

实验室安全知识试题库

- 1、电源插座、接线板、电线的容量应满足电器功率的需要。(正确)
- 2、为避免线路负荷过大,而引起火灾,功率 1000 瓦以上的设备不得共用一个接线板。(正确)
- 3、对于触电事故,应立即切断电源或用有绝缘性能的木棍棒挑开和隔绝电流,如果触电者的衣服干燥,又没有紧缠住身上,可以用一只手抓住他的衣服,拉离带电体;但救护人不得接触触电者的皮肤,也不能抓他的鞋。(正确)
- 4、实验室内应使用空气开关并配备必要的漏电保护器;电气设备应配备足够的用电功率和电线,不得超负荷用电;电气设备和大型仪器须接地良好,对电线老化等隐患要定期检查并及时排除。(正确)
- 5、大型仪器使用中,应注意仪器设备的接地、电磁辐射、网络等安全事项,避免事故发生。(正确)
- 6、实验室内的电线、开关、灯头、插头、插座等一切电器用具,要经常检查是否完好,有无漏电、潮湿、霉烂等情况。一旦有问题应立即报修。(标准答案: 正确)
- 7、可以用潮湿的手碰开关、电线和电器。(标准答案: 错误)
- 8、当手、脚或身体沾湿或站在潮湿的地板上时,切勿启动电源开关和触摸电气设备。(正确)
- 9、在实验室同时使用多种电气设备时,其总用电量和分线用电量均应小于设计容量。(正确)
- 10、不使用绝缘损坏或接地不良的电气设备。(标准答案: 正确)
- 11、负载处于工作状态时,可以插、拔、接电气线路。(标准答案: 错误)
- 12、接线时,要用合格的电源线,电源插头、插座。电源线接头要用绝缘胶布包好。(正确)
- 13、可以用湿布擦电源开关。(标准答案: 错误)
- 14、进行电气维修必须先关掉电源,在设置告知牌后,方可进行。(标准答案: 正确)
- 15、实验室的电源总闸没有必要每天离开时都关闭,只要关闭常用电气的电源即可。(错误)
- 16、电源插座附近不应堆放易燃物等杂物。(标准答案: 正确)
- 17、移动某些非固定的设备时,可以不必切断电源。(错误)
- 18、任何电气设备在未验明无电时,一律认为有电,不能盲目触及。(标准答案: 正确)
- 19、当断线落地或大电流从接地装置流入大地时,若人站在附近则可能在两脚之间产生跨步电压。(标准答案: 正确)
- 20、使用电气设备时可以用两眼插头代替三眼插头。(标准答案: 错误)
- 21、人体触电致死,是由于肝脏受到严重伤害。(标准答案: 错误)
- 22、一定强度的电场,磁场,电磁场都可能对人有损害。(标准答案: 正确)
- 23、在遇到高压电线断落地面时,导线断落点 20 米内,禁止人员进入。如果不慎在此范围内,应背朝电线断落点,采用单脚跳或双脚并跳,撤离现场。(标准答案: 正确)
- 24、计算机使用完毕后,应将显示器的电源关闭,以避免电源接通,产生瞬间的冲击电流。(正确)
- 25、触电事故是因电流流过人体而造成的。(标准答案: 正确)
- 26、为了预防电击(触电),电气设备金属外壳须接地,最好是埋设接地电阻很小专用地线。(正 确)

