

1、[判断题] 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

2、[判断题] 利用江河水域进行游泳锻炼时，要事先了解水域的水温，漩涡，水流，深水、浅水区，水底水中情况等。

标准答案： 正确

3、[判断题] 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

4、[判断题] 照度计使用时，应防止强光曝射。

标准答案： 正确

5、[判断题] 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。

标准答案： 正确

6、[判断题] 电炉、烘箱等用电设备在使用中，使用人员不得离开。

标准答案： 正确

7、[判断题] 负载处于工作状态时，可以插、拔、接电气线路。

标准答案： 错误

8、[判断题] 开启车床前，应检查润滑油是否符合运行要求。

标准答案： 正确

9、[判断题] 剧毒品管理应严格遵守“五双”制度(即“双人保管、双人收发、双人使用、双人运输、双人双锁”)，精确计量和记录剧毒品的使用情况，防止被盗、丢失、误领、误用。如发现问题应立即报告保卫处、实验室与设备管理处和当地公安部门。

标准答案： 正确

10、[判断题] 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

11、[判断题] 对容易产生静电的场所，要保持空气潮湿；工作人员要穿防静电的衣服和鞋靴。？

标准答案： 正确

12、[判断题] 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。

标准答案： 正确

13、[判断题] 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。

标准答案： 正确

14、[判断题] 为保证安全用电，配电箱内所用的保险丝应该尽量粗。

标准答案： 错误

15、[判断题] 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

16、[判断题] 化学废液要回收并集中存放，不可倒入下水道。

标准答案： 正确

17、[判断题] 在钻床上工作时，如果钻头上缠有长铁屑，可用手拉断。

标准答案： 错误

18、[判断题] 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

19、[判断题] 在附近无水源，身上着火来不及脱衣服时，应就地打滚，将火苗压灭进行自救。

标准答案： 正确

20、[判断题] 抗菌剂不能够杀死微生物，只能抑制它们生长和繁殖。

标准答案： 正确

21、[判断题] 急救时伤口包扎越紧越好。

标准答案： 错误

22、[判断题] 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

23、[判断题] 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

24、[判断题] 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

25、[判断题] 在冲压过程中，装卸工件时，脚可一直放在脚踏开关上。

标准答案： 错误

26、[判断题] 禁止邮寄属于国家秘密的文件、资料和其他物品出境，禁止非法携带属于国家秘密的文件、资料和其他物品出境。

标准答案： 正确

27、[判断题] 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

28、[判断题] 四柱液压机外露滑动表面要保持清洁，工作前检查机油是否符合要求。

标准答案： 正确

29、[判断题] 数控电火花线切割机床在加工时，可以用手触摸钼丝。

标准答案： 错误

30、[判断题] 无论是否涉及病原微生物的实验动物尸体，都要进行无害化处理及冷冻保存，然后送具备相关资质的机构处理。

标准答案： 正确

31、[判断题] 有易燃易爆危险品的实验室禁止使用明火。

标准答案： 正确

32、[判断题] 使用手提灭火器时，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。

标准答案： 正确

33、[判断题] 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

34、[判断题] 发生病原微生物被盗、被抢、丢失、泄漏，承运单位、护送人、保藏机构和实验室的设立单位未依照中华人民共和国卫生部《病原微生物实验室生物安全管理条例》的规定报告，造成传染病传播、流行或者其他严重后果的，由实验室的设立单位或者

承运单位、保藏机构的上级主管部门对主要负责人、直接负责的主管人员和其他直接责任人员，依法给予撤职、开除的处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

