

染整设备.xlsx——练习题库:

////////////////////////////////////// ——'200' / ——'50(1)' / ——  
'50 (2)' /

---

[2] 题型.判断题

[2] 题干.HXD3 机车牵引电机为三相异步感应电动机

[2] 正确答案.A

[2] 难易度.易

[2] 选项数.2

[2] A.正确

[2] B.错误

---

[3] 题型.判断题

[3] 题干.HXD3 型电力机车机车基础制动方式为轮盘制动

[3] 正确答案.A

[3] 难易度.易

[3] 选项数.2

[3] A.正确

[3] B.错误

---

[4] 题型.判断题

[4] 题干.HXD3 型机车采用水冷变流机组

[4] 正确答案.A

[4] 难易度.中

[4] 选项数.2

[4] A.正确

[4] B.错误

---

[5] 题型.判断题

[5] 题干.HXD3B 型电力机车是大连机车厂与庞巴迪公司合作生产的大功率电力机车，是目前世界上 6 轴机车中单机功率最大、技术水平最高、性能指标最先进的交流传动电力机车

[5] 正确答案.A

[5] 难易度.易

[5] 选项数.2

[5] A.正确

[5] B.错误

---

---

---

[9] 题型.填空题

[9] 题干.电源分为直流电源和（）

[9] 正确答案.A

[9] 难易度.易

[9] 选项数.1

[9] A.交流电源

---

---

[11] 题型.单选题

[11] 题干.变压器铁心的材料是（）

[11] 正确答案.B

[11] 难易度.易

[11] 选项数.4

[11] A.硬磁性材料

[11] B.软磁性材料

[11] C.矩磁性材料

[11] D.逆磁性材料

---

[12] 题型.判断题

[12] 题干.单层绕组有同心式绕组、链式绕组和交叉式绕组

[12] 正确答案.A

[12] 难易度.易

[12] 选项数.2

[12] A.正确

[12] B.错误

---

[13] 题型.判断题

[13] 题干.变压器的一次绕组就是高压绕组

[13] 正确答案.B

[13] 难易度.易

[13] 选项数.2

[13] A.正确

[13] B.错误

---

[14] 题型.单选题

[14] 题干.变压器主保护为:

[14] 正确答案.B

[14] 难易度.中

[14] 选项数.4

[14] A.差动保护和各侧方向过流保护

[14] B.差动保护和本体重瓦斯保护

[14] C.本体重瓦斯保护和各侧方向过流保护

[14] D.差动保护和各侧方向过流保护及本体重瓦斯保护

---

[15] 题型.单选题

[15] 题干.变压器主保护的后备保护装设 ()

[15] 正确答案.B

- [15] 难度.易
  - [15] 选项数.4
  - [15] A.过负荷保护
  - [15] B.过流保护
  - [15] C.过温度保护
  - [15] D.轻瓦斯保护
- 
- 

- [18] 题型.判断题
  - [18] 题干.HXD3B 型机车的机车编码是 236
  - [18] 正确答案.A
  - [18] 难度.易
  - [18] 选项数.2
  - [18] A.正确
  - [18] B.错误
- 

- [19] 题型.单选题
  - [19] 题干.电力机车传动装置一般都是降速运动，传动件的误差被  
( )
  - [19] 正确答案.A
  - [19] 难度.中
  - [19] 选项数.4
  - [19] A.放大
  - [19] B.缩小
  - [19] C.消失
  - [19] D.控制
- 

- [20] 题型.单选题
- [20] 题干.电力机车是从接触网获取(), 再利用牵引电机驱动的机

车，是非自带能源式的机车。随着电力机车的发展，要使它跑得快，运载量大，就得提高电力机车供电系统的电压和功率，因而需要使用高压输电线和变电装置。

[20] 正确答案.B

[20] 难易度.易

[20] 选项数.4

[20] A.水能

[20] B.电能

[20] C.风能

[20] D.云能

---

[21] 题型.判断题

[21] 题干.电力机车空气压缩机用电机是感应式异步电机

[21] 正确答案.A

[21] 难易度.易

[21] 选项数.2

[21] A.正确

[21] B.错误

---

[22] 题型.判断题

[22] 题干.电力机车励牵引电机的抗空转能力较强

[22] 正确答案.B

[22] 难易度.易

[22] 选项数.2

[22] A.正确

[22] B.错误

---

[23] 题型.单选题

[23] 题干.所列电力机车中，牵引力最小的是（）型电力机车

[23] 正确答案.C

- [23] 难易度.中
  - [23] 选项数.4
  - [23] A.韶山 3
  - [23] B.韶山 7
  - [23] C.韶山 5
  - [23] D.韶山 8
- 

[24] 题型.单选题

[24] 题干.异步电动机按照（）可以分为单相异步电动机和三相异步电动机

- [24] 正确答案.B
  - [24] 难易度.易
  - [24] 选项数.4
  - [24] A.电流
  - [24] B.电压
  - [24] C.电阻
  - [24] D.电功率
- 

[25] 题型.单选题

[25] 题干.异步电动机与同步电动机相比，异步电动机（）

- [25] 正确答案.C
  - [25] 难易度.中
  - [25] 选项数.4
  - [25] A.启动性较差
  - [25] B.调速性较差
  - [25] C.功率因素不高
  - [25] D.运行更可靠
- 

