

附件 5

笔试参考题库

一、单选题 (共 280 题)

- 1、按照全灾种、大应急职能定位，从大类上讲，消防救援队伍主要遂行（A）救援、事故灾难救援、重大活动应急救援安保、核生化事故（件）初期处置、突发公共卫生事件勤务等任务。
A. 自然灾害 B. 矿难
C. 危化品事故 D. 核设施事故
- 2、我国自然灾害的类别主要包括地震灾害、（A）、气象灾害、水旱灾害、海洋灾害、森林和草原火灾等。
A. 台风 B. 洪水
C. 海啸 D. 地质灾害
- 3、我国地质灾害常见的类型有滑坡、崩塌、（A）、地面沉降和塌陷等。
A. 泥石流 B. 山洪
C. 地面裂缝 D. 地震次生堰塞湖
- 4、我国气象灾害常见的类型有暴雨、干旱、（A）、高温、低温、风雹、雪灾、雷电等。
A. 台风 B. 飓风
C. 洪水 D. 山洪
- 5、我国水旱灾害常见的类型有洪水、山洪、（C）等。
A. 干旱 B. 旱灾
C. 暴雨 D. 雪灾
- 6、我国海洋灾害常见的类型有（A）、海啸、海平面上升、海冰等。
A. 风暴潮 B. 海水倒灌
C. 海洋生物灾害 D. 海底火山喷发
- 7、我国森林和草原火灾常见的类型有森林火灾、（A）等。
A. 草原火灾 B. 草原虫灾
C. 草原鼠灾 D. 森林病虫害
- 8、消防救援队遂行灭火与应急救援任务，应坚持（B）的指导思想。
A. 救人第一、科学施救 B. 赴汤蹈火、竭诚为民
C. 救人与灭火并重 D. 救援与救灾并重
- 9、坚持救人第一，是人民至上、（A）理念的重要体现。
A. 生命至上 B. 生命相助
C. 执政为民 D. 情系人民
- 10、坚持科学施救，（D）是影响灭火与应急救援指挥决策的重要因素。
A. 基础准备 B. 力量编成
C. 综合保障 D. 战斗力
- 11、支队（B）至少开展 1 次灭火救援作战训练安全形势分析。
A. 每两月 B. 每月
C. 每半月 D. 每周
- 12、战斗力主体性要素主要包括人员、装备、（A）等方面。
A. 人员和装备融合 B. 战略战术

- C. 编制体制 D. 战勤管理
- 13、坚持科学施救，重在“科学”上下功夫做文章，突出救援（D）是一个重要方面。
A. 突击性 B. 机动性
C. 时效性 D. 专业性
- 14、（A）不根据现场危害风险落实等级防护。
A. 严禁 B. 可以
C. 能 D. 视情况
- 15、风险评估是指现场指挥员对实施救援救灾行动可能的影响因素所作出的（D）相结合的综合判断。
A. 主观与客观 B. 前方与后方
C. 定量与定性 D. 整体与局部
- 16、风险评估的主要内容包括灾害事故现场态势、现场环境条件、到场力量救援能力、（A）以及救援方案可行性等。
A. 行动安全性 B. 装备安全性
C. 设立安全员可行性 D. 设立紧急干预小组可行性
- 17、消防员必须按照指定位置乘车，严禁在（A）、车顶搭乘，严禁在车辆起步后追赶登车。
A. 车外 B. 车后 C. 指定位置 D. 车库
- 18、自然灾害救援，救援力量应在（B）建立人员装备集结点。
A. 就近地点 B. 安全地带
C. 受灾群众安置点 D. 现场建筑内
- 19、灾害事故救援现场，消防救援指挥部在功能构成上应设置（A），负责现场安全管控和监督检查。
A. 安全助理 B. 政宣助理
C. 通信助理 D. 战保助理
- 20、各类灾害事故救援现场，应设（C），负责现场安全监测和预警提示。
A. 通信员 B. 信息员
C. 安全员 D. 助理员
- 21、各类灾害事故救援现场，安全员应设于（A）位置。
A. 便于观察预警 B. 便于搜索营救
C. 便于随舟艇展开 D. 便于现场急救
- 22、各类灾害事故救援现场，应设置（D），负责出现突发情况实施紧急救援行动。
A. 战术编成小组 B. 侦察检测小组
C. 搜索营救小组 D. 紧急干预小组
- 23、各类灾害事故救援现场，遇有（D）情况，现场指挥员应当果断下达紧急撤退命令，并发出撤退信号。
A. 短时强降雨 B. 长时间强降雪
C. 转移作业区域 D. 出现山体滑坡或崩塌征兆
- 24、各类灾害事故救援现场，遇有（D）情况，现场指挥员应当果断下达紧急撤退命令，并发出撤退信号。
A. 短时强降雨 B. 长时间强降雪
C. 转移作业区域 D. 建筑出现二次倒塌征兆
- 25、各类灾害事故救援现场，遇有（D）情况，现场指挥员应当果断下达紧急撤退命令，并发出撤退信号。

- A. 短时强降雨 B. 长时间强降雨
C. 转移作业区域 D. 上游出现突发洪水
- 26、各类灾害事故救援现场，遇有（D）情况，现场指挥员应当果断下达紧急撤退命令，并发出撤退信号。
A. 短时强降雨 B. 长时间强降雨
C. 转移作业区域 D. 地铁内出现大量洪水倒灌
- 27、灾害事故救援现场实施警戒时，下面描述不正确的是（D）。
A. 合理划定警戒区域，布置警戒人员和警戒标志
B. 清除警戒区域内一切无关车辆和人员
C. 禁止被疏散和营救出的人员再次返回现场
D. 警戒范围一经划定不得调整和更改
- 28、野外救援应遂行（D）装备物资，严防发生失温病症。
A. 防暑降温 B. 防毒防爆
C. 防病防疫 D. 防寒保暖
- 29、野外救援应采取（C）措施，严防发生热射病。
A. 防暑降温 B. 防毒防爆
C. 防病防疫 D. 防寒保暖
- 30、消防救援队伍应对自然灾害，应急响应程序通常为（A）。
①接受报警或上级指令 ②启动预案 ③调动力量 ④救援作业 ⑤清理移交
A. ①-②-③-④-⑤ B. ②-③-①-⑤-④
C. ③-②-①-⑤-④ D. ③-①-②-⑤-④
- 31、严禁未佩戴（C）进入浓烟、高温、有毒、缺氧等场所。
A. 防毒面罩 B. 氧气呼吸器
C. 空气呼吸器 D. 移动供气源
- 32、严禁通信、保障、宣传等人员不佩戴（A）进入灭火救援现场。
A. 个人防护装备 B. 抢险头盔
C. 通信设备 D. 消防避火服
- 33、严禁未经（C）擅自转移灭火救援阵地或紧急情况下转移阵地后不报告。
A. 现场侦查 B. 外部观察
C. 请示报告 D. 领受任务
- 34、自然灾害现场，制定消防救援方案时，下面描述不正确的是（A）。
A. 由消防救援人员独立作出决定
B. 会同行业领域专家共同制定
C. 评估救援行动安全性和可行性
D. 发挥其他救援力量专业优势
- 35、自然灾害现场，制定消防救援方案时，下面描述不正确的是（A）。
A. 对灾害现场态势和环境条件进行充分评估
B. 对到场力量作业能力进行充分评估
C. 对社会保障支持能力进行充分评估
D. 对可能面临的潜在风险进行充分评估
- 36、灾害事故救援现场，救援人员应严格执行作业规程，不得（A）。
A. 盲目或冒险作业
B. 单元编组承担作业任务
C. 调动重型工程机械作业

- D. 与社会应急力量协同作业
- 37、车辆遂行救援任务行驶中，下面描述不正确的是（D）。
- A. 驾驶员严格遵守交通法规
 - B. 随车指挥员全程做好途中观察
 - C. 经过冰雪、上下坡、急转弯等路面时减速慢行
 - D. 不受路况和交通信号限制，快速抵达现场
- 38、车辆遂行救援任务行驶中，下面描述不正确的是（D）。
- A. 重型车辆长下坡不得长时间刹车，防止制动失控
 - B. 必要时临时停车，派员对路况进行观察
 - C. 冰冻雨雪路面，车辆应加装防滑链
 - D. 跨区域增援时，编队建制开赴，可不划分行进单元
- 39、关于应急救援联勤联动工作机制，下面描述不正确的是（D）。
- A. 建立预警预测机制
 - B. 建立信息共享机制
 - C. 建立会商研判机制
 - D. 建立征地保障机制
- 40、关于应急救援联勤联动工作机制，下面描述不正确的是（D）。
- A. 建立应急保障机制
 - B. 建立应急宣传机制
 - C. 建立信息发布机制
 - D. 建立未成年人应急调动机制
- 41、严禁在接到紧急撤离信号后不及时（D）。
- A. 设防
 - B. 掩护
 - C. 转移
 - D. 撤离
- 42、根据国家城市规模划分标准，城区常住人口1000万以上的为（A）城市。
- A. 超大
 - B. 特大
 - C. 大
 - D. 中等
 - E. 小
- 43、根据国家城市规模划分标准，城区常住人口500至1000万的为（B）城市。
- A. 超大
 - B. 特大
 - C. 大
 - D. 中等
 - E. 小
- 44、根据国家城市规模划分标准，城区常住人口100至500万的为（C）城市。
- A. 超大
 - B. 特大
 - C. 大
 - D. 中等
 - E. 小
- 45、根据国家城市规模划分标准，城区常住人口50至100万的为（D）城市。
- A. 超大
 - B. 特大
 - C. 大
 - D. 中等
 - E. 小
- 46、根据国家城市规模划分标准，城区常住人口50万以下的为（E）城市。
- A. 超大
 - B. 特大
 - C. 大
 - D. 中等
 - E. 小
- 47、（A）是指在地域上集中分布的若干特大城市和大城市集聚而成的庞大的、多核心、多层次城市集团，是大都市区的联合体。
- A. 重点城市群
 - B. 城市联合体
 - C. 城市经济圈
 - D. 城市一体化
- 48、我国位于世界环太平洋地震带和（B）两大地震带之间。
- A. 洋脊地震带
 - B. 欧亚地震带
 - C. 海岭地震带
 - D. 地中海地震带
- 49、我国四大地震带区域是青藏高原地震区、华北地震区、东南沿海地震带和（A）。
- A. 南北地震带
 - B. 郯城营口地震带
 - C. 汾渭地震带
 - D. 东南沿海地震带
- 50、重大灾害事故处置时或事后，及时安排专业人员进行（D）。
- A. 心理干预
 - B. 座谈会