标准答案： 正确

35、[判断题] 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

36、[判断题] 可以用湿布擦电源开关。

标准答案： 错误

37、[判断题] 因吸入少量氯气、溴蒸气而中毒，可用碳酸氢钠溶液漱口，不可进行人工呼吸。

标准答案： 正确

38、[判断题] 同位素实验室和使用固定放射源实验室要在明显位置张贴放射警示标志。定期检测放射污染情况，严防射线污染超标。

标准答案： 正确

39、[判断题] 焊接场地应预留安全通道并保持畅通。

标准答案： 正确

40、[判断题] 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

41、[判断题] 使用氧—乙炔火焰气焊与气割前，须检查是否配置了回火保险装置。

标准答案： 正确

42、[判断题] 因实验需要，仪器设备可以随便拆装。

标准答案： 错误

43、[判断题] 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用具。

标准答案： 正确

44、[判断题] 连接电气设备的开关需安装在火线上。

标准答案： 正确

45、[判断题] 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

46、[判断题] 气焊与气割操作时要正确选择和调整好气体减压器的工作压力。

标准答案： 正确

47、[判断题] 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

48、[判断题] 电流对人体的伤害有两种类型：即电击和电伤。

标准答案： 正确

49、[判断题] 一些低毒、无毒的实验废液可以不经处理，直接由下水道排放。

标准答案： 错误

50、[判断题] 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。

标准答案： 正确

51、[判断题] 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

52、[判断题] 在钻床上工作时，为保护双手，可以戴手套进行工作。

标准答案： 错误

53、[判断题] 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

54、[判断题] 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

55、[判断题] 如遇呼吸道吸进有毒气体、蒸气、烟雾而引起呼吸系统中毒时，应立即将病人移至室外空气新鲜的地方，解开衣领，使之温暖和安静，切勿随便进行人工呼吸。

标准答案： 正确

56、[判断题] 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

57、[判断题] 加工工件时，可在加工过程中随时测量工件尺寸。

标准答案： 错误

58、[判断题] 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

59、[判断题] 若被火场浓烟所困，应迅速起身跑出火场。

标准答案： 错误

60、[判断题] 严禁将未经验证的程序输入数控装置进行零件加工。

标准答案： 正确

61、[判断题] 危险废弃物是指有潜在的生物危险、可燃易燃、腐蚀、有毒、放射性的对人环境有害的一切废弃物。

标准答案： 正确

62、[判断题] 金属材料可以很好地屏蔽低频磁场。

标准答案： 错误

63、[判断题] 磨床开车前应先检查各操作手柄是否已退到空档位置上，然后空车运转，并注意各润滑部位是否有油，空转数分钟，确认机床情况正常再进行工作。

标准答案： 正确

64、[判断题] 只要接线板质量符合要求，就可以随意串联很多个，不影响使用。

标准答案： 错误

65、[判断题] 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。

标准答案： 正确

66、[判断题] 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

67、[判断题] 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

68、[判断题] 可将食物储藏在实验室的冰箱或冷柜内。

标准答案： 错误

69、[判断题] 因为实验需要，可以在实验室存放大量气体钢瓶。

标准答案： 错误

70、[判断题] 万用表电阻档可测量绝缘电阻。

标准答案： 错误

71、[判断题] 可以将无毒无害试剂当作有毒有害试剂处理。

标准答案： 错误

72、[判断题] 实验废弃物应分类存放，及时送学校废弃物中转站，最后由学校联系有资质的公司进行处理。

标准答案： 正确

73、[判断题] 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

74、[判断题] 使用手锯时，安装锯条松紧要适当，拉锯速度不要过快，压力不要过大，以免锯条突然崩断弹出而发生伤人事件。

标准答案： 正确

75、[判断题] 电源插座、接线板、电线的容量应满足电器功率的需要。

标准答案： 正确

76、[单选题] 如果工作场所潮湿，为避免触电，使用手持电动工具的人应：

- A. 站在铁板上操作
- B. 站在绝缘胶板上操作
- C. 穿防静电鞋操作
- D. 戴上安全帽

标准答案： B

77、[单选题] 废弃的有害固体药品，应：

- A. 不经处理解毒后就丢弃在生活垃圾处
- B. 经处理解毒后，才可丢弃在生活垃圾处
- C. 收集起来由专业公司处理

标准答案： C

78、[单选题] 感染动物实验完成后，动物尸体及废弃物转移出特殊实验室前，应采取哪种方法处理？

- A. 药水浸泡
- B. 高压灭菌
- C. 深埋
- D. 焚烧

标准答案： B

79、[单选题] 师生进入生化类实验室工作，一定要搞清楚 等位置，出现情况能做好相应的自救工作。

- A. 门窗的位置
- B. 易燃、易爆物品大位置
- C. 冲眼器、紧急喷淋、急救药箱的位置

标准答案： C

80、[单选题] 在冲压过程中，装卸工件时，应注意什么事项？

- A. 脚应离开踏杆
- B. 脚可以一直搭在踏杆上，只要不用力
- C. 脚可以时而踩在踏杆，时而离开踏杆
- D. 不用注意

标准答案： A

81、[单选题] 在火灾逃生方法中，以下不正确的是：

- A. 用湿毛巾捂着嘴巴和鼻子?????
- B. 弯着身子快速跑到安全地点
- C. 躲在床底下，等待消防人员救援？
- D. 马上从最近的消防通道跑到安全地点。

标准答案： C

82、[单选题] 加热和蒸馏有易燃试剂的实验时，不能用：

- A. 水浴锅
- B. 明火
- C. 通风橱

标准答案： B

83、[单选题] 以下止血方法中, 哪种不作为首选应用？

- A. 直接压迫止血法
- B. 止血点压迫止血法
- C. 填塞止血法
- D. 止血带止血法

标准答案： D

84、[单选题] 根据卫生部规定，人间传染的病原微生物按危害程度可分为四类，其中哪类危害程度最高？

- A. 第一类
- B. 第二类
- C. 第三类
- D. 第四类

标准答案： A

85、[单选题] 在铣床快速进给时，应注意：

- A. 刻度盘
- B. 主轴转速
- C. 刀具与工件的位置
- D. 刀具旋转方向

标准答案： C

86、[单选题] 能相互反应产生有毒气体的废液，应：

- A. 随垃圾丢弃
- B. 向下水口倾倒
- C. 不得倒入同一收集桶中

标准答案： C

87、[单选题] 车床的极限位置检查的方法是：

- A. 主轴低速，自动切至加工面的极限位置
- B. 主轴低速，手动切至加工面的极限位置
- C. 车刀对准加工面的极限位置，变速手柄放在空挡位置，用手扳动卡盘旋转一圈
- D. 以上方法都不对

标准答案： C

88、[单选题] 以下有关实验室用电的注意事项中，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. 不得将供电线任意放在通道上，以免因绝缘破损造成短路

标准答案： C

89、[单选题] 实验室常用于皮肤或普通实验器械的消毒液有：

- A. 75%乙醇
- B. 福尔马林（甲醛）
- C. 来苏儿（甲酚）
- D. 漂白粉（次氯酸钠）

标准答案： A

90、[单选题] 铣床对刀时，应保证：

- A. 刀具静止，工件快速进给
- B. 刀具旋转，工件慢速手动进给
- C. 刀具静止，工件慢速进给
- D. 刀具旋转，工件快速手动进给

标准答案： B

91、[单选题] 车削开始前要进行极限位置检查的原因是：

- A. 防止卡盘与刀架或车刀相撞
- B. 防止工件伸出长度不够
- C. 防止工件因装卡不正而跳动
- D. 以上原因都不对

标准答案： A

92、[单选题] 万一发生电气火灾，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. 求援

标准答案： B

93、[单选题] 有人触电时，使触电人员脱离电源的错误方法是：

- A. 借助工具使触电者脱离电源
- B. 抓触电人的手
- C. 抓触电人的干燥外衣
- D. 切断电源

标准答案： B

94、[单选题] 生物实验中的一次性手套及沾染 EB 致癌物质的物品，应：

- A. 丢弃在普通垃圾箱内
- B. 统一收集和处理
- C. 随意放在实验室

标准答案： B

95、[单选题] 易燃、易爆物品和杂物等应该堆放在：

- A. 烘箱、箱式电阻炉等附近
- B. 冰箱、冰柜等附近
- C. 单独通风的实验室内

标准答案： C

96、[单选题] 引发电气火灾的初始原因是：

- A. 电源保险丝不起作用
- B. 带电改接电气线路
- C. 线路或设备过电流运行
- D. 没有保护性接零或接地

标准答案： C

97、[单选题] 实验中溅入口中已下咽的强碱，先饮用大量水，再服用：

- A. 氢氧化铝膏，鸡蛋白
- B. 乙酸果汁，鸡蛋白
- C. 硫酸铜溶液（31g 溶于一杯水中）催吐

标准答案： B

98、[单选题] 起模针及气孔针在使用后，应该：

- A. 针尖朝下放入工具箱内
- B. 针尖朝上放入工具箱内
- C. 插入型砂堆中
- D. 不用注意

标准答案： A

99、[单选题] 在进行电子线路板焊接后的剪脚工序时应：

- A. 戴上防护眼镜
- B. 戴上护耳器
- C. 戴上安全帽
- D. 戴上手套

标准答案： A

100、[单选题] 实验室电器设备所引起的火灾，应：

- A. 用水灭火
- B. 用二氧化碳或干粉灭火器灭火
- C. 用泡沫灭火器灭火

标准答案： B

1、[判断题] 如遇呼吸道吸进有毒气体、蒸气、烟雾而引起呼吸系统中毒时，应立即将病人移至室外空气新鲜的地方，解开衣领，使之温暖和安静，切勿随便进行人工呼吸。

标准答案： 正确

2、[判断题] 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。

标准答案： 正确

3、[判断题] 接触化学危险品、剧毒以及致病微生物等的仪器设备和器皿，必须有明确醒目的标记。使用后及时清洁，特别是维修保养或移至到其他场地前，必须进行彻底的净化。

