

科学备考资料包

（知识点/基础/强化）

核心考点速记

同步练习

高数精准

金榜题名



2023 年金属非金属矿山安全生产(地下矿山) 模拟考试 100 题及答案

1、(判断题)提升竖井作为安全出口时，必须设有提升设备和梯子间。

正确答案：正确

2、(判断题)岩石的强度分为抗压强度、抗拉强度和抗剪强度。

正确答案：正确

3、(判断题)有风湿病者，可以从事井下作业。

正确答案：错误

4、(判断题)地下矿山企业应建立采掘工作面安全监测监控系统，实现对采掘工作面一氧化碳等有毒有害气体浓度，以及主要工作地点风速的动态监控。

正确答案：正确

5、(判断题)特种设备使用单位应当建立岗位责任、隐患治理、应急救援等安全管理制度，制定操作规程，保证特种设备安全运行。

正确答案：正确

6、(判断题)某采石场是一家开采石灰石的个体工商户。2008 年 5 月 27 日，某采石场雇佣附近村里农民潘某使用拖拉机进行运输矿石，上午 11 点，潘某开着拖拉机在空车返回采石场的路上，被放炮崩出的石块击中头部，潘某没有戴安全帽，经抢救无效死亡。根据上述描述，请判断以下说法是否正确，新入矿的工人可不必进行安全教育培训和考核就可以上岗。

正确答案： 错误

7、(判断题)应急预案的管理遵循照统一领导、分级负责、条块结合、属地为主的原则。

正确答案： 正确

8、(判断题)甲乙采石场均为开采石灰岩的个体工商户，两个采石场相邻，矿区边界相距 40m。2007 年 7 月 3 日 9 点，甲采石场到镇民用爆破器材管理站用现金购买了 2t 炸药和其他爆破器材，11 点装药完毕，剩余 48kg 炸药和 30m 导爆管，此时，乙采石场安全管理员邢某来到甲采石场，说自己采石场今天有一个大块矿石需要二次爆破破碎，向甲采石场借了 2kg 炸药和 15m 导爆管，并签署了借条。甲采石场将剩余的炸药和爆破器材退回镇民爆站。下午 2 点，乙采石场爆破大块矿石，没有发出爆破信号，飞石击中了甲采石场正在排险作业的工人关某头部，当时关某没有戴安全帽，当场重伤昏迷，在送往医院的途中死亡。根据上述描述，请判断以下说法是否正确，造成该事故的直接原因是爆破作业没有发出信号，撤离人员，造成飞石伤人。

正确答案： 正确

9、(判断题)企业各级行政正职一直到班长都是安全生产责任制的
第一责任人。

正确答案： 正确

10、(判断题)一氧化碳传感器应垂直悬挂，距顶板不得大于 0.3m，距巷壁不得小于 0.2m。混合风流处的一氧化碳传感器应有防止爆破冲击的防护设施。

正确答案： 正确

11、(判断题)新建小库(库容在 20 万立方米以下，下同)和周转库必须采用一次性筑坝方式

正确答案： 错误

12、(判断题)排土场卸载平台为基岩时，排土卸载平台边缘不用设置安全车挡。

正确答案： 错误

13、(判断题)矿山井下采掘工作面，出矿巷道，天井和天井至回采工作面之间的照明电压不应超过 36V。

正确答案： 正确

14、(判断题)从业人员依法获得劳动安全生产保障，是劳动者应享有的基本权利。

正确答案： 正确

15、(判断题)根据平硐与矿体的相对位置，平硐开拓有沿矿体走向(沿脉)布置、垂直矿体走向(穿脉)布置和平行矿体走向布置三种方案。

正确答案： 错误

16、(判断题)进行硐室爆破和更换炸药时，应在爆破前、后进行空气成分的测定。

正确答案：正确

17、(判断题)地下矿山的开采顺序应先开采竖井周围的矿体，再开采远处的矿体，即前进式开采。

正确答案：错误

18、(判断题)电机车运输，乘车人员携带的工具和零件不应露出车外，不应搭乘矿车、材料车。

正确答案：正确

19、(判断题)在运输巷道内，人员应沿人行道行走。在调车场内，人员可横跨列车。

正确答案：错误

20、(判断题)企业是安全生产管理的主体，要求企业实现安全生产自我约束、自负责任。

正确答案：正确

21、(判断题)金属非金属矿山建设项目在进行可行性研究时，生产经营单位应对其安全生产条件进行论证，编制安全条件论证报告，但不一定对其进行安全预评价，应根据项目规模而定。