- 27、为方便进出专人管理的设备房间，可自行配制钥匙。（标准答案： 错误 ）
- 28、国家秘密载体是指以文字、数据、符号、图形、图像、声音等方式记载国家秘密信息的纸介质、磁介质、光盘等各类物品。磁介质载体包括计算机硬盘、软盘和录音带、录像带等。（标准答案： 正确 ）
- 29、禁止邮寄属于国家秘密的文件、资料和其他物品出境，禁止非法携运属于国家秘密的文件、资料和其他物品出境。（标准答案： 正确 ）
- 30、实验室应保持整洁有序，不准喧哗、打闹、抽烟。（标准答案： 正确 ）
- 31、学生进入实验室学习、工作前应接受安全教育、培训，并通过考核。（标准答案： 正确 ）
- 32、被困在电梯中应尽快扒开门脱险。（标准答案： 错误 ）
- 33、实验结束后，要关闭设备，断开电源，并将有关实验用品整理好。（标准答案： 正确 ）
- 34、节假日或假期在实验室做实验必须经校、院二级批准，并报相关部门备案。（标准答案： 正确 ）
- 35、实验室内可以堆放个人物品。（标准答案： 错误 ）
- 36、实验室内禁止抽烟、进食。（标准答案： 正确 ）
- 37、发现被盗或人为破坏，应保护现场并立即报告保卫处。（标准答案： 正确 ）
- 38、实验室发生非火灾类事故，应立即报告单位负责人和学校保卫处，设立警戒区并撤离无关人员，以减轻潜在危害。（标准答案： 正确 ）
- 39、电气设备着火时，可以用水扑灭。（标准答案： 错误 ）
- 40、学生进入实验室首先要了解实验室的安全注意事项。（标准答案： 正确 ）
- 41、未经允许不得随意拆卸实验仪器和设备。（标准答案： 正确 ）
- 42、实验前要了解实验仪器使用说明及注意事项，实验过程中要严格按照操作规程进行操作。（ 正确 ）
- 43、实验仪器使用时要有人在场，不得擅自离开。（标准答案： 正确 ）
- 44、离开实验室前应检查门、窗、水龙头是否关好，通风设备、饮水设施、计算机、空调等是否已切断电源。（标准答案： 正确 ）
- 45、不能将易燃易爆物品带进实验室。（标准答案： 正确 ）
- 46、在不影响实验室周围的走廊通行的情况，可以堆放仪器等杂物。（标准答案： 错误 ）
- 47、只要不影响实验，可以在实验室洁净区域铺床睡觉。（标准答案： 错误 ）
- 48、实验室内不得停放自行车、电动车、汽车。（标准答案： 正确 ）
- 49、电气线路着火，要先切断电源，再用干粉灭火器或二氧化碳灭火器灭火，不可直接泼水灭火，以防触电或电气爆炸伤人。（标准答案： 正确 ）
- 50、为了防止盗窃事件的发生，临时离开实验室必须关门。（标准答案： 正确 ）
- 51、实验室不得乱拉电线，套接接线板。（标准答案： 正确 ）
- 52、空调电源必须单独拉线，不得使用接线板。（标准答案： 正确 ）
- 53、实验室内可以使用木制配电板、闸刀开关、花线电线。（标准答案： 错误 ）
- 54、实验室应将相应的规章制度和操作规程挂到墙上或便于取阅的地方。（标准答案： 正确 ）
- 55、实验室门口应挂上写有安全责任人的姓名和联系方式的牌子。（标准答案： 正确 ）