标准答案： 正确

4、[判断题] 漏电保护器对两相触电（人体双手触及两相电源），不起保护作用。

标准答案： 正确

5、[判断题] 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

6、[判断题] 在进行冲压操作时，无论是剪板、冲裁还是成形，手绝对不允许放在刀口或模具之下。

标准答案： 正确

7、[判断题] 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用具。

标准答案： 正确

8、[判断题] 在钻床上使用手动进刀时，应逐步增加或逐步减小压力，以免用力不当引发事故。

标准答案： 正确

9、[判断题] 电火花机床开机后可以触摸两电极。

标准答案： 错误

10、[判断题] 在使用手电钻、电砂轮等手持电动工具时，为保证安全，应该装设漏电保护器。

标准答案： 正确

11、[判断题] 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

12、[判断题] 在钻床上工作时，如果钻头上缠有铁屑，应停车清理。

标准答案： 正确

13、[判断题] 焊接时，必须穿戴好必要的防护用品，如工作服、手套、防护眼镜等。

标准答案： 正确

14、[判断题] 冲压模型前，认真检查防护装置的完好性以及离合器和制动装置的安全性。

标准答案： 正确

15、[判断题] 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

16、[判断题] 节假日或假期在实验室做实验必须经导师批准，并报院系备案。

标准答案： 正确

17、[判断题] 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

18、[判断题] 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。

标准答案： 正确

19、[判断题] 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

20、[判断题] 四柱液压机外露滑动表面要保持清洁，工作前检查机油是否符合要求。

标准答案： 正确

21、[判断题] 普通实验室内，不得私自饲养实验动物。

标准答案： 正确

22、[判断题] 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

23、[判断题] 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。

标准答案： 正确

24、[判断题] 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

25、[判断题] 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

26、[判断题] 强酸灼伤时，必须先用大量流水彻底冲洗，然后在皮肤上擦拭碱性药物，否则会加重皮肤损伤。

标准答案： 正确

27、[判断题] 对容易产生静电的场所，要保持空气潮湿；工作人员要穿防静电的衣服和鞋靴。？

标准答案： 正确

28、[判断题] 玉泉校区化学废弃物中转站有两个，分别位于石化大楼（教十）西面，化学系大楼（教八）西面。

标准答案： 正确

29、[判断题] 发现实验室楼的配电箱起火，可以用楼内的消火栓放水灭火。

标准答案： 错误

30、[判断题] 辐射工作场所的入口处可以不必放置辐射警示标志和工作信号。

标准答案： 错误

31、[判断题] 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

32、[判断题] 胸外心脏挤压法：救护者跪在触电者一侧或骑跪在其腰部两侧，两手相迭，手掌根部放在伤者心窝上方、胸骨下，掌根用力垂直向下挤压，压出心脏里面的血液，挤压后迅速松开，胸部自动复原，血液充满心脏，以每分钟60次速度进行。

