

煤矿安全生产知识竞赛《煤矿地测防治水考试测试题》模拟练习卷

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 B、5m

C、6m

D、7m

5、单项选择题：钻孔内水压大于（ ）时，应当进行反压和有防喷装置的方法钻进。

A、1Mpa

B、1.5Mpa

C、2Mpa

6、多项选择题：长钻孔注水的钻孔参数（ ）。

A、钻孔直径

B、钻孔长度

C、钻孔间距

D、钻孔倾角

7、多项选择题：查明矿井底板岩溶水的目的是（ ）。

A、下伏岩溶含水层中的水能否进入矿井

B、1.5 C、1.8

D、2.0

12、判断题：预计水压较大的地区，探水钻进前，必须先安好孔口管和控制闸阀，进行耐压试验，达到设计承受的水压后，方准继续钻进。特别危险的地区，应有躲避场所，并规定避灾路线。

13、多项选择题：《煤矿防治水规定》规定，煤矿企业、矿井应当按照本单位的水害情况配备满足工作需要的防治水专业技术人员，配齐专用探放水设备，建立专门的探放水作业队伍。水文地质条件复杂、极复杂的煤矿企业、矿井，还应当（ ）。

A、配备满足工作需要的防治水专业技术人员

B、配齐专用探放水设备

C、建立专门的探放水作业队伍

D、设立专门的防治水机构

E、装备必要的防治水抢险救灾设备

14、单项选择题：水文地质补勘抽水试验的水位降深，应当根据设备能力达到最大深度，降深次数不少于（ ）次，降距合理分布。

A、1

B、2

- C、3
D、4
- 15、单项选择题：（ ）严禁喝酒。
A、班前
B、班中
C、班前、班后
D、班前、班中
- 16、判断题：防治水五项综合措施是：抽，排，堵，将，截。
- 17、单项选择题：岩性对给水度的影响主要表现为空隙的（ ）与多少。
A、埋深
B、大小
C、密集度
D、连通性
- 18、单项选择题：据地下水流动状态，地下水运动分为（ ）和紊流。
A、层流
B、渗透
C、突水
D、地下径流
- 19、单项选择题：在正常涌水量情况下，工作水泵应能在（ ）h内排出矿井24h的正常涌水量。
A、16
B、18
C、20
D、22
- 20、多项选择题：《煤矿安全规程》第二百九十二条规定，在深水时，如果瓦斯或其他有害气体浓度超过本规程规定时，必须立即（ ），及时处理。
A、停上钻进
B、切断电源
C、撤出人员
D、报告矿调度
- 21、单项选择题：巷道由高向低掘进，与老空积水区平行，探上部采面老空水，探水钻孔布置应根据煤柱厚度严格控制（ ）。
A、煤柱厚度
B、老空水量 | B、有利于减少或避免破坏地下水的动态平衡
C、有利于防止矿井排放污水对地面地质环境的污染
D、有利于控制顶板，预防冒顶事故
E、有利于加固薄弱地层，减少矿井透水危险
- 26、填空题：钻孔的开孔方位和倾角必须严格按设计执行，误差不得超过（ ）。
- 27、判断题：遇高压水顶钻杆时，应将钻杆固定，并记录其深度，并加速钻进。
- 28、判断题：矿井井下主要泵房可以配备工作和备用两套水泵。
- 29、多项选择题：煤层注水工作面在现场要求悬挂煤层注水牌板，内容包括（ ）
A、孔号、地点、孔深
B、注水压力、当日时间、始注时间

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/867200032045006101>