

金属非金属矿山（地下矿山）安全管理人员证考试题及答案

单选题

1. 专用人车运送人员时, 列车行驶速度应不超过 () m/s。

A、 3

B、 1

C、 10

参考答案：A

2. 职业病防治工作坚持 () 的方针, 实行分类管理、综合治理。

A、 安全第一、预防为主

B、 预防为主、防治结合

C、 预防为主、防消结合

参考答案：B

3. 炸药在外能作用下发生爆炸的难易程度称为 ()。

A、 猛度

B、 感度

C、 爆力

参考答案：B

4. 在有害气体中封闭火区时, 应由救护队员佩戴 () 进行。

A、 过滤式防毒面具

B、 口罩

C、隔绝式呼吸器

参考答案：C

5. 在冒顶事故抢救处理过程中必须有专人检查与监视（）情况，以免再次发生冒顶事故。

A、电力照明

B、通风系统

C、顶板

参考答案：C

6. 在冒顶片帮事故抢救中如遇有大块岩石（）。

A、应尽量绕开

B、用爆破法进行处理

C、用千斤顶等工具移动石块

参考答案：A

7. 在进行应急策划时，应当列出国家、地方相关的法律法规，以作为预案的制定、应急工作的依据和授权。应急策划包括（）、资源分析和法律法规要求 3 个二级要素。

A、培训

B、演练

C、危险分析

参考答案：C

8. 在节理发育的岩石中穿孔时（）。

A、不要沿着节理面穿孔

B、应沿着节理面穿孔

C、可以随意穿孔

参考答案：A

9. 由应急组织的代表或关键岗位人员参加的,按照应急预案及其标准运作程序讨论紧急情况时应采取行动的演习活动是() 演习。

A、全面

B、功能

C、桌面

参考答案：C

10. 用罐笼提升矿石和废石,应经井口 () 同意,井下各中段方可直接向提升机司机发出信号。

A、调度员

B、车间主任

C、总信号工

参考答案：C

11. 应急响应是在事故发生后立即采取的应急与救援行动,下面 () 属于应急响应阶段的行动。

A、应急队伍的建设

B、事故损失评估

C、报警与通知

参考答案：C

12. 已取得安全生产许可证, 生产活动满足安全生产法律、法规、规章、标准要求, 按照《规范》要求建立并良好运行标准化系统

() 以上的企业, 可成立自评组织机构, 应用评定软件自评确定相应等级, 形成安全生产标准化自评报告。

A、3 个月

B、6 个月

C、9 个月

参考答案 : B

13. 依据《重大危险源辨识》(GB18218-2009) , 下列装置、设施或场所, 可以判定为重大危险源的是 ()。

A、有煤尘爆炸的矿井

B、存储 80t 汽油的贮罐

C、存储 500t 天然气贮罐

参考答案 : C

14. 依据《消防法》的规定, 消防工作贯彻 () 的方针, 坚持专门机关与群众结合的原则, 实行防火安全责任制。

A、预防为主、防消结合

B、安全第一、预防为主

C、综合治理、群防群治

参考答案 : A

15. 一般在节理发育、构造破碎地带, 岩石的特性为 ()。

A、稳固性好

B、稳固性下降利于安全

C、破碎性好

参考答案：C

16. 一般情况下, 有提升运输系统、机械通风系统、排水系统的矿山应采用双电源供电, 特殊情况采用单电源供电矿山的应有 ()。

A、备用电源

B、应急灯

C、照明电源

参考答案：A

17. 斜井井筒的倾角一般不大于 ()。

A、 60°

B、 50°

C、 45°

参考答案：C

18. 下列选项中, () 不属于法定职业病。

A、一氧化碳中毒

B、腰背痛

C、噪声性耳聋

参考答案：B

19. 下列场所不会发生坠落事故的是 ()。

A、斜井、斜坡道与各中段连接处

B、竖井与各中段的连接处

C、天井、溜井、漏斗口

参考答案：A