标准答案： 正确

33、[判断题] 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

34、[判断题] 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

35、[判断题] 在冲压过程中，如果工件卡在模子里，应先关闭电源，并用专业工具取出。

标准答案： 正确

36、[判断题] 爆炸是指物质瞬间突然发生物理或化学变化，同时释放出大量的气体和能量（光能、热能、机械能）并伴有巨大声响的现象。

标准答案： 正确

37、[判断题] 试验机的测试数据应分门别类存放，并及时备份。

标准答案： 正确

38、[判断题] 生物废弃物应置于专用的、有标记的容器内。

标准答案： 正确

39、[判断题] 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

40、[判断题] 消防队在扑救火灾时，有权根据灭火的需要，拆除或者破损临近火灾现场的**建筑**。

标准答案： 正确

41、[判断题] 护送病人时，应取掉口中异物，采用平卧位，头部稍低，保持呼吸畅通。

标准答案： 正确

42、[判断题] 实验室应保持整洁有序，不准喧哗、打闹、抽烟。

标准答案： 正确

43、[判断题] 动力配电箱的闸刀开关(学校已规定不得使用)可以带负荷拉开。

标准答案： 错误

44、[判断题] 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

45、[判断题] 一定强度的电场，磁场，电磁场都可能对人体有损害。

标准答案： 正确

46、[判断题] 当可燃液体呈流淌状燃烧时，应将灭火剂的喷流对准火焰根部由近而远并左右扫射，向前快速推进，直至火焰扑灭。

标准答案： 正确

47、[判断题] 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

48、[判断题] 电流对人体的伤害有两种类型：即电击和电伤。

标准答案： 正确

49、[判断题] 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

50、[判断题] 生物实验中的一次性手套及沾染 EB 致癌物质的物品，可以丢弃在普通垃圾箱内。

标准答案： 错误

51、[判断题] 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

52、[判断题] 实验室一旦发生起火，不要惊慌失措，应利用消防器材，采取有效措施控制、

扑灭火灾。

标准答案： 正确

53、[判断题] 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

54、[判断题] 与工作无关的外来人员不得进入实验室。

标准答案： 正确

55、[判断题] 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

56、[判断题] 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

57、[判断题] 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。

标准答案： 正确

58、[判断题] 《中华人民共和国传染病防治法》由中华人民共和国第十届全国人民代表大会常务委员会第十一次会议于2004年8月28日修订通过。

标准答案： 正确

59、[判断题] 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

60、[判断题] 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。

标准答案： 正确

61、[单选题] 实验室各种管理规章制度应该：

- A. 上墙或便于取阅的地方
- B. 存放在档案柜中
- C. 由相关人员集中保管
- D. 保存在计算机内

标准答案： A

62、[单选题] 使用行车时,应注意：

- A. 学生可自行操作
- B. 学生可在老师指导下操作
- C. 持专业上岗证才能操作
- D. 有机动车驾驶证执照可操作

标准答案： C

63、[单选题] 铣床对刀时，应保证：

- A. 刀具静止，工件快速进给
- B. 刀具旋转，工件慢速手动进给
- C. 刀具静止，工件慢速进给
- D. 刀具旋转，工件快速手动进给

标准答案： B

64、[单选题] 实验室常用于皮肤或普通实验器械的消毒液有：

- A. 75%乙醇
- B. 福尔马林（甲醛）
- C. 来苏儿（甲酚）
- D. 漂白粉（次氯酸钠）

标准答案： A

65、[单选题] 对数控机床数控系统内部存储的所有参数，应注意：

- A. 严禁私自打开，改动和删除
- B. 可以任意打开，改动和删除
- C. 可以任意打开，但不可改动和删除
- D. 以上都不对

标准答案： A

66、[单选题] 数控电火花线切割机床在正常加工时，突然有烧焦气味从机床电器柜中传出，应采取哪种处理措施？

- A. 顺着烧焦味道查找
- B. 用专用灭火器向电器柜喷射
- C. 不与理睬继续加工
- D. 关闭机床总电源后查找原因

标准答案： D

67、[单选题] 身上着火后，下列哪种灭火方法是错误的？

- A. 就地打滚
- B. 用厚重衣物覆盖压灭火苗
- C. 迎风快跑
- D. 大量水冲或跳入水中

标准答案： C

68、[单选题] 在钻床上钻削小工件时，是否可以直接用手拿？

- A. 可以
- B. 不可以
- C. 方便拿时可以
- D. 不方便拿时不可以

标准答案： B

69、[单选题] 以下哪项不属于死亡的特征？

- A. 呼之不应
- B. 呼吸停止
- C. 心跳停止
- D. 双侧瞳孔散大固定

标准答案： A

70、[单选题] 手动操作数控铣床，为了确保不会超程或撞到机床的其它设施，应检查当前的什么？

- A. 刀具的位置
- B. 主轴转速
- C. 夹具位置
- D. 参数设置

标准答案： A

71、[单选题] 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

标准答案： B

72、[单选题] 金属梯子不适于以下什么工作场所？

- A. 带电作业的工作场所
- B. 坑穴或密闭场所
- C. 高空作业
- D. 静电

标准答案： A

73、[单选题] 使用钻床钻孔时，工件是否需要牢固可靠地装夹？

- A. 不需要
- B. 需要
- C. 大的工件需要
- D. 小的工件不需要

标准答案： B

74、[单选题] 进行照明设施的接电操作，应采取的防触电措施为：

- A. 湿手操作
- B. 切断电源
- C. 站在金属登子或梯子上
- D. 戴上手套

标准答案： B

75、[单选题] 使用电烙铁应注意：

- A. 不能乱甩焊锡
- B. 及时放回烙铁架，用完及时切断电源
- C. 周围不得放置易燃物品
- D. 以上都是

标准答案： D

76、[单选题] 在易燃易爆场所不能穿：

- A. 布鞋
- B. 胶鞋
- C. 带钉鞋

标准答案： C

77、[单选题] 车床开动以后：

- A. 不能同时使用纵、横向自动手柄
- B. 不能改变进给量
- C. 可以同时使用纵、横向自动手柄

标准答案： A

78、[单选题] 在使用数控机床加工零件时，应注意：

- A. 可以将自己编好的程序输入数控装置进行零件加工，碰到问题时可以随时改变程序
- B. 可以将自己编好的程序随时输入数控装置进行零件加工
- C. 严禁将未经验证的程序输入数控装置进行零件加工
- D. 以上都不对

标准答案： A

79、[单选题] 以下对放射性垃圾的安全管理不正确的是：

- A. 允许非放射性垃圾混入放射性垃圾
- B. 将放射性垃圾放入专用容器收集、包装、储存，由专业部门统一回收处理
- C. 严禁放射性垃圾放入非放射性垃圾
- D. 放射性垃圾和非放射性垃圾必须分开放置

标准答案： A

80、[单选题] 药品中毒的途径有哪些？

- A. 呼吸器官吸入
- B. 由皮肤渗入
- C. 吞入
- D. 以上都是

标准答案： D

81、[单选题] 实验室、办公室等用电场所如需增加电器设备，以下说法正确的是？

- A. 老师自行改装
- B. 须经学校有关部门批准，并由学校指派电工安装
- C. 学生可以私自改接

标准答案： B

82、[单选题] 电线插座损坏时，既不美观也不方便工作，并造成：

- A. 吸潮漏电
- B. 空气开关跳闸
- C. 触电伤害
- D. 以上都是

标准答案： D

83、[单选题] 有机物或能与水发生剧烈化学反应的药品着火，应用 ，以免扑救不当造成更大损害。

- A. 其他有机物灭火
- B. 自来水灭火
- C. 灭火器或沙子扑灭

标准答案： C

84、[单选题] 发生人畜共患病时，须立即向学校有关机构报告，同时还必须立即向当地什么职能部门报告？

- A. 卫生厅
- B. 农业厅
- C. 卫生防疫部门
- D. 医院

标准答案： C

85、[单选题] 发生危险化学品事故后，应该向什么方向疏散？

- A. 下风
- B. 上风
- C. 顺风

标准答案： B

86、[单选题] 为避免误食有毒的化学药品，以下说法正确的是：

- A. 可把食物、食具带进实验室

- B. 在实验室内可吃口香糖
- C. 使用化学药品后须先洗净双手方能进食
- D. 实验室内可以吸烟

标准答案： C

87、[单选题] 雷电放电具有什么特点？

- A. 电流大，电压高
- B. 电流小，电压高
- C. 电流大，电压低
- D. 电磁波辐射

标准答案： A

88、[单选题] 在实验室区域内，可以：

- A. 吸烟、烹饪、用膳
- B. 睡觉过夜和进行娱乐活动
- C. 做与学习、工作有关的事情

标准答案： C

89、[单选题] 有异物刺人头部或胸部时，以下哪种急救方法是错误的？

- A. 快速送往医院救治
- B. 用毛巾等物将异物固定住，不让其乱动
- C. 马上拔出，进行止血

标准答案： C

90、[单选题] 大型仪器一般都使用计算机进行控制。计算机与仪器之间的数据传输线在何种情况下进行装卸？

- A. 任意时刻
- B. 在仪器及计算机电源关闭时
- C. 在仪器处于工作状态时
- D. 在计算机处于工作状态时

标准答案： B

91、[单选题] 电源电压高于电容耐压时，会引起：

- A. 电容短路
- B. 电容发热
- C. 电容爆裂而伤害到人
- D. 电容不会爆裂

标准答案： C

92、[单选题] 使用干燥箱和恒温箱，应注意的事项有：

- A. 使用前检查电源，要有良好的接地线
- B. 箱内应保持清洁，放物网篮不得有锈，否则影响待干燥物品的洁净度
- C. 塑料、有机玻璃制品的加热温度不能超过60℃，玻璃制品的温度不能超过180℃，使用温度不能超过干燥箱的最高允许温度，用毕要及时切断电源
- D. 以上都对