56、遇到停电停水等情况，实验室人员必须检查电源和水源是否关闭，避免重新来电来水时发生相关安全事故。（标准答案：

正确）

57、实验室灭火的方法要针对起因选用合适的方法。一般小火可用湿布、石棉布或沙子覆盖燃烧物即可灭火。（标准答案：正确）

58、实验室人员须定期检查设备、水电路、门窗等是否完好，如发现问题须及时与维修。（正确）

59、普通实验室内，不得私自饲养实验动物。（标准答案：正确）

60、不得堵塞实验室逃生通道。（标准答案：正确）

61、实验室钥匙的配发由实验室负责人管理，不得私自配置钥匙或借给他人使用。（正确）

62、实验室内电源根据需要可自行拆装、改线。（标准答案：错误）

63、非特殊需要并采取一定安全措施，否则空调、计算机、饮水机等不得无人开机过夜。（正确）

64、不得带着实验防护手套开门、翻阅书籍、使用电脑。（标准答案：正确）

65、仪器设备发生故障后，必须及时报告管理人员，并详细登记。（标准答案：正确）

66、实验室内出现火情，若被困在室内时，应迅速打开水龙头，将所有可盛水的容器装满水，并把毛巾打湿。用湿毛巾捂嘴，可以遮住部分浓烟不被吸入。（标准答案：正确）

67、实验大楼出现火情时千万不要乘电梯，因为电梯可能因停电或失控，同时又因“烟囱效应”，电梯井常常成为浓烟的流通道。（标准答案：正确）

68、上网信息的保密管理坚持“谁上网谁负责”的原则。（标准答案：正确）

69、任何单位和个人不得在电子公告系统、聊天室、网络新闻组上发布、谈论和传播国家秘密信息。标准答案：正确）

70、与工作无关的外来人员不得进入实验室。（标准答案：正确）

71、实验室内彼此保持安静，不得进行娱乐活动。（标准答案：正确）

72、实验室内出现火情逃到室外走廊时，要尽量做到随手关门，这样一来可阻挡火势随人运动而迅速蔓延，增加逃生的有效时间。（标准答案：正确）

73、建立健全安全管理规章制度，完善逐级安全责任制，贯彻执行“谁使用，谁管理”、“谁主管，谁负责”的安全工作原则（标准答案：正确）

74、应增强信息安全的意识，注意保护教学科研活动中实验技术参数、观测数据、实验分析结果及新的科学发现等资料。（标准答案：正确）

75、要加强实验室排污处理装置（系统）的建设和管理，做到达标排放。实验废弃物不得倒入自来水下水道或普通垃圾箱等处。（标准答案：正确）

76、实验室必须妥善保管消防器材和防盗装置，并定期检查。消防器材不得移作它用，周围禁止堆放杂物。（标准答案：正确）

77、实验大楼因出现火情发生浓烟时应迅速离开，当浓烟已穿入实验室内时，要沿地面匍匐前进，因地面层新鲜空气较多，不易中毒而窒息，有利于逃生。当逃到门口时，千万不要站立开门，以避免被大量浓烟熏倒。（标准答案：正确）

78、各学院要定期组织有关人员对实验室进行安全与卫生管理的例行检查，记录检查情况，提出存在的问题并限时整改。每次检查结束后须将检查结果形成报告，上报实验室处。（标准答案： 正确 ）

79、实验室如发现存在安全隐患，要及时向所在学院和实验室负责人、保卫处、实验室处报告，并采取措施进行整改。对安全隐患隐瞒不报或拖延上报的，学校将对相关责任人进行严肃处理。（ 正确 ）

80、实验室常用的灭火方法：用水灭火、砂土灭火、灭火器。（标准答案： 正确 ）

81、火灾对实验室构成的威胁最为严重，最为直接。应加强对火灾三要素（易燃物、助燃物、点火源）的控制。（标准答案： 正确 ）

82、仪器设备用电或线路发生故障着火时，应立即切断现场电源，将人员疏散，并组织人员用灭火器进行灭火。（标准答案： 正确 ）

83、单位消防安全制度主要包括以下内容：消防安全教育、培训；防火巡查、检查；安全疏散设施管理；消防（控制室）值班；消防设施、器材维护管理；火灾隐患整改；用火、用电安全管理；易燃易爆危险物品和场所防火防爆；专职和义务消防队的组织管理；灭火和应急疏散预案演练；燃气和电气的检查管理（包括防雷、防静电）；消防安全工作考评和奖惩；其他必要的消防安全内容。（正确 ）

84、灭火的四种方法是隔离法、窒息法、冷却法、化学抑制法。（标准答案： 正确 ）

85、在室外灭火时，应站在上风位置。（标准答案： 正确 ）

86、实验室地面出现溢水的主要原因之一是忘记关闭水龙头，尤其停水时忘关水龙头，因此离开实验室时要认真检查。（标准答案： 正确 ）

87、夏季天气热时可以在实验室内穿露有脚趾的鞋。（标准答案： 错误 ）

88、未经指导教师许可，不得搬弄仪器、设备，以及擅自开始实验。实验时，应注意安全，按要求操作，如发现异常立即停止。（标准答案： 正确 ）

89、在开放实验室，外来人员可随便操作实验室仪器设备。（标准答案： 错误 ）

90、实验室安全与卫生工作应坚持“安全第一，预防为主”的原则。（标准答案： 正确 ）

91、有关涉密的文件、资料的制作、保管建立病毒防护系统后可上网。（标准答案： 错误 ）

92、实验室的接线板远离可能有水的位置和高温环境。（标准答案： 正确 ）

93、红外灯、紫外灯不得安装在木柜或纸箱中使用。（标准答案： 正确 ）

94、使用电子门禁的大楼和实验室，应对各类人员设置相应的级别，对于门禁卡丢失、人员调动或离校等情况应及时采取措施，办理报失或移交手续。（标准答案： 正确 ）

95、在熟睡时，听到火警信号后正确的做法是：1、用手试一试门是否热，如是冷的，可开门逃生；2、准备好湿毛巾；3、切勿随意跳楼，自制救生绳索后再设法安全着落；4、利用自然条件作为救生滑道。（标准答案： 正确 ）