- 63、消防救援队伍地震救援重型队人员规模不少于(C)人。
A. 100 B. 80 C. 60 D. 45
- 64、消防救援队伍地震救援轻型队人员规模不少于(D)人。
A. 100 B. 80 C. 60 D. 45
- 65、地震救援(B)是指按照所在单位编制数的规定比例预混预编的机动队伍,其配备地震救援专用装备,日常开展基础技能训练和演练。
A. 前突小队 B. 专业队伍
C. 机动力量 D. 社会应急力量
- 66、地震灾害救援,消防救援队伍梯次调动力量主要包括前突力量、辖区大队(站)执勤力量、辖区支队力量、总队地震救援专业力量、(C)、震区邻近省份的地市力量、全国跨省增援力量。
A. 省份内机动力量 B. 军队力量
C. 行业领域专业队伍 D. 社会应急力量
- 67、地震灾害救援,力量梯次调动的程序是(A)。
①省份内机动力量 ②辖区大队(站)执勤力量 ③震区邻近省份的地市力量 ④总队地震救援专业力量 ⑤前突力量 ⑥辖区支队力量 ⑦全国跨省增援力量
A. ⑤-②-⑥-④-①-③-⑦ B. ②-⑤-⑥-①-④-③-⑦
C. ①-②-③-⑤-⑥-④-⑦ D. ⑤-②-①-③-⑥-④-⑦
- 68、偏远山区“三断”情况下地震灾害救援,可采取(D)快速机动投送。
A. 徒步 B. 骡马
C. 摩托化 D. 直升机
- 69、进入带电区域作业时,必须穿戴(C)、绝缘靴、绝缘手套等防护装备,携带漏电探测仪、绝缘胶垫、接地线(棒)等器材。
A. 核沾染防护服 B. 抢险服
C. 电绝缘服 D. 灭火战斗
- 70、强噪音环境,应配备使用(A)、耳罩。
A. 保护耳塞 B. 安全帽 C. 保护手套 D. 护目镜
- 71、地震发生后,(D)小时为救援黄金期。
A. 12 B. 24 C. 48 D. 72
- 72、地震发生后,消防救援队伍遂行任务应携行(D)小时自我保障物资。
A. 12 B. 24 C. 48 D. 72
- 73、地震发生后,消防救援队伍遂行任务,单兵携行的装备物资主要有(A)、防潮垫、睡袋、指南针、高能量食品、饮用水、急救包等。
A. 单兵帐篷 B. 手持扩音器
C. 北斗有源终端 D. 呼救器
- 74、地震发生后,(A)应迅即就近就地了解震情灾情,第一时间报告震区灾情信息。
A. 灾情速报员 B. 前突小队
C. 专业队 D. 机动力量
- 75、地震发生后,(B)应第一时间赶赴震区侦察灾情、报告信息。
A. 灾情速报员 B. 前突小队
C. 专业队 D. 机动力量
- 76、处置压缩、液化气体泄漏事故时,必须采取(C)。
A. 防护措施 B. 保护措施
C. 防冻措施 D. 有效措施

- 77、开展金属、混凝土、玻璃等物质破拆时，应佩戴(D)及具备防割功能的手套等防护装备。
- A. 空气呼吸器 B. 安全腰斧
C. 方位灯 D. 护目镜
- 78、(A)是指救援人员在垂直方向上破拆障碍物，开辟进攻或营救通道。
- A. 纵向破拆 B. 横向破拆
C. 斜向破拆 D. 快速破拆
- 79、(B)是指救援人员在水平方向上破拆障碍物，开辟进攻或营救通道。
- A. 纵向破拆 B. 横向破拆
C. 斜向破拆 D. 快速破拆
- 80、顶撑是指利用(B)、液压顶杆、液压钳等，将重物顶升或使物体间分离的一种救援技术。
- A. 起重气垫 B. 重型支撑套具
C. 混凝土砌块 D. 方木、板材
- 81、支撑是指利用方木、板材、(D)等，对营救通道和不稳定建筑构件进行支护加固的一种救援技术。
- A. 起重气垫 B. 重型支撑套具
C. 混凝土砌块 D. 液压顶杆
- 82、(A)是指利用工程技术手段对重物实施起吊、牵引、平移的一种救援技术。
- A. 移除 B. 破拆
C. 顶撑 D. 支撑
- 83、在可能发生建筑大面积二次倒塌的现场，应充分做好(C)。
- A. 重装防护 B. 利用搜救犬搜索
C. 支撑加固 D. 动态监测
- 84、在坍塌隧道可能发生局部二次坍塌的现场，可采取(C)技术处置措施。
- A. 仪器检测 B. 搜救犬搜索
C. 回填反压 D. 灌浆加固
- 85、消防员应选择与本人身材匹配的帽、盔、服装、手套、靴、鞋等装备，严禁穿着不合体装备参与(D)行动。
- A. 抢险救援 B. 实战演练
C. 业务训练 D. 作战训练
- 86、带电环境下救援作业时，下面描述不正确的是(B)。
- A. 利用仪器实施漏电检测
B. 视情穿戴绝缘装具
C. 身体部位不得接触裸露电线
D. 防止跨步电压触电
- 87、地震灾害救援中，(B)是指为受灾群众住宿、救灾物资中转贮存、灾后应急医疗救治等提供保障支持的帐篷。
- A. 单兵帐篷 B. 救灾帐篷
C. 指挥帐篷 D. 通信帐篷
- 88、我国自然灾害中，造成经济损失最严重的是(A)，占比达48%以上。
- A. 地震 B. 洪水
C. 干旱 D. 森林火灾
- 89、根据我国《降水量等级》(GB/T28592—2012)，日降雨量50~99.9毫米为(A)。

- 102、根据我国《水文情报预报规范》(GB/T 22482-2008), (A) 洪峰流量重现期为 5~10 年一遇。
- A. 一般洪水 B. 较大洪水
C. 大洪水 D. 特大洪水
- 103、根据我国《水文情报预报规范》(GB/T 22482-2008), (B) 洪峰流量重现期为 10~20 年一遇。
- A. 一般洪水 B. 较大洪水
C. 大洪水 D. 特大洪水
- 104、根据我国《水文情报预报规范》(GB/T 22482-2008), (C) 洪峰流量重现期为 20~50 年一遇。
- A. 一般洪水 B. 较大洪水
C. 大洪水 D. 特大洪水
- 105、根据我国《水文情报预报规范》(GB/T 22482-2008), (D) 洪峰流量重现期为大于 50 年一遇。
- A. 一般洪水 B. 较大洪水
C. 大洪水 D. 特大洪水
- 106、长江自西而东横贯中国中部, 流经青海、西藏、四川、云南、重庆、湖北、湖南、江西、安徽、江苏、上海等 11 个省份, 汛期洪水通常由 (A) 形成, 频率高危害大。
- A. 暴雨 B. 上游融雪
C. 冰凌 D. 工程事故
- 107、融雪洪水是指在有大量积雪或冰川发育地区, 积雪(冰)大面积集中融化导致河道水位急涨所形成的洪水, 一般发生在 (C)。
- A. 2~3 月 B. 3~4 月
C. 4~5 月 D. 5~6 月
- 108、在流域的中上游兴建能调蓄洪水的 (C), 能有效拦蓄洪水, 减轻洪涝灾害。
- A. 堤防 B. 河道
C. 水库 D. 蓄洪区
- 109、水库规模通常按库容划分, 1 亿立方米以上的称为 (A)。
- A. 大型水库 B. 中型水库
C. 小型水库 D. 坝塘
- 110、水库规模通常按库容划分, 1000 万~1 亿立方米的称为 (B)。
- A. 大型水库 B. 中型水库
C. 小型水库 D. 坝塘
- 111、水库规模通常按库容划分, 10 万~1000 万立方米的称为 (C)。
- A. 大型水库 B. 中型水库
C. 小型水库 D. 坝塘
- 112、水库规模通常按库容划分, 小于 10 万立方米的称为 (D)。
- A. 大型水库 B. 中型水库
C. 小型水库 D. 坝塘
- 113、天然河道中的最大流速一般出现在水面以下 (A) 米处。
- A. 0.1-0.3 B. 0.3-0.4
C. 0.4-0.5 D. 0.6 及以上
- 114、急流是指深度超过 0.6 米, 流速超过 (B) 米/秒的水流。
- A. 0.1 B. 0.5

141、橡皮艇与舷外机功率应相适配，规格 4.2 至 4.7 米（长）的橡皮艇应适配（ B ）马力的舷外机。

- A. 15 匹
- B. 30 匹
- C. 40 匹
- D. 60 匹

142、冲锋舟与舷外机功率应相适配，规格 6 米（长）的冲锋舟一般适配（ B ）马力的舷外机。

- A. 30 匹
- B. 40 匹
- C. 60 匹
- D. 75 匹

143、救援舟艇入水前，现场指挥员应对作业中可能出现的（ C ）进行充分评估，并强调行动要点。

- A. 天气变化
- B. 环境温度变化
- C. 安全风险
- D. 舟艇数量

144、关于救援舟艇舷外机操控，下面描述不正确的是（ D ）。

- A. 缓慢加速
- B. 平稳驾驶
- C. 避开障碍
- D. 可直接穿越水草

145、关于救援舟艇舷外机的动力，下面描述正确的是（ D ）。

- A. 上游突发洪水时应熄火
- B. 急流中对礁救援时应熄火
- C. 行进至滚水坝处应熄火
- D. 急流中应常态保持动力

146、（ A ）是舷外机作业过程中出现过热的主要表征。

- A. 动力下降
- B. 停机熄火
- C. 尾气过多
- D. 噪音过大

147、舷外机出现“烧机油”的常见原因和表征是（ B ）。

- A. 机油比例过高，尾气呈白烟状
- B. 机油比例过低，尾气呈青烟状
- C. 机油比例过高，尾气呈青烟状
- D. 机油比例过低，尾气呈白烟状

148、救援舟艇行进时，下面描述不正确的是（ D ）。

- A. 注意观察水流情况
- B. 舟艇保持平稳
- C. 避开障碍或漩涡
- D. 可直接穿越滚水坝

149、救援舟艇倾覆时，下面描述不正确的是（ A ）。

- A. 采取翻艇自救技术
- B. 队员个人自救
- C. 队员之间互救
- D. 等待紧急干预小组救助

150、救援舟艇作业中，导致救援人员溺水伤亡的主要原因是舟艇动力不匹配、（ B ）、紧急避险不当、舟艇乘员超载等。

- A. 指挥员未遂行指挥
- B. 安全员未遂行观察
- C. 个人防护不到位
- D. 指战员出现痉挛或失温

151、水域救援中，未规范穿着（ A ）是导致救援人员伤亡的重要原因之一。

- A. 急流专用救生衣
- B. 湿式水域救援服
- C. 干式水域救援服
- D. 水域救援头盔

152、急流专用救生衣是一种由（ A ）及附件组成的背心式水域救生装备，一般由浮力材料、紧固装置、裆部固定带、附件卡扣、快速解脱装置、反光带等组成。

- A. 充气浮力材料
- B. 固体浮力材料

- C. 泡沫浮力材料 D. 高分子浮力材料
- 153、急流专用救生衣应足以为救援人员和被救者同时提供水面浮力，国际救援中要求其浮力应不小于（ B ）千克。
- A. 5 B. 7.5
C. 10 D. 12
- 154、湿式救援服主要用于保护水域救援人员免受（ C ）伤害。
- A. 湍急水流 B. 低温
C. 尖锐物 D. 污染水体
- 155、干式救援服主要用于保护水域救援人员免受（ C ）损伤。
- A. 湍急水流 B. 低温
C. 尖锐物 D. 污染水体
- 156、高音口哨常扣于（ B ）的附件扣上，用于紧急情况下示警。
- A. 头盔 B. 急流专用救生衣
C. 水域救援服 D. 绳包
- 157、在较低水温中长时间作业易出现失温症状，人体在水域中失温速率约为空气中的（ D ）倍。
- A. 5 B. 10
C. 20 D. 25
- 158、抗洪抢险中转移群众时，所有乘员应（ B ）。
- A. 穿着救生衣 B. 人员之间手拉手
C. 严禁饮水进食 D. 面向行驶方向
- 159、抗洪抢险中转移群众时，所有乘员应（ B ）。
- A. 固定乘坐位置 B. 人员之间手拉手
C. 严禁饮水进食 D. 面向行驶方向
- 160、抗洪抢险中转移群众时，所有乘员应（ B ）。
- A. 紧拉船边绳 B. 人员之间手拉手
C. 严禁饮水进食 D. 面向行驶方向
- 161、为抢抓溺水者救援时机，下面描述不正确的是（ A ）。
- A. 岸基喊话引导自救
B. 救援人员入水救援
C. 利用救援舟艇、水上救生机器人等救援
D. 利用无人机抛投救生衣（圈）救援
- 162、救援人员入水救助溺水者时，活饵救援作业单元（组）应不少于（ D ）人构成。
- A. 2 B. 3
C. 4 D. 5
- 163、入水救援时，救援人员从溺水者（ C ）接近最安全。
- A. 正面 B. 侧面
C. 后面 D. 下面
- 164、救援人员泳姿救助溺水者时，应（ D ）。
- A. 从正面接近落水者 B. 询问其身体状况
C. 为其脱除浸水外衣 D. 防止落水者意外纠缠
- 165、对营救上岸的溺水者，下面描述不正确的是（ D ）。
- A. 立即通知医疗救护力量到场
B. 视情采取现场急救措施