标准答案： D

93、[单选题] 扑灭电器火灾不宜使用下列何种灭火器材？

- A. 二氧化碳灭火器
- B. 干粉灭火器
- C. 泡沫灭火器

D. 灭火砂

标准答案： C

94、[单选题] 对于高压电容器，实验结束后或闲置时，如何处理最合适？

A. 电极接地

B. 双电极短接（串接合适电阻进行放电）

C. 双电极接地

D. 不处理

标准答案： B

95、[单选题] 诱发安全事故的原因是：

A. 设备的不安全状态和人的不安全行为

B. 不良的工作环境

C. 劳动组织管理的缺陷

D. 以上都是

标准答案： D

96、[单选题] 用于饲养实验动物或进行动物实验的设施或部门，必须具备什么证明？

A. 实验动物生产许可证

B. 实验动物使用许可证

C. 实验动物环境设施合格证

D. 动物实验使用许可证

标准答案： B

97、[单选题] 用热箱法测构件总传热系数时，冷、热箱的温度应尽可能与构件的使用温度一致，其温差宜高于 。

A. 5℃

B. 10℃

C. 15℃

D. 20℃

标准答案： C

98、[单选题] 低压电笔一般适用于多少V?以下的交流电压？

A. 220

B. 380

C. 500

D. 36

标准答案： C

99、[单选题] 身上着火，最好的做法是：

A. 就地打滚或用水冲

B. 奔跑

C. 大声呼救

D. 边跑边脱衣服

标准答案： A

100、[单选题] 单相三芯线电缆中的红线代表什么？

A. 零线

B. 火线

C. 地线

D. 不明确

标准答案： B

1、[判断题] 仪器设备发生故障后，必须及时报告管理人员，并详细登记。

你的答案： 正确

2、[判断题] 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。

你的答案： 正确

3、[判断题] 锻压过程中，踩踏杆时，脚跟可悬空进行操作。

标准答案： 错误

4、[判断题] 在进行电子线路板焊接后的剪脚工序时，剪脚面应背离身体特别是脸部，防止被剪下引脚弹伤。

你的答案： 正确

5、[判断题] 数控电火花线切割机床在加工时，可以用手触摸钼丝。

标准答案： 错误

6、[判断题] 声级计可放置在高温、潮湿、有污染的地方。

标准答案： 错误

7、[判断题] 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。

你的答案： 正确

8、[判断题] 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

9、[判断题] 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。

你的答案： 正确

10、[判断题] 箱式电阻炉的使用必须确保安全用电，否则易发生人身安全事故。

你的答案： 正确

11、[判断题] 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。

你的答案： 正确

12、[判断题] 试验机的测试数据应分门别类存放，并及时备份。

你的答案： 正确

13、[判断题] 在照明电路上可以不用安装漏电保护器。

标准答案： 错误

14、[判断题] 除非特殊需要并采取一定的安全保护措施，否则空调、计算机、饮水机等不得无人开机过夜。

你的答案： 正确

15、[判断题] 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。

你的答案： 正确

16、[判断题] 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

17、[判断题] 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。

你的答案： 正确

18、[判断题] 开启车床前，应检查润滑油是否符合运行要求。

你的答案： 正确

19、[判断题] 电气设备着火时，可以用水扑灭。

标准答案： 错误

20、[判断题] 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。

你的答案： 正确

21、[判断题] 在钻床上使用手动进刀时，应逐步增加或逐步减小压力，以免用力不当引发事故。

你的答案： 正确

22、[判断题] 一般的实验室只要干净、卫生情况良好，就可以饲养动物或进行动物实验。

标准答案： 错误

23、[判断题] 烘箱（干燥箱）在加热时，门可以开启。

标准答案： 错误

24、[判断题] 加强计算机的安全管理，建立病毒防护系统并不断加以更新，重要的数据资料应定期进行备份。

你的答案： 正确

25、[判断题] 因吸入少量氯气、溴蒸气而中毒，可用碳酸氢钠溶液漱口，不可进行人工呼吸。

你的答案： 正确

26、[判断题] 严格按照要求摆放造型工具，使用完的造型工具应及时放入工具箱。

你的答案： 正确

27、[判断题] 操作机床时，应穿工作服。

你的答案： 正确

28、[判断题] 扑救气体火灾切忌盲目扑灭火势，首先应切断火势蔓延途径，然后疏散火势中压力容器或受到火焰辐射热威胁的压力容器，不能疏散的部署水枪进行冷却保护。

你的答案： 正确

29、[判断题] 扑救毒害性、腐蚀性或燃烧产物毒害性较强的火灾时，必须配戴防护面具。

你的答案： 正确

30、[判断题] 动力配电箱的闸刀开关(学校已规定不得使用)可以带负荷拉开。

标准答案： 错误

31、[判断题] 保险丝和空气开关可以有效地防止电气火灾。

标准答案： 错误

32、[判断题] 发生病原微生物被盗、被抢、丢失、泄漏，承运单位、护送人、保藏机构和实验室的设立单位未依照中华人民共和国卫生部《病原微生物实验室生物安全管理条例》的规定报告，造成传染病传播、流行或者其他严重后果的，由实验室的设立单位或者承运单位、保藏机构的上级主管部门对主要负责人、直接负责的主管人员和其他直接责任人员，依法给予撤职、开除的处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

你的答案： 正确

33、[判断题] 安装刀具时，要正确使用扳手，并防止扳手滑脱伤人。

你的答案： 正确

34、[判断题] 实验室应对仪器设备加强维护保养, 定期校验和检修。

你的答案： 正确

35、[判断题] 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。

你的答案： 正确

36、[判断题] 四柱液压机外露滑动表面要保持清洁，工作前检查机油是否符合要求。

你的答案： 正确

37、[判断题] 实验室安全与卫生工作应坚持“安全第一，预防为主”的原则。

你的答案： 正确

38、[判断题] 烘箱、微波炉、电磁炉、饮水加热器、灭菌锅等高能电器设备的放置地点应远离易燃、易爆物品。同时，规范操作，避免饮水加热器、灭菌锅等无水干烧。

你的答案： 正确

39、[判断题] 同位素实验室和使用固定放射源实验室要在明显位置张贴放射警示标志。定期检测放射污染情况，严防射线污染超标。

你的答案： 正确

40、[判断题] 实施急救的顺序：若有呼吸心跳停止的，先行复苏，然后是止血、包扎、骨折固定或脱臼复位（固定）、搬运。

你的答案： 正确

41、[判断题] 与工作无关的外来人员不得进入实验室。

你的答案： 正确

42、[判断题] 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。

你的答案： 正确

43、[判断题] 进入化学、化工、生物、医学类实验室，可以不穿实验服。

标准答案： 错误

44、[判断题] 实验室冰箱内不得混放容易产生放热反应的化学品。

你的答案： 正确

45、[判断题] 操作数控电火花线切割机床必须佩带专用防护手套，以免被工作液将手腐蚀造成皮肤损伤。

标准答案： 错误

46、[判断题] 实验室内彼此保持安静，不得进行娱乐活动。

你的答案： 正确

47、[判断题] 易燃、易爆气体和助燃气体（氧气等）的钢瓶不得混放在一起，并应远离热源和火源，保持通风。

你的答案： 正确

48、[判断题] 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。

你的答案： 正确

49、[判断题] 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。

你的答案： 正确

50、[判断题] 在清洁、维修仪器时，应先断电并确保无人能开启仪器。

你的答案： 正确

51、[判断题] 废弃的利器(包括针头、小刀、金属和玻璃等)应直接弃置于耐扎容器内。

你的答案： 正确

52、[判断题] 如酚灼伤皮肤，先用浸了甘油或聚乙二醇和酒精混合液（7：3）的棉花除去污物，再用清水冲洗干净，然后用饱和硫酸钠溶液湿敷。但不可用水直接冲洗污物，否则有可能使创伤加重。