96、电气设备发生火灾时，应注意：1、电气设备可能带电，可能发生触电事故；2、某些电气设备充有大量的油，可能发生喷油甚至爆炸。（标准答案： 正确 ）

97、灭火器按其移动形式可分为：手提式和推车式。（标准答案： 正确 ）

98、不准在实验室嬉戏、打闹，不准随意攀登墙梯或者其它设备。（标准答案： 正确 ）

99、实验室应对仪器设备加强维护保养，定期校验和检修。（标准答案： 正确 ）

100、因实验需要，仪器设备可以随便拆装。（标准答案： 错误 ）

- 101、电气设备和大型仪器须接地良好，对电线老化等隐患要定期检查并及时排除。（正确）
- 102、用手搬运重物时，应先以半蹲姿势，抓牢重物，然后用腿肌出力站起，切勿弯腰，以防伤及背部和腰。（标准答案：正确）
- 103、人工呼吸的方法是捏紧伤者鼻孔，深吸一口气后紧贴伤者的口向口内吹气，时间约为2秒钟，吹气完毕后，立即松开伤者的鼻孔，让他自行呼气，时间约3秒钟。如此以每分钟约12次的速度进行。（标准答案：正确）
- 104、心脏骤停者应立即行胸外心脏按摩术，同时拨打120。现场抢救成功的心肺复苏患者或重症患者，如昏迷、惊厥、休克、深度青紫等，应立即送医院治疗。（标准答案：正确）
- 105、水具有导电性，不宜扑救带电设备的火灾，不能扑救遇水燃烧物质或非水溶性燃烧液体的火灾。（标准答案：正确）
- 106、冷却灭火法是将可燃物冷却到其燃点以下，停止燃烧反应。（标准答案：正确）
- 107、隔离灭火法是将可燃物与引火源或氧气隔离开来，可防止火势继续扩大。（标准答案：正确）
- 108、发生意外后先对伤员进行必要的止血、包扎、固定等处理，然后尽可能用担架搬运，搬运时病人始终处脚朝前，头朝后，以便于随时观察伤者情况变化，及时实施急救处理。（标准答案：正确）
- 109、急救时伤口包扎越紧越好。（标准答案：错误）
- 120、急救时伤口包扎松劲适度，不可过紧或过松，以防滑脱或压迫神经和血管，影响远端血液循环，甚至造成肢体坏死。（标准答案：正确）
- 121、火灾发生后，当所有的逃生线路被大火封锁时，应立即退回室内，用手电筒、挥舞衣物、呼叫等方式向窗外发送求救信号，等待救援。（标准答案：正确）
- 122、火或热水等引起的小面积烧伤、烫伤，必须用冷水冲洗30分钟以上，然后用烧伤膏涂抹，切不可用牙膏、酱油、盐等覆盖。（标准答案：正确）
- 123、火或热水等引起的大面积烧伤、烫伤，必须用湿毛巾、湿布、湿棉被覆盖，然后送医院进行处理。（标准答案：正确）
- 124、触电时，不可人去拉（可用木棒把伤员挑开），应立即切断电源，然后先做人工呼吸，再做心脏按压，同时报120送医院进行处理。（标准答案：正确）
- 125、突发性不可抗拒的雷电、水灾、地震、房屋垮塌等自然灾害事故发生后，应在领导小组指挥下，马上组织疏散、抢救现场人员或进行人员自助自救，以确保人员的人身安全，作好善后工作。（正确）
- 126、实验中遇到一般割伤，应立即取出伤口内的异物，保持伤口干净，并用酒精棉清除伤口周围的污物，涂上外伤膏或消炎粉。（标准答案：正确）
- 127、实验中遇到严重割伤，可在伤口上部10cm处用纱布扎紧，减慢流血，并立即送医院。（正确）
- 128、实验中遇到一般烫伤和烧伤，不要弄破水泡，在伤口处用95%的酒精轻涂伤口，涂上烫伤膏或涂一层凡士林油，再用纱布包扎。（标准答案：正确）
- 129、实验室人员发生触电时，应迅速切断电源，将触电者上衣解开，取出口中异物，然后进行人工呼吸。当患者恢复呼吸时，应立即送医院。（标准答案：正确）
- 130、当有人发生触电事故时，应马上直接将其拉开。（标准答案：错误）

131、发现有人触电，应立即切断电源，不能直接拉触电者，应用木棒或其它绝缘物将人与带电体分离。（标准答案： 正确 ）

132、雷电发生时，如果作业人员孤立处于暴露区时，应该立即双手抱膝下蹲，向前弯曲。（ 正确 ）

133、在触电现场，若触电者已经没有呼吸或脉搏，此时可以判定触电者已经死亡，可以放弃抢救。（标准答案： 错误）

134、触电紧急救护时，首先应使触电者脱离电源，然后立即进行人工呼吸、心脏按压。（ 正确 ）

135、身边没有胶水胶棒时可以用口舔标签用以粘贴。（标准答案： 错误 ）

136、火灾发生后受到火势威胁时，要当机立断披上浸湿的衣物、被褥等向安全出口方向冲去。（ 正确 ）

137、在清洁、维修仪器时，应先断电并确保无人能开启仪器。（标准答案： 正确 ）

138、安全事故处理应本着先人后物的原则，果断地、坚决地快速处置。（标准答案： 正确 ）

139、实验过程中如发生事故，应冷静妥善地处理，尽量把事故解决在萌芽状态。如较为严重，有危及人身安全可能时，应及时撤离现场，并通知邻近实验室工作人员迅速撤离，尽快报警。（正确 ）