- C. 视情采取防寒保暖措施
D. 视情后送医院救治
- 166、对溺水者实施心肺复苏急救作业的程序为（ A ）。
- A. （清理口腔异物）→（打开气道）→（人工呼吸—胸外按压循环）
B. （清理口腔异物）→（胸外按压—人工呼吸循环）→（打开气道）
C. （打开气道）→（清理口腔异物）→（胸外按压—人工呼吸循环）
D. （清理口腔异物）→（人工呼吸—胸外按压循环）→（打开气道）
- 167、对溺水者实施心肺复苏急救，胸部按压频率要求为（ B ）次/分钟。
- A. 60~90 B. 100~120
C. 120~150 D. 150~200
- 168、对溺水者实施心肺复苏急救，成年人胸外按压次数与人工呼吸次数比例要求为（ C ），连续操作 5 个循环为一个周期。
- A. 20:1 B. 30:1
C. 30:2 D. 40:2
- 169、对溺水者实施心肺复苏急救，胸外按压时，按压深度应达到胸腔深度的 1/3，约为（ D ）厘米。
- A. 2~3 B. 3~4
C. 4~5 D. 5~6
- 170、潜水方式可分为常规潜水和（ A ）两大类。
- A. 饱和潜水 B. 空气潜水
C. 自携装具潜水 D. 水面供气潜水
- 171、（ D ）是指相对饱和潜水而言，潜水员在水下或高压下暴露时间 24 小时以内，机体各组织尚未被中性气体（惰性气体、氮气、氢气）所饱和的潜水。
- A. 常规潜水 B. 空气潜水
C. 自携装具潜水 D. 水面供气潜水
- 172、（ A ）是指潜水员在高于常压的环境压力下长时间停留，其体内组织中所含呼吸气中的惰性气体成分达到饱和状态的潜水技术。
- A. 饱和潜水 B. 空气潜水
C. 自携装具潜水 D. 水面供气潜水
- 173、常规潜水按照呼吸介质划分，可分为常规空气潜水、常规氮氧混合气潜水、常规氮氧混合气潜水，其最大安全作业深度分别为 60 米、50 米、（ A ）米。
- A. 40 B. 60
C. 80 D. 120
- 174、常规空气潜水按照使用装具划分，可分为自携式装具潜水和水面供气式装具潜水，其最大安全作业深度分别为（ D ）米、60 米，消防救援队伍目前大多采用此方式。
- A. 40 B. 50
C. 80 D. 100
- 175、饱和潜水按照呼吸介质划分，可分为空气饱和潜水、氮氧混合气饱和潜水、氮氧混合气饱和潜水，其最大安全作业深度分别为 15 米、36.5 米、（ C ）米。
- A. 100 B. 120
C. 200 D. 300
- 176、（ D ）技术要求高，系统分为固定式和机动式两类，通常由潜水钟、甲板加压舱、高压救生舱、生命支持系统、吊放回收装置、电气设备及通信系统等 6 个部分组成。
- A. 常规潜水 B. 饱和潜水

- C. 自携装具潜水 D. 水面供气潜水
- 177、潜水作业深度不超过 40 米时，潜水员在水中的最大上升速度不应超过（ B ）。
- A. 6 米/分钟 B. 9 米/分钟
C. 18 米/分钟 D. 20 米/分钟
- 178、根据《空气潜水减压技术要求》（GB/T 12521-2008）规定，空气潜水作业后（ B ）小时内，潜水员不应进行反复潜水。
- A. 8 B. 12
C. 24 D. 48
- 179、关于潜水救援，下面描述不正确的是（ D ）。
- A. 潜水员应取得相应的专业资格
B. 潜水水域的水流速度不应大于 0.5 米/秒
C. 潜水员同时下水作业人数不应少于 2 名
D. 使用供气式潜水装具潜水时，可不受潜水时间限制
- 180、车辆人员坠水救援时，下面描述不正确的是（ D ）。
- A. 迅即利用救援舟艇搜救水面待救人员
B. 现场指挥员对水域状况进行评估研判
C. 对落水车辆进行准确定位和打捞
D. 对落水者身份进行辨识
- 181、车辆人员坠水救援时，下面描述不正确的是（ C ）。
- A. 现场指挥员应充分评估水域深度及水域状况
B. 现场指挥员应充分评估消防救援人员潜水能力
C. 现场指挥员应充分评估为落水者提供生命支持的可能
D. 现场指挥员应充分评估与其他救援力量协同救援的可能
- 182、车辆人员坠水救援时，下面描述不正确的是（ A ）。
- A. 上游截流或放空，直至坠水车辆暴露出水面
B. 准确定位后牵引至岸边或直接利用起重机起吊
C. 利用打捞船舶实施打捞作业
D. 利用浮力系统使落水车辆上浮
- 183、排水排涝作业中，（ A ）、溺水、中毒、中暑、窨井倒吸等易导致救援人员伤亡。
- A. 触电 B. 蛇虫叮咬
C. 涉水过深 D. 身陷淤泥
- 184、应对雨雪冰冻灾害，根据（ C ），前置预置救援力量。
- A. 气象预报 B. 会商研判
C. 指挥员判断 D. 专家建议
- 185、应对雨雪冰冻灾害，根据（ A ）和应对方案，总队、支队应派出工作组赴重点地区督导检查各项准备措施落实。
- A. 气象预报 B. 会商研判
C. 指挥员判断 D. 专家建议
- 186、应对雨雪冰冻灾害，针对救援人员防护，应落实（ A ）储备。
- A. 防寒保暖物资 B. 铲冰除雪装备
C. 重型除雪设备 D. 融雪药剂
- 187、进入冬季，消防救援队伍要针对季节和遂行任务特点，有针对性地开展思想动员、（ A ）等教育。
- A. 安全行动 B. 装备检查维护

- C. 执勤备战检查 D. 前置预置力量
- 188、铲冰除雪地面作业，接近建筑物时，应重点针对（ A ）坠落伤害作评估预防。
A. 屋檐冰锥 B. 屋面积雪
C. 窗户玻璃 D. 玻璃幕墙
- 189、冰域救援中，（ A ）、溺水等易导致救援人员伤亡。
A. 失温 B. 肌肉痉挛
C. 冰层较薄 D. 作业距离过长
- 190、冰域开阔、冰层较薄，救援人员一时无法接近河流、湖泊中遇险人员时，可选用（ B ）方法救援。
A. 破冰接近 B. 无人机投送救生衣（圈）
C. 强行接近 D. 水域机器人接近
- 191、遂行冰域救援任务，冰面作业人员应穿戴（ A ）。
A. 冰域救援服 B. 常规抢险救援服
C. 湿式救援服 D. 潜水救援装具
- 192、遂行冰域救援任务，对冰面作业人员应实施绳索保护，落实（ C ）措施。
A. 一端设置牢固锚点 B. 一端连接救生圈
C. 人员一对一跟进保护 D. 绳索下方全程加设保护垫
- 193、冰域救援中，对救援人员应采取（ D ）措施。
A. 体温检测 B. 热水冲洗
C. 就地休息 D. 跟进防寒保暖
- 194、雨雪冰冻灾害救援，人员归队后，应跟进落实（ A ）措施。
A. “三热”保障 B. 健康跟踪
C. 体温检测 D. 视情洗消
- 195、（ A ）是指遂行 500 米以上高地遇险人员搜索营救的活动。
A. 山地救援 B. 高山救援
C. 丘陵救援 D. 高原救援
- 196、当海拔达到（ B ）米时，是目前救援队伍能力的极限高度。
A. 3000 B. 4000
C. 5000 D. 7000 及以上
- 197、关于山地救援，下面描述不正确的是（ C ）。
A. 地方向导引导
B. 属地多部门多力量协同行动
C. 调动具有野外作业经验的队伍遂行任务
D. 防寒保暖物资、随队卫勤等可后续跟进
- 198、山地救援过程中，可依托粗大树木、稳固岩石作为（ D ）。
A. 紧急避险掩护点 B. 救援绳索系统下降点
C. 救援绳索系统提升点 D. 救援绳索锚点
- 199、山地救援过程中，利用横渡技术转移伤员时，应尽可能选用多功能担架、（ A ）等作为载具。
A. 折叠担架 B. 船型担架
C. 简易担架 D. 医用担架
- 200、高寒高海拔雪域救助遇险人员时，下面描述不正确的是（ B ）。
A. 在地方向导的指引下展开救援行动
B. 减轻登高负荷，个人保障物资后续跟进

- C. 对被救者检测血氧饱和度
D. 对被救者采取必要的防寒保暖和供氧措施
- 201、高寒高海拔雪域救助遇险人员时，下面描述不正确的是（D）。
A. 可利用直升机实施人员转移
B. 可利用绳索系统实施人员转移
C. 可采取保护性措施共同徒手下撤
D. 可现场移交给景区工作人员或向导，让其自行下撤
- 202、（A）是一种无色、有臭鸡蛋气味的气体，属神经性毒物。
A. 硫化氢 B. 一氧化碳
C. 甲烷 D. 氨气
- 203、（B）是一种无色无味、无刺激性的气体，极易与血红蛋白结合，造成人体组织缺氧，甚至死亡。
A. 硫化氢 B. 一氧化碳
C. 甲烷 D. 氨气
- 204、（C）是一种无色无味的气体，当空气中含量达 25%~30%时可引发急性中毒。
A. 硫化氢 B. 一氧化碳
C. 甲烷 D. 氨气
- 205、地下有限空间站级救援分队，人员规模不得少于（C）人。
A. 6 B. 10
C. 12 D. 16
- 206、地下有限空间支队级救援队依托特勤消防救援站或其他救援专业队组建，人员规模不得少于（A）人。
A. 24 B. 45
C. 60 D. 100
- 207、地下有限空间站级救援分队下设 1 个安全侦检组、2 个救援作业组和 1 个（D），每组不少于 3 人。
A. 管理指挥组 B. 通信联络组
C. 综合保障组 D. 紧急干预组
- 208、地下有限空间支队级救援队下设 1 个管理指挥组、（B）个安全侦检组、4 个救援作业组、1 个紧急干预组。
A. 1 B. 2
C. 3 D. 4
- 209、下井作业前，安全侦检组应利用（A）、漏电检测仪等仪器检测坑井水深、带电等情况。
A. 水深仪 B. 流速仪
C. 测距仪 D. 热成像仪
- 210、下井作业过程中，通常可采用（C）、呼救器、骨传导通信装备等方式保持上下通信。
A. 呼喊 B. 手机
C. 绳语 D. 旗语
- 211、地下有限空间救援，（A）、埋压、溺水、坠落、砸伤等易导致救援人员伤亡。
A. 中毒 B. 透水
C. 蛇虫叮咬 D. 挖掘机误操作
- 212、下井作业过程中，出现救援人员中毒、受伤、失联等险情时，（D）应第一时间展

开紧急救援作业。

- A. 管理指挥组
- B. 安全侦检组
- C. 救援作业组
- D. 紧急干预组

213、在有坍塌风险的井下、坑道救援时，下面描述不正确的是（D）。

- A. 现场指挥员应对安全风险深入评估
- B. 视情对井口、侧壁进行适当支撑加固
- C. 安全员做好全程观察和预警
- D. 宣传员深入井下、坑道，贴近拍摄作业过程