20. 矽肺是尘肺中最严重的一种职业病, 它是由于吸入含结晶型游离二氧化硅粉尘所引起的一种尘肺。这种说法 ()。

A、不正确

B、正确

C、不完全错

参考答案：B

21. 我国的安全生产方针是 ()。

A、安全第一、预防为主

B、安全第一、预防为主、综合治理

C、管理装备培训并重

参考答案：B

22. 尾矿堆积坝下游坡与两岸山坡结合处应设置 ()。

A、子坝

B、截水沟

C、渗水井

参考答案：B

23. 尾矿坝某标高顶面、下游坡面及库底面所围空间的容积称为 () , 包括有效库容、死水库容、蓄水库容、调洪库容和安全库容等五部分。

A、安全库容

B、有效库容

C、全库容

参考答案：C

24. 围岩的次生应力状态与巷道的（）无关。

A、横断面形状

B、巷道长度

C、断面尺寸

参考答案：B

25. 为了防止铲运机坠井事故,溜井口应当设置（）。

A、安全车档

B、阻车器

C、良好照明

参考答案：A

26. 提升设备应有能独立操纵的两套制动系统,不属于此两套制动系统的是（）。

A、工作制动

B、自动制动

C、安全制动

参考答案：B

27. 提升机司机未接到工作执行信号不能开车的装置,属于（）。

A、提升机与信号系统之间的闭锁装置

B、过负荷及无电压保护装置

C、主传动电动机的短路及断电保护装置

参考答案：A

28. 特种作业操作证申请复审或者延期复审前, 特种作业人员应当参加必要的安全培训, 安全培训时间不少于 () 个学时。

A、10

B、8

C、12

参考答案：B

29. 特种设备使用单位应当按照安全技术规范的要求, 在检验合格有效期届满前 () 个月向特种设备检验机构提出定期检验要求。

A、一

B、二

C、三

参考答案：A

30. 汤爆双脆在焯水烫制时应使原料达到 () 程度。

A、半熟的

B、断生的

C、软烂的

D、六成熟的

参考答案：B

31. 它是一种无色有臭鸡蛋味的气体, 常积存于老碶的水塘中, 若被搅动就有放出的危险, 这种气体是 ()。

A、二氧化硫

B、硫化氢

C、氮氧化物

参考答案：B

32. 事故预防和控制是建立预警系统的重要组成部分, 下列有关事故预防与控制的说法中, 正确的是 ()。

A、事故预防和控制应从安全技术, 安全教育和安全管理等方面入手, 采取相应对策

B、事故预防是指通过采用技术和管理手段使事故发生后不造成严重后果

C、安全管理对策着重解决物的不安全问题

参考答案：A

33. 事故紧急停车时, 井下各中段可直接向 () 发出信号。

A、井口总信号工

B、调度员

C、提升机司机

参考答案：C

34. 事故发生的原因可分为直接原因和间接原因。在进行事故原因分析时, 下述情况中, 应确定为间接原因的是 ()。

A、劳动组织不合理

B、作业场所过于狭窄

C、操作工操作不当

参考答案：B

35. 实现生产工艺和机械设备等生产条件本质安全的措施主要是指（）。

- A、安全教育措施
- B、个体防护措施
- C、安全技术措施

参考答案：C

36. 生产经营单位制定的安全生产责任制需要达到一定的要求。下列项目中不属于制定安全生产责任制基本要求的是（）。

- A、报安全生产监督管理部门备案
- B、必须符合国家安全生产法律法规和政策、方针
- C、符合本单位、部门、班组、岗位的实际情况

参考答案：A

37. 生产经营单位应当向从业人员如实告知作业场所和工作岗位存在的（）、防范措施以及事故应急措施。

- A、危险因素
- B、环境缺陷
- C、设备缺陷

参考答案：A

38. 生产经营单位应当定期组织安全生产管理人员、（）和其他相关人员排查本单位的事故隐患。对排查出的事故隐患,应当按照事故隐患的等级进行登记,建立事故隐患信息档案,并按照职责分工实施监控治理。