140、做实验时要爱护实验设备，同时注意自身的安全，避免发生事故。（标准答案： 正确 ）

141、学生、新员工进实验室之前要参加安全教育和培训，经培训、考核合格后方可进入实验室学习与工作；学生要在老师指导下开展实验研究。（标准答案： 正确 ）

142、要保持实验室环境整洁，做到地面、桌面、设备三整洁，减少安全隐患。（标准答案： 正确 ）

143、实验室安全工作的中心任务是防止发生人员伤亡、财产和科研资料损失。（标准答案： 正确 ）

144、火灾发生后，穿过浓烟逃生时，必须尽量贴近地面，并用湿毛巾捂住口鼻。（标准答案： 正确 ）

145、正在进行实验时，可带着防护手套接听电话。（标准答案： 错误 ）

146、发生各类案件时应立即报案，妥善保护案发现场，若有人受伤，在救人时应尽可能记住现场破坏前的情况（如手机拍照等）。（标准答案： 正确 ）

147、及时淘汰老化、性能不稳又具有安全隐患的仪器设备。（标准答案： 正确）

148、早晨、中饭、晚上等几个人员稀少的时间段，要特别注意随手关门，确保实验室财产和个人物品的安全。（标准答案： 正确 ）

149、教师应学习研究有关实验室安全的知识，同时在理论教学和实验中对学生安全知识教育、教会学生如何正确使用实验设备和实验操作，教会学生在突发事故发生时如何自我保护、相互救援、安全撤离。（标准答案： 正确 ）

150、在实验室发生事故时，现场人员应迅速组织、指挥，切断事故源，尽量阻止事态蔓延、保护现场；及时有序地疏散学生等人员，对现场已受伤人员作好自助自救、保护人身及财产。（ 正确 ）

