有功功率的测量,在频率不很高时,采用()功率表直接测量。

A. 电磁系

B. 静电系

C. 磁电系

D. 电动系

答案:D

91. 绝缘手套的测验周期是()

- A. 每年一次
- B. 六个月一次
- C. 五个月一次

答案:B

92. 仪用互感器包括()和电流互感器两种。

- A. 自耦变压器
- B. 电压互感器
- C. 降压变压器

答案:B

93. 人的室颤电流约为()mA。

- A. 30
- B. 16
- C. 50

答案:C

94. 用1000伏或2500伏兆欧表检查电容器端点与其外壳之间的绝缘,两极对外壳的绝缘电阻不应低于()兆欧。

- A. 500
- B. 1000
- C. 1500
- D. 2000

答案:B

95. 下列哪一项不属于变电所控制电路故障()。

- A. 开路
- B. 短路
- C. 接地
- D. 过负荷

答案:D

96. 电力系统中,内部过电压的幅值,基本上与电网()

- A. 电压成正比;
- B. 工频电流成正比;
- C. 复阻抗成反比。

答案:A

97. 对于易燃易爆物防火安全要求下列做法不必要的是()

- A. 照明电气设备必须使用防爆灯头
- B. 必须穿钉子靴出入现场
- C. 严禁吸烟
- D. 严禁动用明火

答案:B

98. 电气设备的冷备用状态指断路器和隔离开关处于()位置的状态。

- A. 断路器合闸,隔离开关合闸
- B. 断路器合闸,隔离开关分闸
- C. 断路器分闸,隔离开关合闸
- D. 断路器分闸,隔离开关分闸

答案:D

99. 采用两支等高避雷针作为防雷保护时, 两针间距与针高之比应()5。

- A. 不大于
- B. 不小于
- C. 等于

答案:A

100. 在雷暴雨天气, 应将门和窗户等关闭, 其目的是为了阻止()侵入屋内, 造成火灾、爆炸或人员伤亡。

- A. 球形雷
- B. 感应雷
- C. 直接雷

答案:A

101. 测量绝缘电阻使用()表。A 万用 B. 绝缘电阻 C. 地电阻测量仪 D. 电流

答案:B

102. 用直流单臂电桥测电阻, 当电桥平衡时, 流过检流计的电流为零, 即检流计两端的()相等。

- A. 电流
- B. 电位
- C. 电阻
- D. 比率

答案:B

103. 某三相异步电动机的额定电压为 380V, 其交流耐压试验电压为()V。

- A. 380V
- B. 500V
- C. 1000V
- D. 1760

答案:B

104. 变压器的额定电压是指变压器的()。

- A. 额定相电压
- B. 额定线电压
- C. 最大电压

答案:B

105. 直流双臂电桥要尽量采用容量较大的蓄电池, 一般电压为()伏。

- A. 2~4
- B. 6~9
- C. 9~12
- D. 12~24

答案:A

106. 绑扎导线用铝绑线的直径应在()mm 范围内。

- A. 2.2-2.6
- B. 3-3.3
- C. 3.3-3.6
- D. 2.6-3

答案:D

107. 指针式万用表测量电阻时标度尺最右侧是()。

- A. 0
- B. ∞
- C. 不确定

答案:A

108. 三相桥式半控整流使用了多少个可控硅()。

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

答案:B

109. 由于手持式电工工具在使用时是移动的,其电源线易受到拖拉.磨损而碰壳或脱落导致设备金属外壳带电,导致()。

- A. 触电事故
- B. 断电事故
- C. 短路事故

答案:A

110. 利用()来降低加在定子三相绕组上的电压的启动叫自耦降压启动。

- A. 自耦变压器
- B. 频敏变压器
- C. 电阻器

答案:A

111. 用摇表测量电阻的单位是()。

- A. 千欧
- B. 欧姆
- C. 兆欧

答案:C

112. 晶体二极管具有()。

- A. 单向导电性
- B. 双向导电性
- C. 良好的绝缘性
- D. 良好的导电性

答案:A

113. fzn25-12 是 10kv()负荷开关。

- A. 真空式
- B. 产气式
- C. 六氟化硫式
- D. 压气式

答案:A

114. 交流 10kv 母线电压是指交流三相三线制的()。

- A. 线电压
- B. 相电压
- C. 线路电压

答案:A

115. 变压器由于夏季低负荷而允许冬季过负荷的最高限额是其额定容量的()%。

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