- A、安全总监
- B、工程技术人员
- C、主要负责人

参考答案：B

39. 生产经营单位采用新工艺、新技术、()，必须了解、掌握其安全技术特性，采取有效的安全防护措施等。

- A、新方法
- B、新材料
- C、新标准

参考答案：B

40. 上游式尾矿堆积坝的初期透水堆石坝坝高与总坝高之比值不宜小于 ()。

- A、1/8
- B、1/6
- C、1/4

参考答案：A

41. 上游式堆积法子坝的高度一般为 () m。

- A、1 至 3
- B、5
- C、3 至 10

参考答案：A

42. 上盘相对上升、下盘相对下降的断层是 ()。

- A、逆断层
- B、正断层
- C、平移断层

参考答案：A

43. 三等尾矿库：上游式尾矿坝的最小干滩长度与最小安全超高分别是（）。

- A、70m, 0.7m
- B、100m, 1.0m
- C、150m, 1.5m

参考答案：A

44. 容易发生人员伤亡事故，对操作者本人、他人及周围设施的安全有重大危害的作业是指（）。

- A、特种作业
- B、危险作业
- C、登高作业

参考答案：A

45. 任何电气设备在未验明无电之前，一律认为（）。

- A、无电
- B、有电
- C、也许有电

参考答案：B

46. 人力推车时，轨道坡度不大于 5‰时，车辆间距不小于（）m。

A、30

B、20

C、10

参考答案：C

47. 人工呼吸, 每分钟约吹气 () 次。

A、12 至 16

B、8 至 10

C、4 至 6

参考答案：A

48. 取得“爆破员作业证”的新爆破员, 应在有经验的爆破员指导下实习 () 个月, 方准独立进行爆破作业。

A、9

B、6

C、3

参考答案：C

49. 排土场选址时应避免最大可能成为 () 的重大危险源。

A、矿山泥石流

B、山体崩塌

C、山体滑坡

参考答案：A

50. 排土场稳定性安全检查的内容包括: 排土参数、变形、裂缝、()、滑坡等。

A、底鼓

B、片帮

C、冒顶

参考答案：A

51. 排土场位置的选择, 应保证排弃土岩时不致因大块滚石、滑坡、塌方等威胁采矿场、工业场地 (厂区) 等的设施 ()。

A、安全

B、环保

C、生活

参考答案：A

52. 排土场滚石区应设置 ()。

A、施工安全生产巨型简介牌

B、排土场的巨型广告牌

C、醒目的安全警示标志

参考答案：C

53. 某生产经营单位 2005 年总产值 8000 万元, 因生产性事故造成的经济损失 160 万元, 则该单位百万元产值经济损失率是 ()。

A、2

B、0.2

C、1 【人工解析】百万元产值经济损失率的计算公式为：RV (%)

=E/V×

100 式中, RV 表示百万元产值经济损失率; E 表示全年内经济损失; V 表示企业总产值。将题中数据代入公式得: $RV = 160/8000 \times 100 = 2$ 。

参考答案: A

54. 某企业在生产经营活动中发生了死亡 2 人的生产安全事故。按《生产安全事故报告和调查处理条例》的规定, 该事故应在规定的时限内上报至 () 安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门。

A、国务院

B、省级人民政府

C、设区的市级人民政府

参考答案: C

55. 某火灾事故造成一次死亡 5 人。按照《企业职工伤亡事故经济损失统计标准》(GB/T6721-1986) 进行计算, 该起事故的总损失工作日数是 () 工作日。

A、30000

B、15000

C、50000

参考答案: A

56. 某公司叉车司机经培训合格后从事货物搬运作业, 上班第一天即发生了翻车事故, 造成刘某腿部骨折。事故调查发现下列原因, 其中属于人的不安全行为的是 ()。

- A、维修部未按期维修保养叉车
- B、刘某为表现自己能干超速驾驶

C、搬运通道被挖断未设警示标识

参考答案：B

57. 某工地采用焚烧法销毁尚未用完的爆破器材发生爆炸事故, 事故原因可能是焚烧的爆破器材中混入了 ()。

A、导火索

B、雷管或插有雷管的起爆体

C、导爆管

参考答案：B

58. 某地下铁矿发生透水事故, 造成 10 人死亡, 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》, 这起事故属于 ()。

