@考试必备

备考专用资料

科学规划内容 – 系统复习

备考题库训练 – 题海战术

多重模拟测试 – 强化记忆

高频考点汇编 – 精准高效

历年真题演练 – 考前冲刺

注：下载资料前请认真核对、仔细预览，确认无误后再点击下载。

祝您逢考必过，成功上岸，一战成名

# 2023年煤矿井下电气模拟试题库及答案

试题1

1、【多选题】井下供电网路中,()应装设局部接地极。(　　BCDEG　　)

A、低压电力电缆接线盒

B、高压电力电缆接线盒

C、低压配电点

D、采区变电所

E、移动变电站

F、检漏继电器

G、装有电气设备的硐室

2、【多选题】井下常见的过电流故障有()。(　　BCDE　　)

A、漏电

B、三相短路

C、两相短路

D、过载

E、断相

F、电压过高G电压过低

3、【多选题】井下采煤工作面供电方式主要有()。(　　ABCD　　)

A、干线式

B、辐射式

C、混合式

D、移动变电站式

4、【多选题】企业取得安全生产许可证，在从业人员方面应具备()条件。（ ABCD ）

A、主要负责人和安全生产管理人员经考核合格并取得安全资格证书

B、特种作业人员考核合格并取得操作资格证书

C、从业人员经安全生产教育和培训合格并取得培训合格证书

D、依法参加工伤保险

E、医疗保障

5、【多选题】供电网路中,()均可能会引起漏电故障。（ ABCD ）

A、电缆的绝缘老化

B、电气设备受潮或进水

C、橡套电缆护套破损

D、带电作业

6、【多选题】对输送机各部件实行的“四检”是指()。（ ABCD ）

A、班检

B、日检

C、周检

D、月检

E、年检

7、【多选题】对防爆电气设备的通用要求有()等内容。（ ABCE ）

A、紧固件

B、引入装置

C、接地

D、保护装置

E、联锁装置

8、【多选题】影响矿井气候条件的因素有( )。（　　ACD　　）

A、温度

B、压力

C、湿度

D、风速

E、瓦斯浓度

9、【多选题】某矿综采工作面调试中，工作面刮板输送机发生不能启动运行的故障。经观察，启动后电动机不旋转，输送机上链绷紧，表明电动机有力矩。以下分析正确的是( )。（　　ADE　　）

A、电动机电气控制系统不存在故障

B、输送机机械传动系统不存在故障

C、电动机电气控制系统存在故障

D、输送机机械传动系统存在故障

E、输送机下链存在卡堵

F、电动机、输送机间传动系统卡堵

10、【多选题】漏电保护装置的作用有( )。（　　ABC　　）

A、漏电时迅速切断电源

B、当人体接触带电物体时迅速切断电源

C、可不间断地监视被保护电网的绝缘状态

D、防止电气设备漏电

11、【多选题】煤矿井下低压供电系统通常用的电压可为( )。

（ ABC ）

A、380V

B、1140V

C、660V

D、127V

E、3300V

12、【多选题】煤矿进行采矿作业，不得采用可能危及相邻煤矿生产安全的( )等危险方法。（ ACE ）

A、决水

B、高落式采煤

C、爆破

D、巷道掘进

E、贯通巷道

13、【多选题】短路电流的大小与( )有关。（ BCDE ）

A、电动机的额定功率

B、电缆的长度

C、电缆的截面

D、电网电压

E、变压器的容量

F、电动机的负荷

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/205134013212011133