[26] 题型.判断题

[26] 题干.变压器的基本原理是电磁感应原理，即电生磁、磁生电

的一种具体应用

[26] 正确答案.A

[26] 难易度.易

[26] 选项数.2

[26] A.正确

[26] B.错误

---

[27] 题型.单选题

[27] 题干.三相对称绕组通三相对称正弦交流电流时产生 ( )

[27] 正确答案.D

[27] 难易度.中

[27] 选项数.4

[27] A.矩形磁动势

[27] B.椭圆形旋转磁动势

[27] C.脉振磁动势

[27] D.圆形旋转磁动势

---

[28] 题型.单选题

[28] 题干.三相异步电动机三相单层绕组不包括 ( )

[28] 正确答案.D

[28] 难易度.易

[28] 选项数.4

[28] A.链式绕组

[28] B.交叉式绕组

[28] C.同心式绕组

[28] D.叠绕组

---

[31] 题型.判断题

[31] 题干.气囊式受电弓的升降弓靠气动驱动升弓，自重降弓

[31] 正确答案.A

[31] 难易度.易

[31] 选项数.2

[31] A.正确

[31] B.错误

---

[32] 题型.单选题

[32] 题干.气囊式受电弓内装有降弓装置,当弓网故障时,可( )降弓保护

[32] 正确答案.A

[32] 难易度.易

[32] 选项数.4

[32] A.自动

[32] B.半自动

[32] C.手动

[32] D.提示

---

[33] 题型.判断题

[33] 题干.受电弓电感式降弓位置指示器可监控受电弓处于升弓位还是降弓位

[33] 正确答案.A

[33] 难易度.易

[33] 选项数.2

[33] A.正确

[33] B.错误

---

[34] 题型.单选题

[34] 题干.受电弓降弓时是通过( )控制排放气体的过流量来调整受电弓降弓时间

[34] 正确答案.B



- [34] 难易度.中
  - [34] 选项数.4
  - [34] A.精密调压阀
  - [34] B.单向节流阀
  - [34] C.安全阀
  - [34] D.空气过滤器
- 

- [35] 题型.判断题
  - [35] 题干.受电弓动态包络线中，受电弓的摆动量应该考虑受电弓的风偏移量
  - [35] 正确答案.A
  - [35] 难易度.中
  - [35] 选项数.2
  - [35] A.正确
  - [35] B.错误
- 

- [37] 题型.单选题
  - [37] 题干.真空断路器真空的作用是（）
  - [37] 正确答案.D
  - [37] 难易度.中
  - [37] 选项数.4
  - [37] A.绝缘
  - [37] B.灭弧
  - [37] C.降低压力
  - [37] D.绝缘和灭弧
- 

- [38] 题型.判断题
- [38] 题干.真空断路器真空泡真空度严重降低时会引起开关爆炸
- [38] 正确答案.A

[38] 难易度.易

[38] 选项数.2

[38] A.正确

[38] B.错误

---

[39] 题型.判断题

[39] 题干.灭弧方式为利用真空的高介质强度灭弧的断路器称为真空断路器

[39] 正确答案.A

[39] 难易度.易

[39] 选项数.2

[39] A.正确

[39] B.错误

---

[40] 题型.单选题

[40] 题干.真空断路器真空度降低分闸时颜色呈 ( ) 色

[40] 正确答案.C

[40] 难易度.中

[40] 选项数.4

[40] A.微蓝

[40] B.淡黄

[40] C.橙红

[40] D.淡紫

---

[41] 题型.判断题

[41] 题干.真空断路器的真空开关可长期使用

[41] 正确答案.B

[41] 难易度.易

[41] 选项数.2

[41] A.正确

[41] B.错误

---

[42] 题型.判断题

[42] 题干.真空断路器是指触头在空气中开断电路的断路器

[42] 正确答案.B

[42] 难易度.易

[42] 选项数.2

[42] A.正确

[42] B.错误

---

[44] 题型.判断题

[44] 题干.高压隔离开关与高压负荷开关的主要不同点，是高压隔离开关没有灭弧装置

[44] 正确答案.A

[44] 难易度.易

[44] 选项数.2

[44] A.正确

[44] B.错误

---

[45] 题型.判断题

[45] 题干.高压隔离开关在运行中，若发现绝缘子表面严重放电或绝缘子破裂，应立即将高压隔离开关分断，退出运行

[45] 正确答案.B

[45] 难易度.易

[45] 选项数.2

[45] A.正确

[45] B.错误

---

- [46] 题型.判断题
- [46] 题干.高压隔离开关和高压负荷开关一样，可以带负荷操作
- [46] 正确答案.A
- [46] 难易度.易
- [46] 选项数.2
- [46] A.正确
- [46] B.错误
- 

- [47] 题型.单选题
- [47] 题干.高压隔离开关具有（）
- [47] 正确答案.C
- [47] 难易度.易
- [47] 选项数.4
- [47] A.很强的灭弧装置
- [47] B.简单的灭弧装置
- [47] C.没有灭弧装置
- [47] D.ABC 都不对
- 

- [49] 题型.判断题
- [49] 题干.高压隔离开关可以断开短路电流
- [49] 正确答案.B
- [49] 难易度.易
- [49] 选项数.2
- [49] A.正确
- [49] B.错误
- 

- [50] 题型.判断题
- [50] 题干.高压接地开关动静触头之间应适量加油、保证润滑良好
- [50] 正确答案.A

[50] 难易度.易

[50] 选项数.2

[50] A.正确

[50] B.错误