A、特别重大事故

B、重大事故

C、较大事故

参考答案：B

59. 某单位购买具有“三证”和“一标志”的安全防护用品, 这些物品必须经过 () 验收, 并对其防护功能进行必要的检查后, 方可使用。

A、产品生产厂家质检部门

B、本单位安全生产管理部门

C、当地政府安全生产监督管理部门

参考答案：B

60. 某从业人员通过安全教育培训,掌握了岗位操作规程,但因未遵守操作规程而造成事故,则该行为人应负 () 责任。

A、次要

B、间接

C、直接

参考答案 : C

61. 每个矿井至少应由两个独立的直达地面的安全出口,安全出口的间距应不小于 () m。

A、50

B、30

C、100

参考答案 : B

62. 漏斗放矿时,发现悬空应 () 其上部作业。

A、边处理边作业

B、停止

C、继续

参考答案 : B

63. 漏电保护器的使用是防止 ()。

A、电荷超负荷

B、电压波动

C、触电事故

参考答案 : C

64. 硫化氢中毒除实行人工呼吸或苏生器输氧外, 可将浸过 () 溶液的棉花团、手帕等放入口中。

A、生理盐水

B、氨水

C、氯水

参考答案 : C

65. 离开特种作业岗位 () 个月以上的特种作业人员, 应当重新进行实际操作考试, 经确认合格后方可上岗作业。

A、6

B、3

C、9

参考答案 : A

66. 劳动者被诊断患有职业病, 但用人单位没有依法 () 的, 其医疗和生活保障由最后的用人单位承担。

A、参加意外伤害保险的

B、交纳风险抵押金

C、参加工伤社会保险

参考答案 : C

67. 劳动防护用品是保障从业人员劳动过程中人身安全与健康的重要措施之一。下列有关特种劳动防护用品的管理工作, 不正确的是 ()。

A、使用自制的护品

B、及时更换过期的护品

C、及时报废失效的护品

参考答案：A

68. 矿山设计规定保留的矿柱、岩柱, 在 () 应当予以保护, 不得开采或者毁坏。

A、在 50 年内

B、在规定的期限内

C、在矿井开采期间

参考答案：B

69. 矿山企业应当在 () 批准的范围内开采, 禁止越层、越界开采。

A、采矿许可证

B、生产许可证

C、营业执照

参考答案：A

70. 矿山企业的主要负责人每月带班下井不得少于 () 个。

A、3

B、5

C、4

参考答案：B

71. 矿山企业安全检查必须由本企业的 () 亲自组织。

A、分管安全领导

B、主要负责人

C、安全管理部

参考答案：B

72. 矿山、金属冶炼建设项目和用于生产、储存危险物品的建设项目竣工投入生产或者使用前,应当由 () 对安全设施进行验收;验收合格后,方可投入生产和使用。

- A、法律、法规、标准
- B、建设单位负责组织
- C、法律、法规、规章、标准

参考答案：B

73. 矿井通风系统的矿井总风量、矿井有效风量、矿井有效风量率、机站风量、机站风压等应每 () 测定一次,遇到矿井生产或通风系统重大改变时亦应进行测定。

- A、月
- B、季度
- C、年

参考答案：C

74. 矿井利用轴流风机反转反风时,其反风量应达到正常运转时风量的 () %。

- A、80
- B、70
- C、60

参考答案：C

75. 孔隙度大的岩层其特征往往表现为 ()。

- A、坚硬
- B、含水较多,加强防排水
- C、稳固

参考答案：B

76. 据统计, 各类事故中, 平均每起事故死亡人数最多的是 ()。

- A、冒顶片帮事故
- B、透水事故
- C、坠井事故

参考答案：B

77. 井下最高温度不得超过 () °C, 否则, 应采取降温或其他措施。

- A、20
- B、25
- C、28

参考答案：C

78. 井下停电时, 应采取的措施有 ()。

- A、内燃设备正常作业
- B、井下正常进行爆破作业
- C、立即采取应急措施

参考答案：C

79. 井下空气相对湿度以 () 为宜。

- A、40%至 60%
- B、30%至 40%

C、50%至70%

参考答案：A

80. 井下采掘工作面进风流中的空气成分（按体积计算），氧气应不低于（）%、二氧化碳应不高于（）%。

A、21, 1

B、20, 0.5

C、20, 1

参考答案：B

81. 井田中阶段的开采顺序不正确的是（）。

A、一般是由上而下

B、在某些特殊情况下也可采用由下往上的回采顺序

C、先中间后两边

参考答案：C

82. 建设项目的职业危害防护设施应当与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用，所需费用（）纳入建设项目工程预算。