你的答案： 正确

53、[判断题] 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。

你的答案： 正确

54、[判断题] 钳工工作时，应穿好工作服，扎紧袖口，长发者要戴好防护帽。

你的答案： 正确

55、[判断题] 加工工件时，可在加工过程中随时测量工件尺寸。

标准答案： 错误

56、[判断题] 护送病人时，应取掉口中异物，采用平卧位，头部稍低，保持呼吸畅通。

你的答案： 正确

57、[判断题] 消除管线上的静电主要是做好屏蔽。

标准答案： 错误

58、[判断题] 大型设备运行不需要两名以上工作人员在场。

标准答案： 错误

59、[判断题] 建筑物发生火灾时，乘坐电梯疏散即快速又安全省力。

标准答案： 错误

60、[判断题] 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。

标准答案： 错误

61、[判断题] 对容易产生静电的场所，要保持空气潮湿；工作人员要穿防静电的衣服和鞋靴。？

你的答案： 正确

62、[判断题] 浙江大学各校区报警电话分别是：玉泉（87951110）、紫金港（88206110）、西溪（88273110）、华家池（86971110）、之江（86592777）。

你的答案： 正确

63、[判断题] 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

64、[判断题] 操作机床时，为防止切屑伤手，可以戴手套。

标准答案： 错误

65、[判断题] 在使用微波炉时，可以使用金属容器以及空载。

标准答案： 错误

66、[判断题] 不准在车间打闹，不准随意攀登吊车、墙梯或者其它设备，不准在吊车吊运物体运行线上行走或停留。

你的答案： 正确

67、[判断题] 有易燃易爆危险品的实验室禁止使用明火。

你的答案： 正确

68、[判断题] 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

69、[判断题] 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。

你的答案： 正确

70、[判断题] 操作冲床进行冲压作业时，可以在冲模过程中伸手取放工件。

标准答案： 错误

71、[单选题] 对实验室安全检查的重点是：

-
- A. 可燃易燃性、可传染性、放射性物质、有毒物质的使用和存放
 - B. 清除污染和废弃物处置情况

- C. 规章制度的建立和执行情况
- D. 以上都是

标准答案： D

72、[单选题] 废弃的有害固体药品，应：

- A. 不经处理解毒后就丢弃在生活垃圾处
- B. 经处理解毒后，才可丢弃在生活垃圾处
- C. 收集起来由专业公司处理

标准答案： C

73、[单选题] 生产、经营、储存、运输、使用危险化学品和处置废弃危险化学品的单位，其（ ）必须保证本单位危险化学品的安全管理符合有关法律、法规、规章的规定和国家标准，并对本单位危险化学品的安全负责。

- A. 主要负责人
- B. 技术人员，
- C. 从业人员
- D. 安全管理人员

你的答案： A

74、[单选题] 使用办公自动化设备时，应当遵守下列规定：

- A. 不得在没有保密措施的传真机、计算机上传输或者处理涉及国家秘密的信息
- B. 使用计算机信息网络国际联网传输信息不得涉及国家秘密
- C. 未经原确定密级的国家机关、单位批准，不得复制国家秘密的信息；不得使用手机、无线话筒传达涉及国家秘密的信息
- D. 以上都是

标准答案： D

75、[单选题] 强电实验时，实验人员必须几人以上？

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

标准答案： B

76、[单选题] 《浙江大学实验室冰箱安全管理规定》中规定：实验室存放化学易燃物品的冰箱（冰柜），一般使用年限为几年？

- A. 5年
- B. 8年
- C. 10年
- D. 12年

标准答案： C

77、[单选题] 手动操作数控铣床，为了确定不会超程或撞到机床的其它设施，应检查当前的什么？

- A. 刀具的位置
- B. 主轴转速
- C. 夹具位置
- D. 参数设置

标准答案： A

78、[单选题] 万一发生电气火灾，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. 求援

标准答案： B

79、[单选题] 为了减少电击（触电）事故对人体的损伤，经常用到电流型漏电保护开关，其保护指标设置为 $\leq 30\text{mA}\cdot\text{s}$ 。请从下列选项中选择其正确含义。

- A. 流经人体的电流（以毫安为单位）和时间（以秒为单位）的乘积小于30。例如电流为30mA则持续的时间必须小于1秒
- B. 流经人体的电流必须小于30毫安
- C. 流经人体电流的持续时间必须小于1秒
- D. 流经人体的电流必须小于30微安