正确答案：错误

22、(判断题)井巷维护的基本原则是提高围岩强度，降低围岩应力，改善围岩的应力状态。

正确答案：正确

23、(判断题)大气降水有明显的季节性特征，夏天雨季降水量达，山区可能形成洪水，威胁矿山安全。

正确答案：正确

24、(判断题)低压电动机的控制设备，应具备短路、过负荷、单相断线、漏电闭锁保护装置及远程控制装置。

正确答案：正确

25、(判断题)生产经营单位主要负责人有责任组织制定并实施本单位的生产安全事故应急救援预案。

正确答案：正确

26、(判断题)当采用轨道运输，且轨道坡度大于 10%时，不应采用人力推车。

正确答案：正确

27、(判断题)尾矿库的勘察、设计、安全评价、施工及施工监理等应当由具有相应资质的单位承担。

正确答案：正确

28、(判断题)非煤矿山开采企业安全费用使用范围包括：完善、改造和维护安全防护设施设备(含“三同时”要求初期投入的安全设施)和重大安全隐患治理支出。

正确答案：错误

29、(判断题)矿石是含有有用矿物或组分并组成矿体的矿物集合体。

正确答案：正确

30、(判断题)国家颁布的《安全色》标准中，表示禁止、停止的颜色为黄色。

正确答案： 错误

31、(判断题)在用斜井人车用的断绳保险器，每日进行一次手动落闸试验，每月进行一次静止松绳落闸试验，每年进行一次重载全速脱钩试验。

正确答案： 正确

32、(判断题)尾矿库检查坝体位移监测，要求坝的位移量变化应均衡，无突变现象，且每年新增变化量应逐年增大。

正确答案： 错误

33、(判断题)某采石场是一家开采装饰用花岗岩(型材)的村办集体企业，共有职工 12 人。采石场开采花岗岩荒料，然后采用桅杆吊装，运至石材加工厂进行切割，最终产品为饰面材料。矿区已经形成凹陷开采凹陷深度 18 米，2006 年 8 月 18 日，采石场爆破 5 分钟后，一名工人去查看爆破效果，被爆破产生的浓烟熏倒，另两人发现后跑过去抢救也被熏倒。3 名工人随后被送往医院抢救，最终均因抢救无效死亡。医疗部门鉴定，死因系有毒气体中毒。根据上述事实，请判断，爆破后人员可以立即进入爆破区域。

正确答案： 错误

34、(判断题)斜井提升易发生跑车事故，应采用“一坡三挡”防止跑车事故。

正确答案： 正确

35、(判断题)排土场排土作业区内应设置一定数量的限速牌等安全标志牌。

正确答案：正确

36、(判断题)有心、血管器质疾病者，可以从事接尘作业或井下作业。

正确答案：错误

37、(判断题)尾矿库安全监测其位移监测包括坝体和岸坡的表面位移、内部位移。

正确答案：正确

38、(判断题)在窒息区工作时，任何情况下都严禁指战员单独行动，佩戴负压氧气呼吸器时，严禁通过口具讲话或摘掉口具讲话。

正确答案：正确

39、(判断题)掘进通风采用抽出式通风时，风筒出风口应设在主风流巷道的下风侧，风筒进风口离工作面不应超过 10m。

正确答案：错误

40、(判断题)当矿石有黏结性或围岩不稳固时，矿石可采用竖井、斜井下放或用无轨自行设备经斜坡道直接将矿石运往地表。

正确答案：正确

41、(判断题)木材场、有自燃发火危险的排土堆、炉渣场，应布置在距离进风口常年最小频率风向下风侧 80m 以外。

正确答案：错误

42、(判断题)用人单位对未进行离岗前职业健康检查的劳动者，可以解除或终止与其订立的劳动合同。

正确答案：错误

43、（判断题）同一层罐笼可同时升降人员和物料。

正确答案： 错误

44、（判断题）重大危险源控制的目的是预防重大事故发生，而且做到一旦发生事故，能将事故危险限制到最低程度。

正确答案： 正确

45、（判断题）触电伤员脱离电源后，如意识丧失，应在 10s 内用看、听、试的方法，判定伤员呼吸心跳情况，如出现心跳、呼吸停止时，要及时进行心肺复苏。

正确答案： 正确

46、（判断题）水害严重的矿山企业，应成立防治水的专门机构，开展防治水方面的调查、监测和预测预报工作。

正确答案： 正确

47、（判断题）特种设备的使用单位应配备专职或兼职的特种设备安全管理人员负责电梯的运行安全。

正确答案： 错误

48、（判断题）对接触职业危害的从业人员，生产经营单位应当按照国家有关规定组织职业健康检查，检查费用由从业人员本人承担。

正确答案： 错误

49、（判断题）药卷直径过小(小于它的临界直径)时，将会影响炸药稳定传爆，导致发生盲炮事故。

正确答案： 正确

50、(判断题)劳动防护用品，是指由生产经营单位为从业人员配备的，使其在劳动过程中免遭或者减轻事故伤害及职业危害的个人防护装备。

正确答案：正确

51、(判断题)锚索孔底不得位于同一平面上，应参差不齐，避免拉应力集中。

正确答案：正确

52、(判断题)处理矿井火灾时常用的通风方法有：正常通风、减压通风、反风、风流短路、停止主要通风机运转等。

正确答案：正确

53、(判断题)生产责任事故是指人们在生产过程中不执行有关安全法规并违反规章制度(包括领导人员违章指挥和职工违章作业)而发生的事故。

正确答案：正确

54、(判断题)凿岩应尽可能的采用湿式作业，以降低工作面空气的含尘量。

正确答案：正确

55、(判断题)人员进入独头工作面之前，应开动局部通风机进行通风，确保空气质量满足要求。

正确答案：正确

56、(判断题)硫化矿具有氧化性，如散热不良，可引起自燃，发生外因火灾。

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/315300131042011214>