答案:C

116. 对于断路器的直流电磁线圈,合闸或分闸电压小于额定值的()时,电磁铁不应动作。

- A. 20%
- B. 30%
- C. 40%
- D. 60%

答案:B

117. 螺丝刀的规格是以柄部外面的杆身长度和()表示。

- A. 厚度
- B. 半径
- C. 直径

答案:C

118. 运行中的隔离刀闸过热严重应()。

- A. 立即拉开刀闸
- B. 转移负荷后退出运行
- C. 可暂不停电,继续观察
- D. 等待检修

答案:B

119. 某非工业用户其设备为 320KVA, 10KV 供电,其功率因数应执行()标准。

- A. 1.0
- B. 0.9
- C. 0.85
- D. 0.8;

答案:B

120. 单相电度表主要由一个可转动铝盘和分别绕在不同铁芯上的一个()和一个电流线圈组成。

- A. 电压线圈
- B. 电压互感器
- C. 电阻

答案:A

121. 电感为 L 的线圈接入直流电源中其感抗 X_L ()

- A. 与电流有关
- B. 与电阻有关
- C. 为零
- D. 大于零

答案:C

122. 在 PN 节之间加(),多数载流子扩散被抑制,反向电流几乎为零,就形成了 PN 节截止。

- A. 前向电压

- B. 后向电压
- C. 正向电压
- D. 反向电压

答案:D

123. 对触电者进行心肺复苏术时, 触电者必须处于:()。

- A. 复苏体位
- B. 恢复体位
- C. 昏迷体位

答案:A

124. 在电源内部, 正电荷是由()。

- A. 低电位移向高电位
- B. 高电位移向低电位
- C. 高电位移向参考电位

答案:A

125. 转差率是分析三相交流异步电动机运行特性的一个重要数据, 电动机在额定条件下运行时其转差率为()。

- A. 1%~4%;
- B. 2%~5%;
- C. 2%~6%;
- D. 3%~8%;

答案:C

126. 如果忽略变压器一、二次绕组的()和电阻时, 变压器一次侧电压有效值等于一次侧感应电势有效值, 二次侧电压有效值等于二次侧感应电势有效值。

- A. 漏电抗
- B. 励磁电抗
- C. 励磁阻抗

答案:A

127. 低压熔断器广泛应用于低压供配电系统和掌握系统中主要用于()爱护, 有时也可用于过载爱护。

- A. 短路
- B. 速断
- C. 过流

答案:A

128. 以下那一种讲法是正确的: 高处作业指的是可能坠落的高处为()的作业。

- A. 2米以上
- B. 2米以上(含2米)
- C. 3米以上
- D. 3米以上(含3米)

答案:B

129. 工作接地的接地电阻一般不应超过()。

- A. 4Ω
- B. 5Ω
- C. 10Ω

答案:A

130. 我国安全电压额定值等级是()

- A. 42 伏, 36 伏, 24 伏, 12 伏, 6 伏
- B. 50 伏, 42 伏, 36 伏, 24 伏, 12 伏
- C. 48 伏, 36 伏, 24 伏, 12 伏, 6 伏

答案:A

131. 17 化成二进制数为()。

- A. 10001
- B. 10101
- C. 10111
- D. 10010

答案:A

132. 变压器一次绕组加额定频率的额定电压,在给定的负荷功率因数下,二次空载电压和二次负荷电压之差与()的比值称为变压器的调整率。

- A. 二次额定电压
- B. 二次短路电压
- C. 一次额定电压

答案:A

133. 下列叙述错误的是()。

- A. 对较长的电缆必须做交流耐压试验
- B. 直流耐压试验时,绝缘没有介质损耗,电缆不发热
- C. 可用测量泄漏电流的方法,以伏安特性曲线形式发现绝缘中局部损伤的程度
- D. 交流电压对绝缘的破坏性比直流电压大

答案:A

134. 真空间隙击穿产生的电弧,是在()蒸发出来的金属蒸气中形成的。

- A. 金属屏蔽罩
- B. 金属触头
- C. 金属波纹管
- D. 外壳

答案:B

135. 电缆排除故障后,必须进行电缆绝缘潮气试验和()试验。

- A. 长度的;
- B. 耐压;
- C. 导电;
- D. 绝缘电阻;

答案:D

136. 低压架空导线排列的方式有()。

- A. 水平排列;
- B. 三角排列;
- C. 垂直排列;
- D. 以上都是;

答案:D

137. 三相异步电动机在轻载运转中电源短相,电机则()。

- A. 立即停转
- B. 继续转动

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/936053113012010110>