标准答案： A

80、[单选题] 实验室、宿舍禁止使用电热水壶、热得快。一般电热水壶的功率为：

- A. 100W 左右
- B. 200W 左右
- C. 500W 左右
- D. 800W 以上

标准答案： D

81、[单选题] 身上着火，最好的做法是：

- A. 就地打滚或用水冲
- B. 奔跑
- C. 大声呼救
- D. 边跑边脱衣服

标准答案： A

82、[单选题] 有人触电时，使触电人员脱离电源的错误方法是：

- A. 借助工具使触电者脱离电源
- B. 抓触电人的手
- C. 抓触电人的干燥外衣
- D. 切断电源

标准答案： B

83、[单选题] 学校对危险化学废物的处理的工作原则是：

- A. 自行处理
- B. 分类收集、定点存放、专人管理、集中处理
- C. 当作生活垃圾处理
- D. 以上都不对

标准答案： B

84、[单选题] 在铣床上装卸工件时，工作台位置应保证：

- A. 刀具在工件左方
- B. 刀具在工件右方
- C. 刀具尽量远离工件
- D. 在对刀位置

标准答案： C

85、[单选题] 涉及生物安全性的动物实验，必须在哪一种实验室中进行？

- A. 净化式实验室
- B. 普通实验室
- C. BSL-1以上生物安全实验室
- D. 正压实验室

标准答案： C

86、[单选题] 锻造过程中，对于尚未冷却透的锻件，应注意：

- A. 可以接触它
- B. 不得接触它
- C. 用嘴对其吹气，促使其冷却
- D. 直接伸手去取

标准答案： B

87、[单选题] 实验解剖用过的无污染动物尸体，应：

- A. 随意丢弃
- B. 放入塑料袋中，直接作为生活垃圾处理
- C. 放入塑料袋中，交由学校动物中心统一处理

标准答案： C

88、[单选题] 使用手持电动工具时，下列哪个措施不正确？

- A. 使用静电防护毯
- B. 带防护手套
- C. 使用漏电保护器
- D. 穿绝缘鞋

标准答案： A

89、[单选题] 进行较剧烈的体育锻炼如球类比赛、快速跑、健美操等，运动后应多补充一些碱性食物，如：

- A. 蔬菜、水果
- B. 动物蛋白
- C. 维生素
- D. 糖

标准答案： A

90、[单选题] 火灾蔓延的途径是：

- A. 热传导
- B. 热对流
- C. 热辐射
- D. 以上都是

标准答案： D

91、[单选题] 被火困在室内，如何逃生？

- A. 跳楼
- B. 到窗口或阳台挥动物品求救、用床单或绳子拴在室内牢固处下到下一层逃生
- C. 躲到床下，等待救援
- D. 打开门，冲出去

标准答案： B

92、[单选题] 傍晚锻炼结束与睡觉的间隔时间要在多少时间以上，否则，会影响夜间的休息？

- A. 30分钟
- B. 1小时
- C. 1.5小时
- D. 2小时

标准答案： B

93、[单选题] 影响电流对人体伤害程度的主要因素是什么？

- A. 电流的大小
- B. 触电电流经人体的途径
- C. 电流的频率、人体电阻
- D. 以上都是

标准答案： D

94、[单选题] 感染动物实验完成后，动物尸体及废弃物转移出特殊实验室前，应采取哪种方法处理？

- A. 药水浸泡
- B. 高压灭菌
- C. 深埋
- D. 焚烧

标准答案： B

95、[单选题] 诱发安全事故的原因是：

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

标准答案： D

96、[单选题] 实验解剖用过的污染动物尸体，应：

- A. 放入塑料袋中，直接作为生活垃圾处理
- B. 放入塑料袋中，随意丢弃
- C. 先在实验室内灭菌后放入塑料袋中，再交由学校动物中心统一处理

标准答案： C

97、[单选题] 实验室内 。

- A. 使用闸刀开关、木质配电板和花线
- B. 自己随意接、拉电线
- C. 固定电源插座未经允许不得拆装、改线

标准答案： C

98、[单选题] 下列选项中属于防爆的措施有：

- A. 防止形成爆炸性混合物的化学品泄漏
- B. 控制可燃物形成爆炸性混合物
- C. 消除火源、安装检测和报警装置
- D. 以上都是

标准答案： D

99、[单选题] 一旦出现实验动物生物安全性的问题，首先必须向学校哪个机构报告？

- A. 保卫处
- B. 校医院
- C. 校长办公室

D. 实验动物突发事件应急小组

标准答案： D

100、[单选题] 在遇到高压电线断落地面时，导线断落点多少米内，禁止人员进入。

A. 10

B. 20

C. 30

D. 50

标准答案： B

1、[判断题] 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

2、[判断题] 玉泉校区化学废弃物中转站有两个，分别位于石化大楼（教十）西面，化学系大楼（教八）西面。

标准答案： 正确

3、[判断题] 不得在冰箱、烘箱等加热、产热设备附近放置纸板、化学试剂、气体钢瓶等物品。

标准答案： 正确

4、[判断题] 如遇呼吸道吸进有毒气体、蒸气、烟雾而引起呼吸系统中毒时，应立即将病人移至室外空气新鲜的地方，解开衣领，使之温暖和安静，切勿随便进行人工呼吸。

标准答案： 正确

5、[判断题] 使用精密仪器时，必须严格按照操作规程进行操作，细心谨慎，避免因粗心大意而损坏仪器。如发现仪器有故障，应立即停止使用，报告教师，及时排除故障。使用后必须自觉填写登记本。

标准答案： 正确

6、[判断题] 钳工工作时，应穿好工作服，扎紧袖口，长发者要戴好防护帽。

标准答案： 正确

7、[判断题] 实验室安全事故的表现形式主要有：火灾、爆炸、中毒、灼伤、病原微生物感染、辐照和机电伤人等。

标准答案： 正确

8、[判断题] 电磁式电流互感器在使用中付边不许开路，电压互感器在使用中付边不许短路。

标准答案： 正确

9、[判断题] 在钻床上工作时，如果钻头上缠有铁屑，应停车清理。

标准答案： 正确

10、[判断题] 数控机床上严禁堆放工件、夹具、刀具、量具等物品。加工前必须认真检查工件、刀具安装是否牢固、正确。

标准答案： 正确

11、[判断题] 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

12、[判断题] 电流对人体的伤害有两种类型：即电击和电伤。

标准答案： 正确

13、[判断题] 气焊与气割操作时要正确选择和调整好气体减压器的工作压力。

标准答案： 正确

14、[判断题] 浙江大学各校区的报警电话分别是：玉泉（87951110）、紫金港（88206110）、西溪（88273110）、华家池（86971110）、之江（86592777）。

标准答案： 正确

15、[判断题] 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

16、[判断题] 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

17、[判断题] 锻造实习中，可用锤头空击下抵铁，或者直接锻打过热或已冷的锻件。

标准答案： 错误

- 18、[判断题] 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
- 19、[判断题] 不论误食酸或碱，都可以灌注牛奶，不要吃呕吐剂。
标准答案： 正确
- 20、[判断题] 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。
标准答案： 正确
- 21、[判断题] 机床运行中不准离开，且要精神集中。
标准答案： 正确
- 22、[判断题] 与工作无关的外来人员不得进入实验室。
标准答案： 正确
- 23、[判断题] 碱灼伤时，必须先用大量流水冲洗至皂样物质消失，然后可用1%~2%醋酸或3%硼酸溶液进一步冲洗。
标准答案： 正确
- 24、[判断题] 废弃的利器(包括针头、小刀、金属和玻璃等)应直接弃置于耐扎容器内。
标准答案： 正确
- 25、[判断题] 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
- 26、[判断题] 不使用绝缘损坏或接地不良的电气设备。
标准答案： 正确
- 27、[判断题] 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
- 28、[判断题] 声级计的传声器可自行拆卸。
标准答案： 错误
- 29、[判断题] 短路是指电气线路中相线与相线，相线与零线或大地，在未通过负载或电阻很小的情况下相碰，造成电气回路中电流剧增的现象。
标准答案： 正确
- 30、[判断题] 高压实验中的安全距离：10kV 是0.7m；66kV 是1.5m；220kV 是3m。
标准答案： 正确
- 31、[判断题] 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
- 32、[判断题] 高压钢瓶可以没有固定设施，可以使用过期、未经检验和不合格的气瓶。
标准答案： 错误
- 33、[判断题] 溅入口中已下咽的强酸，先饮用大量水，再服用氢氧化铝膏，鸡蛋清。
标准答案： 正确
- 34、[判断题] 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。
标准答案： 正确
- 35、[判断题] 操作冲床进行冲压作业时，可以在冲模过程中伸手取放工件。
标准答案： 错误
- 36、[判断题] 扑救毒害性、腐蚀性或燃烧产物毒害性较强的火灾时，必须配戴防护面具。
标准答案： 正确
- 37、[判断题] 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

38、[判断题] 在充满可燃气体的环境中，可以使用手动电动工具。

标准答案： 错误

39、[判断题] 焊接场地在10米内，禁止堆放易燃和易爆物质。

标准答案： 正确

40、[判断题] 如果可燃液体在容器内燃烧时，应从容器的一侧上部向容器中喷射但注意不能将喷流直接喷射在燃烧液面上，防止灭火剂的冲力将可燃液体冲出容器而扩大火势。

标准答案： 正确

41、[判断题] 机器仪表发生故障，或机器及动力装备等遇异状时，应该先关机，然后找有关人员前来检修，并设立警示牌。

标准答案： 正确

42、[判断题] 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进行安全知识教育、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