A、不准

B、视情况

C、应当

参考答案：C

83. 间距小于（）m的两个平行巷道中的一个巷道工作面需进行爆破时，应通知相邻巷道工作面的作业人员撤至安全地点。

A、50

B、30

C、20

参考答案：C

84. 甲矿山企业委托乙施工单位进行矿井施工建设, 乙施工单位组成项目经理部, 任命张某为项目经理, 该项目部的材料管理员的工伤保险费的缴纳者是 ()。

A、乙施工单位

B、甲矿山

C、张某

参考答案：A

85. 海因里希事故连锁理论认为, 中断事故连锁的进程, 就可避免事故的发生。根据这一原理, 企业安全生产工作应以 () 为中心。

A、防止人的不安全行为、消除物的不安全状态

B、形成注重安全的良好环境

C、由机器代替人进行操作

参考答案：A

86. 轨道人力运输的平巷, 人行道的有效宽度不得小于 () m。

A、0.9

B、0.8

C、0.7

参考答案：C

87. 工作场所的职业危害因素可分为物理性因素、化学性因素、生物性因素。下列（）不属于物理性职业危害因素。

A、气体排放产生的噪声

B、放炮产生的炮烟

C、电焊时产生的电弧光

参考答案：B

88. 根据系统安全工程的观点, 危险是指系统中存在发生不期望后果的可能性超过了人们的承受程度。一般用危险度来表示危险的程度。在安全生产管理中, 危险通常由（）决定。

A、事故发生的可能性和事故后果的严重性

B、事故严重性和影响范围

C、事故发生的可能性和事故的类别

参考答案：A

89. 根据国家有关规定, 下列类型的企业中, 不属于强制提取安全生产费用的是（）。

A、汽车制造企业

B、建筑施工企业

C、矿山企业

参考答案：A

90. 根据《最高人民法院、最高人民检察院关于危害矿山生产安全刑事案件具体应用法律若干问题的解释》，刑法第一百三十四条第一款规定的重大责任事故罪的犯罪主体，包括对矿山生产、作业负有组织、指挥或者管理职责的负责人、管理人员、（）、投资人等人员。

- A、安全生产监督管理人员
- B、实际控制人
- C、安全生产监察人员

参考答案：B

91. 根据《重大危险源辨识》标准，单元是指一个（套）生产装置、设施或场所，或同属一个工厂的且边缘距离小于（）m的几个（套）生产装置设施或场所。

- A、600
- B、500
- C、550

参考答案：B

92. 根据《中华人民共和国矿山安全法》，矿山企业不得录用（）从事矿井下的劳动。

- A、服刑期满释放人员
- B、未成年人
- C、有劳动教养历史人员

参考答案：B

93. 根据《特种设备安全法》规定, () 属于特种设备。

A、矿山主提升机

B、矿山（场）内专用设备

C、锅炉、压力容器

参考答案：C

94. 根据《生产安全事故应急预案管理办法》【2009】，生产经营单位应当制定本单位的应急预案演练计划，根据本单位的事故预防重点，每年至少组织（）次综合应急预案演练或者专项应急预案演练。

A、三

B、二

C、一

参考答案：C

95. 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，事故发生单位负责人接到报告后，应当于（）小时向事故发生地县级以上人民政府安全生产监督管理部门及有关部门报告。

