

## 煤矿安全生产知识竞赛《煤矿地测防治水考试测试题》模拟考试卷

姓名：\_\_\_\_\_ 年级：\_\_\_\_\_ 学号：\_\_\_\_\_

题型	选择题	填空题	解答题	判断题	计算题	附加题	总分
得分							

评卷人	得分

- 1、单项选择题：岩石可分为三大类，下面属于三大类之一的是（ ）。A. 岩浆岩  
B. 沉积岩  
C. 变质岩  
D. 前三者均属于
- 2、判断题：地测技术应保持不断的发展才能满足煤矿发展的要求。
- 3、判断题：探水眼的布置超前距离，应根据水头高低、煤层厚度和硬度以及安全措施等在探放水设计中具体规定。
- 4、单项选择题：煤矿的五证一照是指采矿许可证、矿长资格证、矿长安全资格证、工商营业执照（ ）。  
A、安全资格证  
B、安全生产许可证  
C、设备防爆合格证
- 5、多项选择题：长钻孔注水所需的设备和器材有（ ）等。  
A、钻机  
B、泵  
C、煤层注水表  
D、封孔器  
E、钻具
- 6、判断题：主要进、回风巷每月至少冲刷一次积尘。
- 7、单项选择题：永久排水系统形成之前，必须设置（ ），并保证有足够的排水能力。  
A、临时水泵  
B、临时管路  
C、临时排水系统  
D、临时潜水泵
- 8、判断题：开掘工作面必须做到湿式凿岩，放炮使用水炮泥。
- 9、判断题：钻机的压柱不少于4根，要压实压牢，压实压牢后不栓防倒绳也可以。
- 10、多项选择题：井下移动抽放泵站应安装在抽放瓦斯地点附近的新鲜风流中，当抽出的瓦斯排至回风道时，在抽放管路排出口必须采取（ ）安设等安全措施。  
A、设置栅栏  
B、悬挂警戒牌  
C、瓦斯传感器

D、悬挂便携仪

11、多项选择题：堰测法采用的测水堰板通常有（ ）形状。

- A、三角形
- B、圆形
- C、梯形
- D、矩形
- E、半圆形

12、填空题：综采工作面遇有坚硬突矸或黄铁矿结核时，应采取（ ）措施处理，严禁用采煤机强行截割。

13、填空题：矿井水文地质类型应当每（ ）年进行重新确定。当发生重大突水事故后，矿井应当在（ ）年内重新确定本单位的水文地质类型。

14、单项选择题：地下水主要是由（ ）作用形成的。

- A、渗透作用
- B、由渗透作用和凝结作用形成的，此外还有极少量的原生水。
- C、凝结作用
- D、以上都不正确

15、单项选择题：地下水主要是由（ ）作用形成的。

- A、渗透作用
- B、由渗透作用和凝结作用形成的，此外还有极少量的原生水。
- C、凝结作用
- D、以上都不正确

16、判断题：手持牙钳用前推方式紧压柱可能会发生顶板来压导致牙钳反弹伤人事故。

17、判断题：采煤工作面煤尘注水后，煤层水分应达到 1%。

18、单项选择题：钻孔内水压大于（ ）MPa 时，采用反压和有防喷装置的方法钻进。

- A、1
- B、1.5
- C、2
- D、2.5

19、单项选择题：影响岩溶发生、发展的主要因素有（ ）。

- A、气候条件地形地貌
- B、气候条件地质构造和岩石的微观构造地层岩性及可溶性岩石层厚度
- C、地质构造和岩石的微观构造地层岩性及可溶性岩石层厚度
- D、地形地貌新构造运动

20、单项选择题：承压含水层排泄时，减少的水量表现为含水层中水的密度（ ）及含水介质空隙缩减。

- A、变大
- B、变小
- C、不变
- D、没有关系

21、问答题：20031 B、岩浆岩

- C、变质岩
- D、石灰岩

24、判断题：在矿区每次降大到暴雨的前后，应当派专业人员及时观测矿井涌水量变化情况。

25、单项选择题：重大突水事故在（ ）m/h 以上。

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/317164116045006101>