151、有“严禁烟火”警示牌的大楼和实验室，可不必配置必要的消防、冲淋、洗眼、报警和逃生设施和有明显标志。（标准答案： 错误 ）

152、测试数据应进行异地备份。（标准答案： 正确 ）

153、使用U盘拷贝资料，应先对U盘杀毒，防止病毒感染。（标准答案： 正确 ）

154、创造安全、卫生的实验室工作环境，仅仅是实验工作人员的责任。（标准答案： 错误 ）

155、加强计算机安全管理，建立病毒防护系统并不断加以更新，重要数据资料应定期备份。（ 正确 ）

- 156、使用激光扫描仪预览和扫描资料时，可以不盖上扫描仪盖子。（标准答案： 错误 ）
- 157、消防工作的方针是：“预防为主，防消结合”，实行消防安全责任制。（标准答案： 正确 ）
- 158、用手提灭火器时，拔掉保险销对准着火点根部用力压下压把，灭火剂喷出，就可灭火。（ 正确 ）
- 159、若被火场浓烟所困，应迅速起身跑出火场。（标准答案： 错误 ）
- 160、实验室应配备相应的消防器材。参加实验人员要熟悉其存放位置及使用方法并掌握有关的灭火知识。（标准答案： 正确 ）
- 161、实验室必须配备符合本室要求的消防器材，消防器材要放置在明显或便于拿取的位置。严禁任何人以任何借口把消防器材移作它用。（标准答案： 正确 ）
- 162、当发生火情时尽快沿着疏散指示标志和安全出口方向迅速离开火场。（标准答案： 正确 ）
- 163、大火封门无路可逃时，可用浸湿的被褥、衣物堵塞门缝，向门上泼水降温，以延缓火灾蔓延时间，呼叫待援。（标准答案： 正确 ）
- 164、实验室一旦发生起火，不要惊慌，应利用消防器材，采取有效措施控制、扑灭火灾。（正确 ）
- 165、火灾发生后，千万不要盲目跳楼，可利用疏散楼梯、阳台、窗口等逃生自救。也可用绳子或把床单、被套等撕成条状连成绳索，紧拴在窗框、铁栏杆等可靠的固定物上，用毛巾、布条等保护手心，顺绳滑下，或下到未着火的楼层进行逃生。（标准答案： 正确 ）
- 166、火灾发生后穿过浓烟逃生时，必须尽量贴近地面，并用湿毛巾捂住口鼻。（标准答案： 正确 ）
- 167、火灾发生后受到火势威胁时，要当机立断披上浸湿衣物、被褥等向安全出口方向冲去。（正确 ）
- 168、火灾发生后，当所有的逃生线路被大火封锁时，应立即退回室内，用手电筒、挥舞衣物、呼叫等方式向窗外发送求救信号，等待救援。（标准答案： 正确 ）
- 169、隔离灭火法是将可燃物与引火源或氧气隔离开来，可防止火势继续扩大。（标准答案： 正确 ）
- 170、冷却灭火法是将可燃物冷却到其燃点以下，停止燃烧反应。（标准答案： 正确 ）
- 171、水具有导电性，不宜扑救带电设备的火灾，不能扑救遇水燃烧物质或非水溶性燃烧液体的火灾。（标准答案： 正确 ）
- 172、仪器设备用电或线路发生故障着火时，应立即切断现场电源，将人员疏散，并组织人员用灭火器进行灭火。（标准答案： 正确 ）
- 173、火灾对实验室构成的威胁最为严重，最为直接。应加强对火灾三要素（易燃物、助燃物、点火源）的控制。（标准答案： 正确 ）
- 174、实验室内出现火情逃到室外走廊时，要尽量做到随手关门，这样一来可阻挡火势随人运动而迅速蔓延，增加逃生的有效时间。（标准答案： 正确 ）
- 175 实验大楼出现火情时千万不要乘电梯，因为电梯可能因停电或失控，同时又因“烟囱效应”，电梯井常常成为浓烟流的通道。（标准答案： 正确 ）
- 176 实验室灭火的方法要针对起因选用合适的方法。一般小火可用湿布、石棉布或沙子覆盖燃烧物即可灭火。（标准答案： 正确 ）