214、（A）通常是指大型核设施发生意外事故，以及放射源丢失、被盗、失控或者放射性同位素和射线装置失控，造成人员放射性损伤和环境放射性污染。

- A. 核与辐射事故
- B. 生物事故
- C. 化学事故
- D. 恐怖袭击

215、（B）是指对人、动物构成严重威胁，具有侵袭性、传染性、转移性、致病性和破坏性的生物安全事故。

- A. 核与辐射事故
- B. 生物事故
- C. 化学事故
- D. 恐怖袭击

216、（C）是指由于人或自然活动因素，引发危险化学品泄漏、污染、爆炸等造成人员伤亡和财产损失的事故。

- A. 核与辐射事故
- B. 生物事故
- C. 化学事故
- D. 恐怖袭击

217、（D）是指极端分子人为制造不符合国际道义的攻击方式。

- A. 核与辐射事故
- B. 生物事故
- C. 化学事故
- D. 恐怖袭击

218、（D）是指在周围介质中瞬间形成高压的化学反应或状态变化，通常伴有强烈放热、发光和声响。

- A. 燃烧
- B. 闪燃
- C. 自燃
- D. 爆炸

219、（A）是指物质因状态变化导致压力发生变化而形成的爆炸。

- A. 物理爆炸
- B. 化学爆炸
- C. 粉尘爆炸
- D. 核爆炸

220、（B）是指由于物质急剧氧化或分解产生温度、压力增加或两者同时增加而形成的爆炸现象。

- A. 物理爆炸
- B. 化学爆炸
- C. 粉尘爆炸
- D. 核爆炸

221、（D）是指由原子核裂变或聚变反应，释放出核能所形成的爆炸。

- A. 物理爆炸
- B. 化学爆炸
- C. 粉尘爆炸
- D. 核爆炸

222、（A）是指为了完成可控制爆炸而特别设计制造的物质所发生的化学爆炸。

- A. 炸药爆炸
- B. 可燃气体爆炸
- C. 可燃粉尘爆炸
- D. 压力容器爆炸

223、（B）是指物质以气体、蒸汽状态所发生的化学爆炸。

- A. 炸药爆炸
- B. 可燃气体爆炸
- C. 可燃粉尘爆炸
- D. 压力容器爆炸

224、（C）是指悬浮于空气中的可燃粉尘触及明火或电火花等火源时发生的化学爆炸。

- A. 炸药爆炸 B. 可燃气体爆炸
C. 可燃粉尘爆炸 D. 压力容器爆炸
- 225、(A) 是指包含一种或多种爆炸物质或其混合物的物品。
A. 爆炸品 B. 易燃气体
C. 易燃液体 D. 易燃固体
- 226、(B) 是指温度在 20℃、标准大气压为 101.3kPa 时，与空气混合有一定易燃范围的气体。
A. 可燃气体 B. 易燃气体
C. 液化气体 D. 毒性气体
- 227、液化石油气的爆炸极限范围为 (A)。
A. 2%~10% B. 4%~75%
C. 15%~25% D. 16%~25%
- 228、液化天然气的爆炸极限范围为 (C)。
A. 2%~10% B. 4%~75%
C. 5%~15% D. 16%~25%
- 229、氢气的爆炸极限范围为 (B)。
A. 2%~10% B. 4%~75%
C. 5%~15% D. 16%~25%
- 230、氨气的爆炸极限范围为 (D)。
A. 2%~10% B. 4%~75%
C. 5%~15% D. 16%~25%
- 231、危化品运输车上 “CNG” 表示运载的是 (C)。
A. 液化天然气 B. 液化石油气
C. 压缩天然气 D. 压缩石油气
- 232、危化品运输车上 “LNG” 表示运载的是 (A)。
A. 液化天然气 B. 液化石油气
C. 压缩天然气 D. 压缩石油气
- 233、危化品运输车上 “LPG” 表示运载的是 (B)。
A. 液化天然气 B. 液化石油气
C. 压缩天然气 D. 压缩石油气
- 234、易燃液体闭杯试验闪点不高于 (C)℃。
A. 20 B. 40
C. 60 D. 80
- 235、易燃液体开杯试验闪点不高于 (C)℃。
A. 25.6 B. 45.6
C. 65.6 D. 85.6
- 236、(B) 是指容易燃烧，通过摩擦引燃或助燃的固体。
A. 可燃固体 B. 易燃固体
C. 自燃固体 D. 危险固体
- 237、(C) 是指为抑制爆炸性物质的爆炸性能，用水或酒精湿润爆炸性物质，或者用其他物质稀释爆炸性物质后，形成的均匀固态混合物。
A. 易燃烧的固体 B. 通过摩擦可能起火的固体
C. 固态退敏爆炸品 D. 自反应物质
- 238、(D) 是指即使没有氧气，也容易发生激烈放热分解的热不稳定物质。

- A. 易燃烧的固体 B. 通过摩擦可能起火的固体
C. 固态退敏爆炸品 D. 自反应物质
- 239、(C) 属于易燃烧的固体和通过摩擦可能起火的固体。
A. 萘 B. 二硝基苯酚盐
C. 硝化淀粉 D. 亚硝基类化合物
- 240、(C) 是指与空气接触容易自行燃烧的物质，包括发火物质和自热物质两类。
A. 可燃固体 B. 易燃固体
C. 易于自燃的物质 D. 遇水放出易燃气体的物质
- 241、(A) 属于发火物质。
A. 白磷 B. 赛璐珞碎屑
C. 油纸 D. 潮湿的棉花
- 242、(A) 是指本身未必可燃，但通常因放出氧可能引起或促使其他物质燃烧的物质。
A. 氧化性物质 B. 助燃性物质
C. 还原性物质 D. 有机过氧化物
- 243、氰化氢在标准状态下为无色透明液体，有苦杏仁味，属 (A)。
A. 剧毒品 B. 助燃剂
C. 氧化剂 D. 还原剂
- 244、根据形态和病理分类，炭疽属于 (A) 生物战剂。
A. 细菌类 B. 病毒类
C. 真菌类 D. 衣原体类
- 245、根据毒害作用分类，沙林属于 (A) 毒剂。
A. 神经性 B. 糜烂性
C. 全身中毒性 D. 窒息性
- 246、根据毒害作用分类，氰化氢属于 (D) 毒剂。
A. 神经性 B. 糜烂性
C. 全身中毒性 D. 窒息性
- 247、呼吸面罩应与本人脸型配套贴合，(A) 自行维护保养。
A. 专人专用 B. 一人多用
C. 多人多用 D. 多人专用
- 248、进入有核辐射危险的区域，应携带 (A)。
A. 个人辐射剂量仪 B. 表面沾染探测仪
C. 有毒气体探测仪 D. 军事毒剂侦检仪
- 249、进入有化学毒剂的区域，应使用 (D) 开展侦检。
A. 个人辐射剂量仪 B. 表面沾染探测仪
C. 可燃气体检测仪 D. 军事毒剂侦检仪
- 250、参与处置含有军事毒剂等生化恐怖袭击时，应穿着 (A)。
A. 特级化学防护服 B. 一级化学防护服
C. 二级化学防护服 D. 三级化学防护服
- 251、处置高浓度、强渗透性气态危险化学品事故时，应穿着 (B)。
A. 特级化学防护服 B. 一级化学防护服
C. 二级化学防护服 D. 三级化学防护服
- 252、处置液态危险化学品和腐蚀性物品事故时，应穿着 (C)。
A. 特级化学防护服 B. 一级化学防护服
C. 二级化学防护服 D. 三级化学防护服

- 253、进入有核辐射危险的区域，应着（B），并携带个人辐射剂量仪。
A. 防化服 B. 核沾染防护服
C. 隔热服 D. 避火服
- 254、处置易燃易爆和有毒有害物质泄漏，下面描述不正确的是（D）。
A. 做好个人防护 B. 组织侦察检测
C. 稀释抑爆或降毒 D. 主动点燃
- 255、有毒有害危险场所，事故处置中车辆应从（D）方向进入。
A. 下风 B. 侧下风
C. 下风或侧下风 D. 上风或侧上风
- 256、有毒有害危险场所，事故处置中应在（D）建立人员装备集结点，并保持一定安全距离。
A. 下风 B. 侧下风
C. 下风或侧下风 D. 上风或侧上风
- 257、易燃易爆危险场所，事故处置中应采取（B）等防爆措施。
A. 车辆一律不进入易燃易爆危险区域
B. 车辆安装防火罩
C. 依托工艺处置，人装不进入现场
D. 选择下风或侧下风方向作为主攻方向
- 258、处置液化气体泄漏时，下面描述不正确的是（D）。
A. 会同危化专家共同制定处置方案
B. 评估处置行动的安全性和可行性
C. 采取稀释抑爆、器具堵漏等措施
D. 堵漏作业视情采取防寒措施
- 259、有毒有害危险场所救援时，下面描述不正确的是（D）。
A. 严禁在有毒有害区域解除个人防护
B. 严禁在有毒有害区域轮换休息
C. 严禁在有毒有害区域饮食
D. 严禁在有毒有害区域转移危化品
- 260、有毒有害物质现场处置任务完成后，下面描述不正确的是（D）
A. 清点人员装备 B. 移交处置现场
C. 视情组织力量监护 D. 视情实施人装洗消
- 261、消防救援队伍制定涉疫勤务行动方案时，应充分听取（B）或相关专家的意见，并做好与相关部门（单位）协同配合。
A. 党委政府 B. 卫健部门 C. 应急部门 D. 公安部门
- 262、涉疫勤务现场制定行动方案时，下面描述不正确的是（A）。
A. 现场指挥员独立作出决定
B. 会同卫健部门专家共同制定
C. 评估勤务行动安全性和可行性
D. 规划勤务行动路线
- 263、遂行涉疫勤务，应做好思想发动、（B）、保密等工作，并做好涉疫勤务活动图片、音视频采集和宣传归口管理。
A. 安全管理 B. 洗消药剂储备
C. 生活保障供给 D. 人员就地休整
- 264、涉疫勤务现场，应划定警戒区域，警戒区内设立核心区和（A），转移病员时还应

设立待转移区。

- A. 洗消区
- B. 消杀区
- C. 人装集结区
- D. 人员休整区

265、遂行涉疫勤务时，应携行医疗急救箱，配备（D）。

- A. 医用胶带、酒精、碘酒
- B. 外伤包扎带
- C. 预防和急救药品（剂）
- D. 以上都是

266、涉疫勤务完成后，人员洗消的程序是（A）。

- A. 外防护服洗消—卸装—全身清洗—更衣—隔离
- B. 脱卸外防护服—处理外防护服医废—全身清洗—更衣—隔离
- C. 脱卸外防护服—全身清洗—更衣—处理外防护服医废—隔离
- D. 脱卸外防护服—全身清洗—更衣—外防护服洗消—隔离

267、涉疫勤务完成后，装备器材洗消的程序是（B）。

- A. 作业装备器材分类—药剂洗消—清水清洗—晾干
- B. 人员药剂洗消—装备器材药剂洗消—清水清洗—晾干
- C. 装备器材上车—车辆整体药剂洗消—清水清洗—晾干
- D. 作业装备器材药剂洗消—随车所有装备器材药剂洗消—清水清洗—晾干