A、12

B、2

C、1

参考答案：C

96. 根据《矿山事故灾难应急预案》矿山企业发生事故后，现场人员要立即开展自救和互救，并立即报告（）。

A、应急救援指挥中心

B、本单位负责人

C、国家安监总局

参考答案：B

97. 根据《矿山事故灾难应急预案》规定, 发生 () 级事故及险情, 启动国家级矿山事故灾难应急预案。

A、Ⅲ

B、Ⅱ

C、Ⅰ

参考答案：C

98. 根据《国务院办公厅关于进一步加强安全生产工作的通知》, 对重大安全隐患治理实行逐级 ()。

A、行业统一管理制度

B、挂牌督办、公告公示制度

C、分级监督、属地管理制度

参考答案：B

99. 根据《安全生产许可证条例》, () 属于企业取得安全生产许可证的条件之一。

A、生产经营单位主要负责人必须具备相应的专业教育和学历证书

B、从业人员经安全生产教育和培训合格

C、从业人员必须经过职业病鉴定

参考答案：B

100. 根据《安全生产法》的规定, 生产经营单位的主要负责人对本单位安全生产工作所负的职责不包括 ()。

- A、建立、健全本单位安全生产责任制
- B、绿化矿区,美化环境
- C、组织制定本单位安全生产规章制度和操作规程

参考答案：B

101. 钢丝绳按钢丝的（）可分为：单捻绳、双捻绳、三捻绳。

- A、捻向
- B、捻绕方法
- C、捻绕次数

参考答案：C

102. 风险管理的主要内容包括危险源辨识、风险评价、危险预警与监测、事故预防、风险控制及（）。

- A、环境改善
- B、事故调查
- C、应急管理

参考答案：C

103. 非煤矿山企业隐瞒有关情况或者提供虚假材料申请安全生产许可证的, 安全生产许可证颁发管理机关不予受理, 该企业在（）年内不得再次申请安全生产许可证。

- A、3
- B、1
- C、2

参考答案：B

104. 防止噪声最根本的措施是 ()。

- A、控制和消除噪声源
- B、制定合理的噪声卫生标准
- C、使用有效的个人防护用品

参考答案：A

105. 防止爆破毒气对人造成伤害的主要措施是 ()。

- A、工作面充分通风
- B、喷雾洒水
- C、使用零氧平衡炸药

参考答案：A

106. 发生冒顶片帮事故时, 救援人员第一步要做的工作是 ()。

- A、迅速到事故现场开展救援工作
- B、清理出抢救人员的通道
- C、探明冒顶片帮的范围和被埋现场的基本情况

参考答案：C

107. 对于安全操作规程类规章制度, 除每年进行审查和修订外, 每 () 应进行一次全面修订, 并重新发布。

- A、5 至 7 年
- B、3 至 5 年
- C、2 至 3 年

参考答案：C

108. 断层分为 ()。

A、隔水断层和透水断层

B、隔水断层和溶洞

C、透水断层和暗河

参考答案：A

109. 电雷管的电阻值应用（）逐个检验，电阻值应符合产品说明书的规定值。

A、惠斯登电桥

B、万用表

C、专用爆破电桥

参考答案：C

110. 电机车专用人车运送人员时，列车运行速度不应超过（）m/s。

A、10

B、5

C、3

参考答案：C

111. 地下矿山长度超过（）m的变配电硐室，应在两端各设一个出口，当硐室长度大于30m时，应在中间增设一个出口，各出口应装有向外开的铁栅栏门。

A、6

B、8

C、10

参考答案：A

112. 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 () 监控。

A、动态

B、固定

C、速度

参考答案 : A

113. 地下矿山企业安全避险“六大系统”安装使用的监督检查工作由 () 安全监管部门负责。

A、省级以上

B、市级以上

C、县级以上

参考答案 : C

114. 地表水体和矿坑涌水的水力联系正确的是 ()。

A、只有透水断层是良好的水力联系通道

B、各种裂隙是良好的水力联系通道

C、透水断层、各种裂隙、岩溶溶洞都是良好的充水通道

参考答案 : C

115. 导致事故发生的原因有很多类型,事故的直接原因主要是由物的不安全状态和 ()。

A、无操作规程

B、人的不安全行为

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/878003103046007006>