177 气线路着火，要先切断电源，再用干粉灭火器或二氧化碳灭火器灭火，不可直接泼水灭火，以防触电或电气爆炸伤人。（标准答案： 正确 ）

178 静电有三大特点：一是电压高；二是静电感应突出；三是尖端放电现象严重。

（标准答案： 正确 ）

179 身边有人严重触电，应当首先切断电源，然后进行紧急抢救如人工呼吸，并立即拨打急救电话 120。（标准答案： 正确 ）

180 避雷针、避雷网、消雷器是用于防止直击雷的保护装置。（标准答案： 正确 ）

181 电气设备着火，首先必须采取的措施是灭火。（标准答案： 错误 ）

182 短路会使短路处甚至整个电路过热，从而导致线路的绝缘层燃烧，引发火灾。（标准答案： 正确 ）

183 损坏了仪器、设备必须立即向实验教师报告。（标准答案： 正确 ）

184 实验室内可以抽烟、进食。（标准答案： 错误 ）

185 学生进入实验室，首先要了解实验室的安全注意事项。（标准答案： 正确 ）

186 学生完成实验后，其在实验室的计算机主机应关闭，显示器一般不用关闭。（标准答案： 错误 ）

187、病毒是计算机系统中自动产生的。（标准答案： 错误 ）

188、计算机可以随心所欲地进行安装程序、拷贝文件、运行未验证的程序。（标准答案： 错误 ）

189、设备和人体都可靠接地。（标准答案： 错误 ）

190、设备和人体都对地绝缘。（标准答案： 错误 ）

单选题

1、灾发生时，湿毛巾折叠 8 层为宜，其烟雾浓度消除率可达：

- A. 40%
- B. 60%
- C. 80%
- D. 95%

参考答案： B

2、人身的安全直流电流是（ ）。

- A 10mA
- B 50mA
- C 100mA
- D 500mA

正确答案： B

3、人身的安全交流电流是（ ）。

- A 10mA
- B 50mA
- C 100mA
- D 500mA

正确答案： A

4、电源线间电压是（ ）。

- A 110V
- B 220V

C 380V

正确答案：C

5、情况下一个标志为 10A 的单项电源插座，可以承载的负载是（ ）。

A 1000W

B 2000W

C 3000W

D 4000W

正确答案：B

6、验电笔一般适用电压小于（ ）。

A 110V

B 220V

C 380V

D 500V

正确答案：D

7、配置液晶显示器的台式计算机总耗电量为（ ）。

A 小于 100W

B 150W 左右

C 200W 以上

D 等于 80W

正确答案：C

8、触电事故的危险电压一般是从（ ）伏开始。

A 24

B 26

C 65

D 36

正确答案：C

9、电气设备火灾时，不能用（ ）。

A 四氯化碳灭火器

B 二氧化碳灭火器

C 泡沫灭火器

正确答案：C

10、火器中，最适于扑灭电气火灾的是（ ）。

A 二氧化碳灭火器

B 干粉灭火器

C 泡沫灭火器

正确答案：A

11、雷电由于瞬间的强大电流释放巨大能量，不仅会伤及人员，还会损坏设备，甚至引起火灾。下列描述中，室内防止雷电灾害的最主要的措施是（ ）。

A 在较高建筑的顶端及露天的配电设施要装避雷装置

B 雷雨时不使用计算机上网，而且尽可能关闭机器，拔掉电源线和网线

C 雷雨发生时不使用手机

正确答案：A

12、下列关于实验室用电的注意事项描述中，不正确的是（ ）。

- A 实验前先检查用电设备，再接通电源；实验结束后，先关仪器设备，再关闭电源
- B 工作人员离开实验室或遇突然断电，应关闭电源，尤其要关闭加热电器的电源开关
- C 电源或电器设备的保险丝烧断后，可以用其它金属导线代替
- D 电源开关附近不得存放易燃易爆物品或堆放杂物