268、涉疫勤务完成后，下面描述不正确的是（A）。

- A. 移交涉疫勤务现场
- B. 做好人员装备二次洗消
- C. 逐级上报洗消情况
- D. 跟进做好勤务处置人员健康跟踪

269、不得穿着非标或（C），严禁私自拆改结构、去除附件。

- A. 损坏装备
- B. 破旧装备
- C. 过期防护装备
- D. 全新装备

270、随着消防救援队伍职能任务的拓展，为集约应用有限力量资源，队伍应向一队多用、（C）方向发展。

- A. 专队专用
- B. 一专多能
- C. 多专多能
- D. 专业全能

271、（A）训练是指依托训练设施和手段较为完善集成的固定场所开展技战术演训的一种训练方法。

- A. 基地化
- B. 模拟化
- C. 实战化
- D. 网络化

272、（B）训练是指利用沙盘、网络等载体为手段，遵循灭火与应急救援规律，模拟实施救援行动的一种仿真训练方法。

- A. 基地化
- B. 模拟化
- C. 实战化
- D. 网络化

273、（C）训练是指以实战需求导向，在近似实战的条件下，对力量编成、战术方法、技术装备、战勤保障等方面综合应用进行研究和检验的一种训练方法。

- A. 基地化
- B. 模拟化
- C. 实战化
- D. 网络化

274、关于现代科技在消防救援中应用，下面描述不正确的是（D）。

- A. 推动指挥系统转型升级

- B. 推动应急通信系统转型升级
 - C. 推动装备体系转型升级
 - D. 推动执勤模式转型升级
- 275、关于消防新技术新装备应用，下面描述不正确的是（D）。
- A. 有利于提升队伍战斗力
 - B. 有利于提升火灾防控手段
 - C. 有利于提升队伍信息化管理
 - D. 有利于提升队伍风采形象
- 276、消防救援队伍应做到每战必评，关于战评工作，下面描述不正确的是（A）。
- A. 肯定经验做法
 - B. 查找问题短板
 - C. 制定改进措施
 - D. 逐级上报战评情况
- 277、消防救援队伍应做到每战必评，关于战评工作，下面描述不正确的是（D）。
- A. 查找技战术应用是否适当
 - B. 查找安全方面是否存在问题
 - C. 查找装备应用效能是否充分发挥
 - D. 查找战评总结是否及时撰写
- 278、关于消防救援队伍举行战例研讨，下面描述不正确的是（D）。
- A. 战例研讨是从战争中学习战争的好途径
 - B. 学习借鉴宝贵经验，从中汲取养分
 - C. 针对存在的问题，举一反三、引以为鉴
 - D. 研讨资料上传互联网共用共享
- 279、消防员听到（ A ）后，必须在确保安全的前提下快速着装登车。
- A. 出动信号
 - B. 警铃
 - C. 哨声
 - D. 出动命令
- 280、关于跨国（境）救援，下列描述不正确的是（E）。
- A. 根据救援任务制定人装编成方案
 - B. 与外事部门对接相关事宜
 - C. 确定开赴方式、对接方式和保障方式
 - D. 实时报告途中、到场作业、撤离等情况
 - E. 由救援目的地提供全程保障

二、多选题（100题）

- 1、发生燃烧的必备条件是（ ABC ）。
- A、可燃物
 - B、助燃物
 - C、着火源
 - D、未受抑制的链式反应
- 2、发生燃烧的充分条件是（ ABCD ）。
- A、一定的可燃物浓度
 - B、一定的氧气含量
 - C、一定的着火能量
 - D、相互作用
- 3、燃烧产物对灭火工作有利方面的表现有（ CD ）。
- A、引起人员中毒窒息
 - B、影响视线
 - C、在一定条件下有阻燃作用
 - D、为火情侦察提供证据
- 4、燃烧产物对灭火工作不利方面的表现有（ ABD ）。
- A、引起人员窒息中毒
 - B、影响视线
 - C、在一定条件下有阻燃作用
 - D、使人员受伤

- 5、燃烧产物是指物质在燃烧时生成的（ ABD ）。
- A、气体 B、蒸汽 C、气溶胶 D、固体物质
- 6、燃烧的主要类型有（ ABCD ）等。
- A、闪燃 B、着火 C、自燃 D、爆炸
- 7、按照传播速度，化学性爆炸可分为（ ABC ）。
- A、爆炸 B、爆燃 C、爆震 D、殉爆
- 8、气态可燃物的燃烧方式主要有（ AB ）。
- A、扩散燃烧 B、预混燃烧 C、分解燃烧 D、表面燃烧
- 9、下列哪种储罐燃烧可能发生喷溅（ ABC ）。
- A、原油 B、重油 C、沥青油 D、汽油
- 10、以下属于化学危险品性质的是（ ABCD ）。
- A、易燃易爆 B、毒害性 C、腐蚀性 D、放射性
- 11、根据着火三角形，可以得出四种灭火方法，分别是（ ABCD ）。
- A、隔离法 B、窒息法 C、冷却法 D、抑制法
- 12、按燃烧对象分，火灾可分为哪几类（ ABCDE ）。
- A、固体火灾 B、液体火灾 C、气体火灾 D、金属火灾 E、带电火灾
- 13、火灾分为哪几级（ ABCD ）。
- A、特别重大火灾 B、重大火灾 C、较大火灾 D、一般火灾
- 14、下面属于特别重大火灾要求的是（ ABC ）。
- A、30人以上死亡 B、100人以上重伤
C、1亿元以上直接财产损失 D、社会影响较大
- 15、下面属于重大火灾要求的是（ ABC ）。
- A、10人以上30人以下死亡 B、50人以上100人以下
C、5000万元以上1亿元以下直接财产损失 D、社会影响较大
- 16、下面属于一般火灾要求的是（ ABC ）。
- A、3人以下死亡 B、10人以下受重伤
C、1000万以上5000万元以下直接财产损失 D、社会影响较大
- 17、造成火灾的三个条件是（ ACD ）。
- A、可燃物 B、风 C、助燃剂 D、火源
- 18、影响热对流的因素有（ ABCD ）。
- A、通风孔洞面积 B、通风孔洞高度 C、温度差 D、时间
- 19、影响热传导的因素有（ ABCD ）。
- A、导热系数 B、导热物体的厚度和截面积 C、温度差 D、时间
- 20、影响热辐射的因素有（ ABC ）。
- A、辐射物体的温度及辐射面积 B、辐射热源与受辐射物体的距离
C、辐射物体与受辐射物体的相对位置 D、时间

- 21、固体可燃物的燃烧方式主要有（ ABCD ）。
- A、蒸发燃烧 B、分解燃烧 C、表面燃烧 D、阴燃
- 22、典型的室内火灾根据温度变化可分为（ ABCD ）阶段。
- A、初起阶段 B、发展阶段 C、猛烈燃烧阶段 D、熄灭阶段
- 23、发生有焰燃烧必须具备的条件是（ ABCD ）。
- A、可燃物 B、氧气剂 C、温度 D、未受抑制的链式反应
- 24、灭火的基本原理可分为（ ABCD ）。
- A、冷却 B、窒息 C、隔离 D、化学抑制
- 25、“严禁烟火”的标志通常出现在的地方是（ ABCD ）。
- A、火灾危险性大的部位 B、重要场所
C、物资集中，发生火灾损失大的地方 D、人员集中，发生火灾大的场所
- 26、燃烧产物通常指燃烧生成的（ ABC ）等。
- A、气体 B、热量 C、可见烟 D、氧气
- 27、闪点是（ ABC ）类危险液体分类的依据。
- A、甲 B、乙 C、丙 D、丁
- 28、可燃物发生自燃的主要方式有（ ABCD ）。
- A、氧化发热分解放热 B、聚合放热吸附放热
C、发酵放热活性物质遇水 D、可燃物与强氧化剂的混合
- 29、下列可燃液体属甲类的有（ ABD ）。
- A、汽油 B、甲醇 C、溶剂油 D、乙醚
- 30、下列可燃液体属乙类的有（ BC ）。
- A、汽油 B、松节油 C、煤油 D、柴油
- 31、下列可燃液体属丙类的有（ AD ）。
- A、柴油 B、甲醇 C、溶剂油 D、机油
- 32、在空气不流通、加热温度较低或含水分较高时能发生阴燃的物质有（ ABD ）。
- A、成捆堆放的麻 B、大堆垛的煤 C、大堆垛的汽油 D、成捆堆放的纸
- 33、消防员使用的消防水源有（ ABC ）。
- A、天然水源 B、室内消防栓 C、消防水池 D、人工水源
- 34、室内消防栓系统按消防栓给水范围划分为（ ABC ）。
- A、独立消防栓系统 B、区域消防栓系统
C、室内外合用消防系统 D、分区消防栓系统
- 35、室内消防栓系统按用途划分为（ ABC ）。
- A、专用消防栓系统 B、生活消防公用系统
C、生产消防公用系统 D、生活生产和消防枝状官网共用系统
- 36、干粉灭火器主要用于扑救哪些火灾（ ABC ）。
- A、石油及其产品 B、可燃气体 C、含碳物质可燃物 D、精密仪器

- 37、室内消防栓设备的组成有（ ABCD ）。
- A、室内消防栓箱 B、室内消栓口 C、水带 D、水枪
- 38、室内消防栓系统的组成有（ ABCD ）。
- A、消防水源 B、供水设备 C、给水管网 D、灭火设施
- 39、消防水喉的组成有（ ABCD ）。
- A、阀口 B、卷盘 C、消防软管 D、小口径水枪
- 40、水泵接合器分为（ ABC ）。
- A、地上式水泵接合器 B、地下式水泵接合器
C、墙壁式水泵接合器 D、通用水泵接合器
- 41、下列哪些建筑物内设有消防控制室（ ABC ）。
- A、设有自动报警系统的建筑 B、设有自动灭火系统的建筑
C、设有机械防（排）烟设施的建筑 D、设有应急广播系统的建筑
- 42、消防控制室一般位于建筑物的哪些部位（ AB ）。
- A、首层 B、地下一层 C、二层 D、地下二层
- 43、消防控制室的控制设备有（ ABCDE ）控制及显示功能。
- A、消防水泵、防烟和排烟风机的启、停
B、显示火灾报警、故障报警部位
C、消防控制室的消防通信设备
D、火灾警报装置与应急广播的控制系统的实时状态信息
E、能切断有关部位的非消防电源并接通警报装置及火灾应急照明灯和疏散标志灯
- 44、火灾时，消防员利用消防控制室可以了解下列哪些内容（ BCD ）。
- A、建筑内人员被困情况 B、消防泵运作情况
C、消防电梯运作情况 D、建筑内各类消防自动控制系统的实时状态信息
- 45、火灾应急照明和疏散指示标志的设置位置（ ABCDE ）。
- A、在楼梯间。一般设在墙面或休息平台板下
B、疏散指示标志灯一般设在距离地面不超过一米的墙上
C、在厅堂，设在顶棚或墙面上
D、在走道，设在墙面或顶棚下
E、在楼梯口、太平门一般设在门口上部
- 46、用于人员疏散或消防指战员进行灭火战斗行动的疏散楼梯有（ BCD ）。
- A、敞开楼梯 B、防烟楼梯 C、封闭楼梯 D、室外楼梯
- 47、下列有关消防电梯性能参数正确的有（ ACD ）。
- A、全程行驶时间不得超过 60 秒 B、载重量不得小于 1000 千克
C、应设有前室，前室内设室内消防栓 D、至少配置 2 路电源供电
- 48、使用消防电梯进行登高时应当选择停靠在那个楼层（ CD ）。
- A、着火层 B、着火层上一层 C、着火层下一层 D、着火层下二层

- 49、防护器材按使用场合分为（ AB ）。
- A、常规防护器材 B、特种防护器材 C、灭火防护器材 D、抢险救援防护器材
- 50、消防车按功能可分为（ ABCD ）。
- A、灭火消防车 B、举高消防车 C、专勤消防车 D、后援消防车
- 51、QJ32型带架水枪的出水口径有（ ABC ）。
- A、25mm B、28mm C、32mm D、35mm
- 52、QJ32型带架水枪的工作压力为0.6Mpa时，射程分别为（ ABC ）。
- A、40mm B、42mm C、45mm D、48mm
- 53、水带按材料分为（ ABCD ）。
- A、纤维水带 B、棉麻水带 C、麻质水带 D、尼龙水带
- 54、水带按结构分为（ CD ）。
- A、平纹水带 B、斜纹水带 C、衬里水带 D、无衬里水带
- 55、水带按编织方式分为（ AB ）。
- A、平纹水带 B、斜纹水带 C、衬里水带 D、无衬里水带
- 56、水带按直径分为（ ABC ）、100、120mm等。
- A、50mm B、65mm C、80mm D、90mm
- 57、水带按耐压等级分为（ ABD ）。
- A、低压水带 B、中压水带 C、高压水带 D、中低压水带
- 58、消防员灭火防化服分为（ ABD ）。
- A、未经防水阻燃处理 B、经防水处理 C、经阻燃处理 D、经防水助燃处理
- 59、（ CD ）用于消防员登高作业的保护。
- A、导向绳 B、救生绳 C、消防安全带 D、保险钩
- 60、下面有关消防安全带维护保养注意事项正确的有（ ABC ）。
- A、不宜接触120℃以上高温、明火、强酸、苯酚等化学溶解剂，以及带有棱角的坚硬物体
- B、如有污垢时，可放入低温水内用肥皂擦洗，再用清水漂洗晾干；但不允许浸入沸水及在日光下暴晒，或用火烤；
- C、应储藏在干燥、通风良好及日光晒不到的场所，如室内没有木地板，地坪应垫高20厘米以上
- D、定期按5000牛的工作拉力标准作静态载荷检查
- 61、消防员呼吸保护器具分为（ ABC ）。
- A、过滤式防毒面具 B、空气呼吸器 C、氧气呼吸器 D、过滤式呼吸器
- 62、下面有关空气呼吸器使用注意事项正确的有（ ABCD ）。
- A、救援行动中每瓶气体正常使用时间大约是30-45分钟
- B、不允许将供气阀组件放于水或溶液中清洗，但可以用低于60℃的温水进行清洗