正确答案：C

13、工作地点相对湿度大于 75% 时，则此工作环境属于（ ）易触电的环境。

- A 危险
- B 特别危险
- C 一般

正确答案：A

14、烟头的中心温度大概是（ ）

- A 200—300℃
- B 400—500℃
- C 700—800℃
- D 900—1000℃

正确答案：C

15、发生电器着火应（ ）。

- A 别管它，赶紧跑
- B 保障安全的情况下先灭火，然后关电源
- C 保障安全情况下先关掉电源，然后灭火

正确答案：C

16、在火灾初发阶段，应采取的撤离方法有（ ）。

- A 乘坐电梯
- B 用湿毛巾捂住口鼻低姿从安全通道撤离
- C 跳楼逃生
- D 跑到楼顶呼救

正确答案：B

17、实验室仪器设备用电或线路发生故障着火时，应立即（ ），并组织人员用灭火器进行灭火。

- A 将贵重仪器设备迅速转移
- B 切断现场电源
- C 将人员疏散

正确答案：B

18、由于行为人的过失引起火灾，造成严重后果的行为，构成（ ）。

- A 纵火罪
- B 失火罪
- C 玩忽职守罪
- D 重大责任事故罪

正确答案：B

19、灭火的四种方法是（ ）。

- A 捂盖法、扑打法、浇水法、隔离法
- B 扑灭法、救火法、化学法、泡沫法
- C 隔离法、窒息法、冷却法、化学抑制法

正确答案：C

20、触电事故中，绝大部分导致人身伤亡的是（ ）。

- A 人体接受电流遭到电击
- B 电压
- C 电场

正确答案：A

21、实验室各种管理规章制度应该（ ）。

- A 集中挂在醒目的地方
- B 存放在档案柜中
- C 由相关人员集中保管

正确答案：A

22、被电击的人能否获救，关键在于（ ）。

- A 触电的方式
- B 人体电阻的大小
- C 触电电压的高低
- D 能否尽快脱离电源和施行紧急救护

正确答案：D

23、使用灭火器扑救火灾时，要对准火焰（ ）喷射。

- A 上部
- B 中部
- C 根部

正确答案：C

24、实验室安全管理应坚持（ ）方针。

- A 安全第一，实验第二
- B 安全第一，预防为主
- C 安全为了实验，实验必须安全

正确答案：B

25、发生电气火灾后，首先应该采取的第一条措施是（ ）。

- A 打电话报警
- B 切断电源
- C 扑灭明火
- D 保护现场，分析火因，以便采取措施，杜绝隐患

正确答案：B

26、实验室安全管理实行（ ）级管理。

- A 校、（院）系、实验室三级管理
- B 校、（院）系两级管理
- C 院（系）、实验室两级管理

正确答案：A

27、三线电缆中的红线代表的是（ ）。

- A 零线
- B 火线
- C 地线

正确答案：B

28、对于提高学生安全意识和安全操作技能来说，以下安全管理最有效的是（ ）。

- A 安全检查
- B 教育培训
- C 责任追究
- D 制度约束

正确答案：B

29、对于违反信息安全法律、法规行为的行政处罚中，（）是较轻的处罚方式。

- A 警告
- B 罚款
- C 没收违法所得
- D 吊销许可证

正确答案：A

30、电线插座损坏时，将会引起（）。

- A 工作不方便
- B 不美观
- C 触电伤害

正确答案：C

31、雷电放电具有（）特点。

- A 电流大，电压高
- B 电流小，电压高
- C 电流大，电压低

正确答案：A

多选题

1、实验室安全包括（）。

- A 使用设备
- B 用电
- C 防火
- D 防盗

正确答案：A,B,C,D

2、实验完成后离开实验室时应进行检查（）。

- A 切断房间内所有电源
- B 关闭房间内所有水源
- C 观察房间内是否还有灯亮
- D 静听房间内有无声音

正确答案：A,B,C,D

3、电气设备发生火灾时，可带电灭火的器材有（）。

- A 二氧化碳
- B 干粉
- C 泡沫灭火器

正确答案：A,B

4、火灾蔓延的途径有（）。

- A 热传导
- B 热对流

C 热辐射

正确答案: A,B,C

5、发生电器火灾时可以使用的灭火设备包括()。

- A 干粉灭火器
- B 泡沫灭火器
- C 二氧化碳灭火器
- D 灭火水龙

正确答案: A,C

6、进入公共场所,应注意细心观察场所的疏散情况,记住()以利于发生火灾情况下紧急疏散。

- A 进出口位置
- B 安全出口位置
- C 疏散通道楼梯的方位
- D 电梯的位置

正确答案: A,B,C

7、发生火灾拨通“119”后,应向“119”台报告(),并派人到适当位置迎接消防车到来。

- A 火灾详细地点
- B 火势大小
- C 燃烧物质及受影响的物质
- D 人员被困情况

正确答案: A,B,C,D

8、发生案件时应做到()。

- A 立即报案,妥善保护案发现场,提供线索
- B 立即查看损失情况
- C 为救人可能破坏现场时应尽可能记住现场破坏前的情况

正确答案: A,C

9、被火困在高楼室内应()。

- A 跳楼
- B 到窗口或阳台挥动物品求救
- C 躲到床下
- D 用床单或绳子拴在室内牢固处下到下一层逃生

正确答案: B,D

10、以下诱发安全事故的原因的是()。

- A 设备的不安全状态
- B 人的不安全行为
- C 不良的工作环境
- D 劳动组织管理的缺陷

正确答案: A,B,C,D

11、在有人触电时,借助符合相应电压等级的绝缘工具可采用()使触电人员脱离低压。

- A 切断电源
- B 割断电源线
- C 挑拉电源线
- D 借助工具使触电者脱离电源

正确答案: A,B,C,D

12、如果不慎发生被玻璃割伤事故，应（ ）。

- A 先将伤口处的玻璃碎片取出
- B 若伤口不大，用蒸馏水洗净伤口，再涂上红药水，撒上止血粉用纱布包扎好
- C 伤口较大或割破了主血管，则应用力按住主血管，防止大出血
- D 及时送医院治疗

正确答案：A,B,C,D

13、防止静电事故的主要办法是（ ）。

- A 人体接触对静电敏感的设备时，提前释放自己身体中积累的电荷，例如带静电防护手环、使用静电防护毯等
- B 在重要场合铺设防静电地板
- C 增加空气中的湿度，降低静电产生的条件
- D 用电设备都良好接地
- E 保证电路良好的绝缘

正确答案：A,B,C

14、静电的电量虽然不大，但其放电时产生的静电火花有可能引起爆炸、火灾、及造成精密实验仪器损坏，正确的预防措施有（ ）。

- A 适当的提高工作场所的湿度
- B 进行特殊危险实验时，操作人员应先接触设置在安全区内的金属接地棒，以消除人体电荷
- C 尽量穿不宜产生静电的工作服，不要在易产生静电的场所梳理头发
- D 计算机进行维护时，先将手触摸其他金属导体，然后再拆机

正确答案：A,B,C,D

15、《计算机信息网络国际联网安全保护管理办法》规定，任何单位和个人不得制作、复制、发布、传播的信息内容有（ ）。

- A.损害国家荣誉和利益的信息
- B.个人家庭住址
- C.个人文学作品
- D.淫秽、色情信息

正确答案：A ,D

16、影响网络安全产生的因素（ ）。

- A.网民自身的因素和网络信息因素
- B.社会政治因素
- C.社会主观的环境因素
- D.社会客观的环境因素

正确答案：A ,D