- C、充满的气瓶请勿放在太阳下暴晒
D、空气呼吸器应储存在室温 5-30℃，相对湿度 40%-80% 的储存室内，避免接近腐蚀性气体
- 63、强式送风机维护保养要求有____、____、____、把所有器材归位。（ACD）
A、对面具进行清洗 B、有异味的过滤罐优先使用
C、检查所有零件 D、重新标定每个气瓶的标签
- 64、下面有关内置式重型防护服说法正确的是（ABD）。
A、每次使用后必须用清水或液体清洗，如外部沾染化学物质，可用碳酸钠或酸化水中和
B、清洗后要倒挂晾干，如有条件可用 40℃ 的恒温箱烘干
C、凉爽干燥处保存，应叠整齐放好
D、长期保存应均匀撒上滑石粉
- 65、封闭式防化服的使用范围有（ABCD）。
A、放射性污染现场 B、军事毒剂现场 C、生化组合毒剂现场 D、化学事故现场
- 66、下面有关防火防化服说法正确的是（ABCD）。
A、用于抵近火焰和化学危害现场的防护
B、外层 60℃ 机洗，衬里 40℃ 机洗，不能在阳光下暴晒，阴干
C、使用时不要与尖锐物质接触或碰撞，造成衣服损坏
D、穿着衣要保持其具有良好的密闭性
- 67、下面有关简易防化服说法正确的是（ABCD）。
A、适用于短时间轻度污染的场所
B、可以防止液态化学品喷射污染和粉尘污染
C、一次性适用，穿着时尽可能不要把皮肤裸露在外面
D、防刺性能差，在强酸强碱或毒害品场所严禁使用
- 68、下面有关双气瓶的说法正确的有（ACD）。
A、用于火场浓烟、危险化学泄漏等场所 B、两个气瓶压力可以不同
C、正常工作时间为 60—90 分钟 D、由 2 个 4.7 升/30 兆帕碳纤维气瓶组成
- 69、多用途过滤毒罐对下列哪些物质具有良好的过滤性（ABCD）。
A、大部分有毒有害气体 B、有毒颗粒
C、放射性粒子 D、细菌，病毒
- 70、下面有关防化手套说法正确的有（ABCD）。
A、用于处置化学灾害事故时手部的防护
B、允许间歇深入最高 150℃、最低 -25℃ 的液体中
C、防护油类、酸类、腐蚀性介质、酒精及各种溶剂

- D、常规洗涤剂机洗或手洗
- 71、下面有关绝缘手套说法正确的有（ ACD ）。
- A、适用于高电压场所
 - B、最高测试电压 5000 伏，最高使用电压 2000 伏
 - C、具有耐油、耐酸、耐臭氧和耐低温，抗机械强度
 - D、使用前，进行膨胀气密性检查
- 72、有毒气体检测仪可以监测的是（ ABCD ）。
- A、可燃气
 - B、毒气
 - C、氧气
 - D、有机挥发性气体
- 73、核放射探测器可以探测（ ABCD ）。
- A、 α 射线
 - B、 β 射线
 - C、弱 β 射线
 - D、 γ 射线
- 74、综合电子气象仪可以检测（ ABCD ）。
- A、风向风速
 - B、温湿度
 - C、气压
 - D、浓度
- 75、以下属于救生器材的有（ ABCD ）。
- A、救生绳
 - B 救生软梯
 - C、缓降器
 - D、救生照明线
- 76、罐体及阀门堵漏工具用于氯气罐体上的（ AB ）的堵漏。
- A、安全阀
 - B、回转阀
 - C、止回阀
 - D、泄压阀
- 77、下水道阻流袋用于封堵（ CD ）。
- A、管道
 - B、罐体
 - C、下水道口
 - D、阴井
- 78、破拆器械分为（ ABC ）。
- A、手工破拆工具
 - B、动力破拆工具
 - C、化学破拆工具
 - D、液压破拆工具
- 79、消防斧分为（ BCD ）。
- A、板斧
 - B、平斧
 - C、尖斧
 - D、腰斧
- 80、铁铤按结构形式和用途可以分为（ ABCD ）。
- A、重铁铤
 - B、轻铁铤
 - C、轻便铁铤
 - D、万能铁铤
- 81、液压剪扩两用钳的用途为（ ABC ）。
- A、剪切
 - B、扩张
 - C、牵引
 - D、切割
- 82、下面有关锯齿的操作使用说法正确的有（ ABC ）。
- A、以较小的旋转速度接近破拆对象
 - B、待确定切割方向后再加速
 - C、沿着砂轮片旋转的方向切入
 - D、切割时可以歪斜
- 83、下面有关冲击钻说法正确的是（ ABC ）。
- A、灾害现场破拆作业
 - B、钻头禁止做撬棒使用
 - C、不得随意拆卸
 - D、可以湿手操作本器具
- 84、有关双轮异向切割锯的说法正确的有（ ABD ）。
- A、切割超硬金属
 - B、切割玻璃幕墙
 - C、使用时，锯不能前后随意移动
 - D、操作人员应佩戴切割手套

- 85、下列器材属于牵引起重器材的有（ ABC ）。
- A、起重气垫 B、液压撑杆 C、牵引机 D、开门器
- 86、下面有关起重气垫的操作使用说明正确的有（ ABCD ）。
- A、使用时气垫要塞入物体下部 75%以上
B、气垫下必须有硬板做垫底
C、起重气垫放置时要注意位置，要使被起物受力均匀
D、防止与尖硬物体摩擦而损坏气垫
- 88、下面关于挂钩梯的说法正确的有（ ABCD ）。
- A、分木质、竹质和铝合金三种
B、通常是利用窗口、阳台或其他条件挂靠部位，攀登楼层
C、登高训练的常用器材
D、工作高度为 4.1 米
- 89、下面有关二节拉梯说法正确的有（ ABCD ）。
- A、分木质、竹质和铝合金三种 B、供消防员攀登二、三层楼灭火救援使用
D、特殊情况也作为越沟的板桥 D、工作高度为 6 米
- 90、下面有关三节拉梯说法正确的有（ ABC ）。
- A、分木质、竹质和铝合金三种
B、一般是用于攀登不超过二层楼顶和三层窗口的高度
C、特殊情况也作为越沟的板桥
D、工作高度为 9 米
- 91、下面有关十五米拉梯说法正确的有（ ABD ）。
- A、铝合金材质 B、攀登不超过四层楼顶和五层窗口的高度
C、缩合时高度为 5 米 D、工作高度为 15 米
- 92、照明器材按携带方式分为（ ABC ）。
- A、防水型 B、防爆型 C、防水防爆型 D、通用型
- 93、照明器材按携带方式分为（ ABC ）。
- A、个人携带式 B、车载式 C、移动式 D、固定式
- 94、消防部队常用照明器材有（ ABCD ）。
- A、GX-A 防水灯具 B、手提式防爆强光照明灯
C、移动照明灯组 D、发光明线
- 95、下列器材装备属于消防部队常用的输转器材有（ ABCD ）。
- A、有毒物质密封桶 B、多功能毒液抽吸泵 C、手动隔膜抽吸泵 D、液体吸附垫
- 96、下面对着装登车说法正确的有（ ABD ）。
- A、听到命令后，快速着装登车 B、不要越级跨跳楼梯，不得推搡
C、可以在跑动中着装 D、按照指定位置乘车

- 97、下面对消防车行驶说法正确的有（ ACD ）。
- A、受行驶速度、行驶路线、行驶方向和指挥信号的限制
 - B、要加速到达现场
 - C、车辆必须依次行驶并保持安全距离
 - D、经过桥梁、涵洞、隧道时，应当注意观察限高、限重及空中障碍物
- 98、下面对消防车停靠说法正确的有（ ABCD ）。
- A、严禁在松软火灾路基薄弱的地带停靠
 - B、与起火建筑物保持安全距离
 - C、应当停在便于展开，便于转移的安全位置，车头应朝向撤离方向
 - D、停在坡路上时，应采取可靠的防滑措施
- 99、水枪阵地的设置原则时（ ABCD ）。
- A、便于观察
 - B、便于进攻
 - C、便于转移
 - D、便于撤离
- 100、防化手套可用于防护（ ABCD ）等。
- A、油类
 - B、酸类
 - C、腐蚀性物质
 - D、酒精

三、判断题（共 220 题）

- 1、国家综合性消防救援队伍作为应急救援的主力军和国家队，承担着防范化解重大安全风险、应对处置各类灾害事故的重要职责。（√）
- 2、应急救援活动中，消防救援队伍应贯彻救人第一、科学施救的指导思想。（√）
- 3、应急救援活动中，消防救援队伍应贯彻落实统一指挥、属地指挥、授权指挥等指挥原则要求。（√）
- 4、应急救援活动中，消防救援队伍应自成指挥体系，实行专业指挥。（×）
- 5、应急救援活动中，消防救援队伍应实施专业指挥，排除外界干扰。（×）
- 6、应急救援活动中，指挥中心应做好跟踪指挥调度，全勤指挥部加强遂行出动。（√）
- 7、应急救援活动中，指挥中心应及时向出动力量推送处置行动要点，提示安全行动事项。（√）
- 8、应急救援活动中，坚持救人第一，但也要反对非安全非专业行为。（√）
- 9、应急救援活动中，坚持生命至上，在积极抢救遇险人员生命的同时，救援人员生命安全同样重要。（√）
- 10、应急救援活动中，对行动安全风险进行评估是现场指挥员的重要职责。（√）
- 11、应急救援活动中，现场态势及趋势、到场力量救援能力、救援行动可行性和安全性是风险评估的主要内容。（×）
- 12、应急救援活动中，确保各类安全风险处于可控状态是现场指挥员的重要职责。（√）
- 13、应急救援活动中，现场指挥员应将安全责任和措施督促落实到每一个环节和每一个人。（√）
- 14、灾害事故救援现场，应设置具备岗位资格的安全员，必要时应多点设立。（√）
- 15、灾害事故救援现场安全员负责现场观察监测和预警提示，检查个人防护装备，并与作业人员保持不间断联络。（√）
- 16、灾害事故救援现场设立的紧急干预小组，应随时处于待命状态。（√）
- 17、灾害事故救援现场，出现救援人员被困、失联等险情时，紧急干预小组应第一时间

- 间展开紧急救援作业。(✓)
- 18、灾害事故救援现场，救援人员出现身心不适，应立即停止作业，并向现场指挥员报告情况。(✓)
- 19、灾害事故救援现场，人员出现中毒症状，应采取现场急救措施后迅即就近送医。(✓)
- 20、灾害事故救援现场视频、图片等资料信息不得擅自在网络上传发。(✓)
- 21、救援舟艇驾驶员、潜水员、搜救犬训导员等岗位应经过专业培训并具备相应的资格。(✓)
- 22、尾矿库是指用以贮存金属、非金属矿山进行矿石选别后排出尾矿的场所。尾矿库溃坝往往会造成非常严重的后果。(✓)
- 23、应对突发环境事件，消防救援队伍是处置主力，应发挥专业优势，主动作为。(✓)
- 24、居民燃气泄漏事故处置过程中，应严防产生火花，引发爆炸。(✓)
- 25、居民燃气泄漏事故处置过程中，应加强对泄漏扩散区域遇险人员的搜索。(✓)
- 26、遂行马蜂窝摘除任务，应穿戴防蜂服、救援头盔等防护装具。(×)
- 27、遂行马蜂窝摘除任务，应评估其周边环境条件，疏散现场围观群众，提示附近住户关闭门窗。(✓)
- 28、遂行马蜂窝摘除任务，可选择采取强摘法、冲击法、毒杀法、火烧法等摘除方法。(✓)
- 29、遂行马蜂窝摘除任务，作业人员和保护人员应同时做好个人防护。(✓)
- 30、遂行马蜂窝摘除任务，应携行针对性急救药品(剂)。(✓)
- 31、遂行马蜂窝摘除任务，严禁将蜂巢、蜂虫带回营区逗玩、食用等。(✓)
- 32、跨区域增援力量公路机动时，应编队整体开赴，车辆实施单元编组行进。(✓)
- 33、跨区域增援力量公路机动时，应与上级指挥中心保持信息畅通，定时报告途中消息。(✓)
- 34、跨区域增援力量公路机动时，沿途绿色通道开辟由增援到达地总队负责与相关交通管理部门进行对接。(✓)
- 35、跨区域增援力量公路机动时，增援到达地应主动做好对接，并预先安排增援力量宿营地。(✓)
- 36、跨区域增援力量宿营地应实施封闭式管理，建立正规秩序，落实严格的营区安全管理措施。(✓)
- 37、跨区域增援力量宿营地应重点做好值班值守、车辆和人员出入、舆情管控、卫生防疫等安全管理工作。(✓)
- 38、跨区域增援力量到达增援地后，由增援地提供后续油料供给、耗材补充、生活卫勤等保障支持。(✓)
- 39、跨区域增援力量达到增援地后，主战车辆装备维护，除增援队伍遂行技术力量外，增援地应主动提供保障支持。(✓)
- 40、消防救援队伍实行每战必评制度，救援行动安全是战评总结的必评内容。(✓)
- 41、有基层指战员认为，“有奋斗就会有牺牲，消防人员作战伤亡在所难免”，这种观点是正确的。(×)
- 42、有基层指战员认为，“灾害事故现场态势瞬息万变，消防处置难以做到天衣无缝，一些人员伤亡在所难免”，这种观点是正确的。(×)
- 43、有人说，“灾害事故救援现场，应积极主动规避各类安全风险，有所为有所不为由现场指挥部或指挥员临机作出决策”，这种观点是正确的。(✓)
- 44、有人说，“消防救援队伍在灾害事故救援过程中，只有有效地保护好自己，才能更

- 好地实施救援行动”，这种观点是正确的。(✓)
- 45、有人说，“作战行动安全管理，重在教育，防在过程，落在全员”，这种观点是正确的。(✓)
- 46、编制地震灾害救援预案，除对人员装备编成外，还应对搜救犬力量遂行任务进行编成。(✓)
- 47、承担高原高海拔地区地震救援任务的专业队，应定期开展耐寒耐缺氧等适应性训练。(✓)
- 48、地震灾害跨区域增援，装备器材应落实模块化运输投送。(✓)
- 49、推进“空天地一体”应急通信系统建设是解决震区“三断”情况下应急通信问题的有效手段。(✓)
- 50、卫星遥测可作为实时收集掌握震区震情状态的一种重要技术手段。(✓)
- 51、手机信号定位是地震灾害救援中，实施大面积搜索埋压人员的一种重要技术手段。(✓)
- 52、搜救犬的最佳训练期宜在犬龄 6-12 个月。(✓)
- 53、新入职指战员正式上岗前必须参加作战训练安全考核。(×)
- 54、地震灾害救援中，搜救犬持续工作时间一般为 20-30 分钟。(✓)
- 55、地震灾害救援中，搜救犬的搜索能力常常受到气温、风力等环境因素的影响。(✓)
- 56、地震救援专业队伍到达救援现场后，应在安全区域建立人员装备集结点。(✓)
- 57、为提高救援效率，地震灾害救援现场应第一时间动用重型工程机械争分夺秒挖掘救人。(×)
- 58、地震灾害救援中，有大量群众被埋压，应坚持救人第一，立即组织力量进入废墟全力营救。(×)
- 59、地震灾害救援中，从建筑废墟高处利用绳索系统向下转移伤员时，应充分考虑锚点的稳固性。(✓)
- 60、地震灾害救援，动用重型工程机械作业时，应充分评估建筑结构可能的倒塌方向。(✓)
- 61、地震灾害救援，利用直升机转运危重伤员时，救援人员应低姿接近处于工作状态中的直升机降落点或悬停点。(✓)
- 62、地震灾害救援，救援人员利用直升机索降时，队员沿索降绳鱼贯而下。(✓)
- 63、地震灾害救援，直升机飞临救援现场时，该空域内所有无人机不得升空和飞行。(✓)
- 64、地震灾害救援中，应对搜救出的埋压人员进行检伤分类。(✓)
- 65、地震灾害救援中，对一时无法救出的人员，应及时提供基础生命支持。(✓)
- 66、地震灾害救援救灾中，所有受灾群众安置点均应安排消防力量现场驻守。(×)
- 67、我国受季风气候影响，汛期降雨主要集中在 5 至 9 月，占全年降雨量的 70%-90%。(✓)
- 68、水域救援人员必须身体素质过硬、水性测试达标，并通过水域救援技术培训合格。(✓)
- 69、水域救援中，应强化统一指挥，编组作业，不得擅自行动。(✓)
- 70、从水域救援专业角度来说，施救者和被救者生命安全处于同等重要位置。(✓)
- 71、经复盘水域救援人员伤亡案例，未规范穿着急流专用救生衣是人员伤亡的主要原因。(×)
- 72、救援人员穿着急流专用救生衣，应通过个人自查、队员间互查和入水前安全员复查等方式反复检查。(✓)

- 73、水域救援中，现场安全员应注意观察过往船只、上游漂浮物和水流变化等情况，并及时示警。(√)
- 74、水域救援中，所有入水作业人员必须采取保护绳保护。(√)
- 75、紧急情况下，水域救援人员可拉动急流专用救生衣快速卸除装置，解除绳索系统保护。(√)
- 76、水域救援中，应制定可能面临的突发决堤、洪峰过境、地质灾害等情况下的紧急撤退或避险措施。(√)
- 77、水域救援中，绝不允许不会游泳的消防救援人员在一线参与水域救援任务。(√)
- 78、水域救援中，绝不允许穿着灭火防护服遂行水域救援任务。(√)
- 79、水域救援中，绝不允许无证驾驶救援舟艇和潜水作业。(√)
- 80、水域救援中，绝不允许水域情况不明盲目下水救援。(√)
- 81、水域救援中，绝不允许穿着非水域专用救援服下水救援。(√)
- 82、水域救援中，应严防发生溺水、触电、倒吸、砸伤等安全事故。(√)
- 83、水域救援，涉水行动时，应尽可能避开带电设备和线路以及水面下的沟槽、窨井、洞穴等危险部位。(√)
- 84、水域救援，接近建筑物时，应注意观察，警惕建构筑物倒塌、高空坠物等安全风险。(√)
- 85、水域救援，穿越急流时，应充分研判水流的流速、漩涡、暗流等情况。(√)
- 86、水域救援中，绳桥的架设和锚点的设置应有效利用地形地物，采取双重保护措施，确保牢固可靠。(√)
- 87、水域救援，架设绳索系统时，锚点必须牢固，安全绳、安全钩等必须在额定荷载范围内。(x)
- 88、水域救援，架设绳索系统时，可以利用无人机施放牵引绳。(√)
- 89、水域救援，架设绳桥系统时，救援人员应尽可能避开主绳(含附件)受力点位置。(x)
- 90、水域救援，利用绳桥系统救人时，应为被救者穿戴救生衣、头盔和安全吊带，实施安全转移。(√)
- 91、水域救援，在岸基可利用云梯消防车营救急流中礁石上的被困人员。(√)
- 92、水域救援，转运遇险人员和重要物资时，应充分评估救援舟艇的承载能力和平衡性，防止发生倾覆、沉没等安全事故。(√)
- 93、水域救援中，救援人员在水中长时间作业易出现失温症状。(√)
- 94、水域救援中，救援人员出现腹部肌肉痉挛，应浮于水面仰卧，腿和头部尽量伸挺，双手按摩腹部。(√)
- 95、水域救援，涉水行进时，行动单元不得少于2人。(√)
- 96、水域救援，涉水行进时，可利用探杆、船桨等辅助探明水域情况。(√)
- 97、急流救援中，通常在作业区域的下游部署紧急干预小组。(√)
- 98、急流救援中，水流越过有一定落差的障碍物后，会形成翻滚流，导致出现危险区域。(√)
- 99、急流救援中，通常认为沸腾线是“生死线”。(√)
- 100、急流救援中，救援人员入水后，遇到水面障碍，可采取规避、翻越等措施，不得从水下穿越障碍。(√)
- 101、救援舟艇作业时，每艘舟艇通常配备救援人员2至4名。(√)
- 102、救援舟艇转移遇险群众时，应为舟艇上的群众穿戴救生衣。(√)
- 103、救援舟艇转运遇险人员或贵重物资时，应充分考虑舟艇的动力，必要时更换加大

舷外机马力。(✓)

104、救援舟艇转运遇险人员或贵重物资时，乘员或物资应相对固定位置。(✓)

105、救援舟艇转移遇险人员时，不能超载且对所载人员应相对固定位置，保持舟艇平衡性。(✓)

106、救援舟艇转运遇险人员或贵重物资时，应对舟艇行进路线进行提前规划。(✓)

107、救援舟艇舷外机主要提供动力，功率越大越好。(×)

108、救援舟艇舷外机作业中，应加装螺旋桨保护罩，可有效增强动力。(✓)

109、救援舟艇作业时，舷外机、油箱应充分固定，防止移位或坠落。(✓)

110、水域船舶搁浅人员遇险救助时，应首先对船舶采取稳固措施，再组织力量登船施救。(✓)

111、危化品船舶搁浅人员遇险救助时，应首先查明是否存在危化品泄漏等安全风险，不得贸然登船施救。(✓)

112、短期集训、培训以及独立执行任务的临时机构，应当设立临时安全组织。(✓)

113、水域救援中，气垫船具有航行阻力小、航速高等特点，适用于内河急流、险滩、沼泽地救援。(✓)

114、安全管理专家通常从在职人员中遴选，必要时不可面向社会聘用，并适时更新调整。(×)

115、潜水救援，制定潜水作业方案前，应侦察掌握水域状况、搜救目标等信息。(✓)

116、潜水员下水前，现场指挥员应对作业水域的水深、水温、流速、流向等水况以及过往船只影响等因素进行全面评估。(✓)

117、潜水员可使用自携式空气潜水装备最大下潜至 40 米深度。(✓)

118、安全预案应当将任务分解落实到个人，并根据人员变动及时调整。(✓)

119、潜水救援中，应设置紧急干预小组，遂行紧急救援任务。(✓)

120、潜水救援中，潜水员感到寒冷且身体出现无法控制地颤抖时，应立即停止潜水作业。(✓)

121、潜水救援遂行的是低频次、高风险任务，目前实战经验有限，组织潜水作业应确保处于安全可控状态。(✓)

122、车辆因交通事故坠入某一大型水库中，救援力量到场后，应立即组织潜水员下水搜索。(✓)

123、城乡排涝中，利用市政工程设施排水，是应优先选用的排涝方法。(✓)

124、城乡排涝中，挖渠引流和择点破堤泄流是简便有效的排涝方法。(✓)

125、对安全形势以及引发事故的各种因素进行预判，确定应对处置的重点。(×)

126、地铁区间隧道排水，可根据沿线地势、站点布局，划分作业段，利用大型排涝设备或小泵并联直接抽排。(✓)

127、应对雨雪冰冻灾害救援，小型铲冰除雪装备应提前会同属地应急管理部门建立装备物资储备。(✓)

128、应对雨雪冰冻灾害救援，大型铲冰除雪装备应提前会同属地应急管理部门建立紧急调用机制。(✓)

129、应对雨雪冰冻灾害救援，总队、支队应根据气象预报，提前在重点地区建立铲冰除雪、防寒保暖等装备物资储备点。(✓)

130、应对雨雪冰冻灾害救援，应根据会商研判结论，提前在重点地区或重点对象前置预置力量。(✓)

131、应对雨雪冰冻灾害救援，各地应在充分评估的基础上，将重型除雪车、大型破冰除雪车、蒸汽车、雪地摩托等纳入采购配备范畴。(✓)

- 132、雨雪冰冻灾害救援专业队，可利用雪地摩托向雪域“孤岛”、雪地险要地域快速投送救援力量。(√)
- 133、应对雨雪冰冻灾害救援，重型除雪车、大型破冰除雪车等特种车辆驾驶员，应经过专业培训并持证上岗。(√)
- 134、应对雨雪冰冻灾害救援，应用蒸汽车过程中，救援人员应尽量避免开蒸汽管道连接处，严防发生烫伤事故。(√)
- 135、应对雨雪冰冻灾害救援，应用蒸汽车过程中，救援人员应控制好蒸汽枪管使用的角度和范围，严防高温伤人。(√)
- 136、冰层厚度小于10厘米的通常称为薄冰层，给冰域救援行动带来了一定难度和安全风险。(×)
- 137、冰面救援的安全风险主要是冰面裂塌、人员溺水、低温伤害等。(√)
- 138、冰域救援中，可利用探测杆在冰面行进方向上用力敲击，通过分析回声和观察冰面状况判断作业安全性。(×)
- 139、冰域救援中，应单元编组作业，尽量减少冰上作业人员，并做好安全防护。(√)
- 140、山地救援中，途中迷失是救援人员行动安全的最大风险。(√)
- 141、山地救援中，救援人员应实时掌握天气变化情况，严防突发山体滑坡、泥石流、山洪、雷击等造成伤害。(√)
- 142、山地救援中，应严防雷电伤害，尽量避开在大树、空旷地带和山顶等处停留或休息。(√)
- 143、山地救援中，应严防突发山洪，出现强降雨时，救援人员要尽量避开在小溪、河道等地段行进或停留。(√)
- 144、山地救援中，救援人员应注意观察地形地貌，严防发生坠崖(洞)事故。(√)
- 145、山地救援中，营地应选择在平坦低洼处或高峰脚下。(×)
- 146、山地救援中，营地应选择在河滩旁或山顶上。(√)
- 147、山地救援人员利用绳索系统下降作业时，应根据预设位置，确定绳索长度，并在末端制作防脱绳结。(√)
- 148、山地救援人员利用绳索系统下降作业时，应尽量防止山体尖锐岩石、蔓藤缠绕、松动岩土坠落等伤害。(√)
- 149、山地救援人员利用绳索系统下降至预定区域时，应尽量防止瘴气中毒、身陷杂草淤泥、蛇虫猛兽攻击等。(√)
- 150、山地救援人员利用绳索系统下降至预定区域后，应避开后续索降人员索降位置，防止高空坠落物伤害。(√)
- 151、山地救援中，在危险或陡峭地段可采取担架接力相传的方式转移搜救出的遇险人员。(√)
- 152、山地救援中，随队指挥员应全程掌握队员身心状况，必要时采取干预措施。(√)
- 153、地下有限空间救援中，坑井地面开口部位应减少现场人员数量，不得在其附近停放或移动车辆，减少震动和承载。(√)
- 154、地下有限空间救援中，坑井地面开口部位可就近停靠救援作业车辆，便于救援行动展开。(×)
- 155、地下带电有限空间救援，下井作业前应彻底切断电源，不得擅自或冒险下井作业。(√)
- 156、地下燃气管道有限空间救援，下井作业前应彻底切断气源，落实稀释驱散措施后方可入内。(√)
- 157、地下供热管道有限空间救援，下井作业前应彻底切断热源，落实降温措施后方可

入内。(✓)

158、地下有限空间救援中，现场指挥员和安全员应督促救援人员落实个人防护、绳索保护、救援作业、通信联络等安全措施。(✓)

159、地下有限空间救援中，现场安全员应对下井作业人员数量、身心状况、空(氧)气呼吸器压力、进出时间等进行严格管控。(✓)

160、地下有限空间救援中，安全员应动态观测井壁、横向救生通道等风险部位的稳定性。(✓)

161、地下有限空间救援中，存在坍塌风险的井壁或横向救生通道，应采取可靠的支撑加固措施。(✓)

162、地下有限空间救援中，井壁、横向救生通道等出现异常征兆，现场指挥员应第一时间组织作业人员撤离。(✓)

163、地下有限空间救援中，下井作业人员个人防(保)护器具不得擅自解除和他用。(✓)

164、地下有限空间救援中，坑井深度大、有毒有害气体浓度高，应尽可能使用移动供气源提供持续呼吸保障。(✓)

165、地下有限空间救援中，保护绳除牢固连接锚点外，还应根据井深制定保护绳的延伸方案。(✓)

166、儿童坠入口径较小的井内时，可在现场选用身材瘦小的群众代替救援人员下井救人。(×)

167、地下有限空间救援中，下井作业应根据井内积水情况，视情穿着救生衣。(✓)

168、地下有限空间救援中，下井作业人员应尽量减少扰动井下水体，防止硫化氢等有毒气体扩散危及被困者。(✓)

169、地下有限空间救援中，井内深度积水，水下状况不明，严禁擅自组织消防员潜水作业。(✓)

170、地下有限空间救援中，井内深度积水，应采取先期排水，后续跟进救援措施。(✓)

171、地下有限空间救援中，下井作业人员应在井底首先对受伤的被困人员采取必要的急救措施。(✓)

172、地下有限空间救援中，对出现中毒症状的人员应迅即就近送医，具备条件的应优先选择职业病防治医院救治。(✓)

173、地下有限空间救援中，下井作业人员出现身心不适、空(氧)气呼吸器压力不足等情况应立即主动报告，现场指挥员应组织轮换。(✓)

174、通过对地下有限空间救援典型案例剖析，造成救援人员伤亡的主要原因之一是侦察环节缺失，对井内是否存在有毒有害气体未彻底侦察掌握。(✓)

175、通过对地下有限空间救援典型案例剖析，造成救援人员伤亡的主要原因之一是防护措施不落实，片面强调救人心切，置作业规程刚性要求于不顾。(✓)

176、通过对地下有限空间救援典型案例剖析，造成救援人员伤亡的主要原因之一是现场指挥员对作业过程中可能出现的横向救生通道、井壁塌落评估大而化之，缺乏警惕性。(✓)

177、核生化事故(件)处置应在党委政府的统一领导下组织实施，严禁擅自行动。(✓)

178、核生化事故(件)处置专业性强、安全风险大、防护等级要求高。(✓)

179、参与核生化事故(件)处置时，消防救援队伍要凸显主力军作用，发挥专业优势，自主作战。(×)

180、消防救援队伍核生化事故(件)处置专业队伍，应坚持术业专攻、专业精锐、反应灵敏、机动灵活的发展方向。(✓)

- 181、消防救援队伍核生化事故（件）处置专业队伍，应立足专业人干专业事，在队员选拔生长、特种装备配备、岗位专业培训等方面倾斜政策，促进健康发展。（√）
- 182、消防救援队伍核生化事故（件）处置专业队伍，应立足职能定位，开展防护、侦检、取样、封控、洗消等专项训练。（√）
- 183、消防救援队伍核生化事故（件）处置专业队伍，应与核生化领域政府部门或单位、科研院所、装备厂家、医疗机构等建立战略协作机制，为队伍遂行任务提供情报信息、处置技术等支持。（√）
- 184、消防救援队伍核生化事故（件）处置专业队伍，应建立专业队员健康档案，定期开展职业体检。（√）
- 185、参与核生化事故（件）处置时，应严格落实等级防护措施和安全行动要则。（√）
- 186、参与核生化事故（件）处置时，任何情况下严禁解除个人防护。（√）
- 187、参与核生化事故（件）处置，应依法定职能履职，反对冒险行动和非专业作业行为。（√）
- 188、参与核生化事故（件）处置，应与其他部门或单位全程做好协同配合。（√）
- 189、核生化事故（件）处置后，必须按专业要求，落实严格的洗消措施。（√）
- 190、核生化事故（件）处置后，应用的无人机应进行洗消。（√）
- 191、核生化事故（件）处置后，应严格落实处置人员隔离和健康跟踪措施。（√）
- 192、参与核生化事故（件）处置，应严格落实保密纪律。（√）
- 193、危险品是指具有爆炸、易燃、毒害、感染、腐蚀、放射性等危险特性，在运输、储存、生产、经营、使用和处置中，容易造成人身伤亡、财产损失或环境污染而需要特别防护的物质和物品。（√）
- 194、在扑救医院放射科、院校实验室等场所火灾过程中，应充分侦察掌握放射源情况，采取针对性防辐射措施。（√）
- 195、在扑救电镀企业火灾过程中，应充分侦察掌握氰化物使用和储存情况，采取针对性防毒措施。（√）
- 196、在扑救化工企业火灾过程中，应充分侦察掌握光气生产和储存情况，采取针对性防毒措施。（√）
- 197、采用窒息法灭火时，应确认灌注、封堵空间人员已全部撤离。（√）
- 198、炭疽主要通过皮肤接触，导致人员感染。（√）
- 199、沙林是一种具有极微弱水果香味的无色透明液体，不溶于水。（×）
- 200、处置沙林毒剂事件，应第一时间采取毒源封控措施。（√）
- 201、处置危化品过程中，对毒源可采取筑堤收容措施，防止流入水体造成环境污染。（√）
- 202、处置危化品过程中，对毒源可采取输转、吸附、覆盖等措施，收容后集中处理。（√）
- 203、各级消防救援机构应主动加强与属地防疫指挥部沟通协调，实时掌握属地疫情风险状况，开展会商研判，制定勤务预案。（√）
- 204、消防救援队伍应成建制组建涉疫勤务专业队伍，落实专项保障，遂行涉疫勤务任务。（√）
- 205、涉疫勤务专业队伍接到出动命令后，应根据勤务类别，人装遂行出动，并主动做好与勤务对象对接。（√）
- 206、遂行涉疫勤务时，必须第一时间逐级上报，不得瞒报、漏报和迟报。（√）
- 207、遂行涉疫勤务时，应在卫生防疫部门技术人员指导下组织实施。（√）
- 208、遂行涉疫勤务时，所有人员应实行全身防护，并达到二级医学防护标准。（√）

- 209、遂行涉疫勤务医废转运任务时，在落实通用防护的基础上，手部应再加用丁腈橡胶手套。(✓)
- 210、遂行涉疫勤务地物消杀任务时，消杀做到打湿不流淌，对公路、铁路、水路、民航等交通工具消杀，做到均匀覆盖无盲区。(✓)
- 211、疫情防控期间，营区内储存的含氯消毒剂、75%医用酒精等消毒剂要控制总体储量，并做好安全管理。(✓)
- 212、涉疫勤务完成后，勤务人员、车辆和装备器材应进行二次洗消。(✓)
- 213、涉疫勤务完成后，使用的一次性防护用品应统一封装，按医废处理要求集中处理。(✓)
- 214、涉疫勤务完成后，应严格落实勤务人员健康跟踪。(✓)
- 215、在室内大量射水时，应及时组织清理排水，将积水排向电梯井。(×)
- 216、重大活动安保中，铁路应急保障是应急救援安保的重要组成部分。(✓)
- 217、重大活动安保中，电力应急保障是应急救援安保的重要组成部分。(✓)
- 218、大型赛事雪地运动场通常利用氨气制冰制雪，氨气具有易燃易爆、有毒等危险特性，氨气罐是安全管控重点。(×)
- 219、坚持保障出战斗力理念，应积极研发适应山地救援轻便防寒救援服、地震救援机动便携载具等。(✓)
- 220、改革转型时期，消防救援队伍体系重构、结构重塑、力量重组，我们每一名消防救援人员应做促进者、建设者和实践者。(✓)