43、[判断题] 剧毒品的标识是：



标准答案： 正确

44、[判断题] 在冲压过程中，必须小心谨慎地控制脚踏开关，严禁外人在脚踏开关的周围停留。

标准答案： 正确

45、[判断题] 实验室发生火警、火灾时，应立即采取措施灭火，并报保卫处或119。

标准答案： 正确

46、[判断题] 化学类实验室原则上不得使用明火电炉。确须使用明火电炉进行实验的，须向实验室与设备处申报，经审核批准备案后，方可使用。

标准答案： 正确

47、[判断题] 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

48、[判断题] 电离辐射（放射性）的警告标识是：



标准答案： 正确

49、[判断题] 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。

标准答案： 正确

50、[判断题] 正在进行实验时，可带着防护手套接听电话。

标准答案： 错误

51、[判断题] 生物危害的标识是：



标准答案： 正确

52、[判断题] 发现实验室楼的配电箱起火，可以用楼内的消火栓放水灭火。

标准答案： 错误

53、[判断题] 华家池校区化学废弃物中转站位于纳米研究院（老图书馆）北侧。

标准答案： 正确

54、[判断题] 在进行冲压操作时，无论是剪板、冲裁还是成形，手绝对不允许放在刀口或模具之下。

标准答案： 正确

55、[判断题] 有毒实验废弃物应明确专人负责，使用专用容器和醒目标识，将重金属、氰化物、溴化乙啶（EB）及其结合物进行分类收集，专人管理，定期回收，统一处理。

标准答案： 正确

56、[判断题] 操作机床前要穿好工作服，袖口扣紧，上衣下摆不能敞开， 严禁戴手套，不得在开动的机床旁穿、脱换衣服，防止机器绞伤。

标准答案： 正确

57、[判断题] 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

58、[判断题] 轻微的肌肉拉伤或少量的肌肉纤维的断裂，应立即冷敷，局部加压包扎，抬高肢体。

标准答案： 正确

59、[判断题] 二氧化碳灭火器使用不当，可能会造成冻伤。

标准答案： 正确

60、[判断题] 紫金港校区化学废弃物中转站位于医学院西面。

标准答案： 正确

61、[判断题] 万用表电阻档可测量绝缘电阻。

标准答案： 错误

62、[判断题] 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

63、[判断题] 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

64、[判断题] 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

65、[判断题] 地线和零线的作用相同。

标准答案： 错误

66、[判断题] 易燃、易爆气体和助燃气体（氧气等）的钢瓶不得混放在一起，并应远离热源和火源，保持通风。

标准答案： 正确

67、[单选题] 在体育锻炼时或体育锻炼后即刻，立即测10秒钟的心率和脉搏，就一般体育锻炼者来说，运动后即刻的心率最好不要超过多少次/10秒？

- A. 20次
- B. 25次
- C. 30次
- D. 35次

标准答案： B

68、[单选题] 干粉灭火器适用于：

- A. 电器起火
- B. 可燃气体起火
- C. 有机溶剂起火
- D. 以上都是

标准答案： D

69、[单选题] 锉削加工中锉刀暂时不用时，应放在工作台的什么位置上？

- A. 锉刀放在什么位置都可以
- B. 锉刀放在台虎钳的上面
- C. 应放在台虎钳工作台的右面

标准答案： C

70、[单选题] 雷电放电具有什么特点？

- A. 电流大，电压高
- B. 电流小，电压高
- C. 电流大，电压低
- D. 电磁波辐射

标准答案： A

71、[单选题] 实验大楼安全出口的疏散门应：

- A. 自由开启
- B. 向外开启
- C. 向内开启
- D. 关闭，需要时可自行开启

标准答案： B

72、[单选题] 在冲压过程中，装卸工件时，应注意什么事项？

- A. 脚应离开踏杆
- B. 脚可以一直搭在踏杆上，只要不用力
- C. 脚可以时而踩在踏杆，时而离开踏杆
- D. 不用注意

标准答案： A

73、[单选题] 如果在试验过程中，闻到烧焦的气味应如何办？

- A. 关机走人
- B. 打开通风装置通风
- C. 立即关机并报告相关负责人员 D. 请同实验的人帮忙检查

标准答案： C

74、[单选题] 一般准备活动主要是一些全身性身体练习，主要包括 、踢腿、弯腰等。

- A. 慢走
- B. 俯卧撑
- C. 慢跑
- D. 游戏

标准答案： C

75、[单选题] 使用车床切削工件时要先锁紧：

- A. 尾座
- B. 尾座套筒
- C. 刀架
- D. 螺母

标准答案： C

76、[单选题] 在易燃易爆场所不能穿：

- A. 布鞋
- B. 胶鞋
- C. 带钉鞋

标准答案： C

77、[单选题] 火灾发生时，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%

标准答案： B

78、[单选题] 进行较剧烈的体育锻炼如球类比赛、快速跑、健美操等，运动后应多补充一些碱性食物，如：

- A. 蔬菜、水果
- B. 动物蛋白
- C. 维生素
- D. 糖

标准答案： A

79、[单选题] 易燃液体加热时可以：

- A. 用电炉加热，有人看管
- B. 用电热套加热可不用人看管
- C. 用水浴加热，并有人看管
- D. 用水浴加热不用人看管

标准答案： C

80、[单选题] 国内民用照明电路电压为以下哪种？

- A. 直流电压220伏

- B. 交流电压280伏
- C. 交流电压220伏
- D. 交流电压110伏

标准答案： C

81、[单选题] 漏电保护器对下列哪种情况不起作用？

- A. 单手碰到带电体
- B. 人体碰到带电设备
- C. 双手碰到两相电线（此时人体作为负载，已触电）
- D. 人体碰到漏电机壳

标准答案： C

82、[单选题] 使用电气设备时，由于维护不及时，当什么进入时可导致短路事故？

- A. 导电粉尘或纤维
- B. 强光辐射
- C. 高温环境
- D. 潮气

标准答案： A

83、[单选题] 爆炸物品在发生爆炸时的特点有：

- A. 反应速度极快，通常在万分之一秒以内即可完成
- B. 释放出大量的热
- C. 产生大量的气体
- D. 以上都是

标准答案： D

84、[单选题] 实验室、办公室等用电场所如需增加电器设备，以下说法正确的是？

- A. 老师自行改装
- B. 须经学校有关部门批准，并由学校指派电工安装
- C. 学生可以私自改接

标准答案： B

85、[单选题] 实验室安全管理实行哪种管理？

- 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
- D. 实验室自行管理

标准答案： A

86、[单选题] 在使用设备时，如果发现设备工作异常，怎么办？

- A. 停机并报告相关负责人员
- B. 关机走人
- C. 继续使用，注意观察
- D. 停机自行维修

标准答案： A

87、[单选题] 实验室内的浓酸、浓碱处理，一般可：

- A. 先中和后倾倒，并用大量的水冲洗管道
- B. 不经处理，沿下水道流走
- C. 不需中和，直接向下水道倾倒

标准答案： A

88、[单选题] 电源电压高于电容耐压时，会引起：

- A. 电容短路
- B. 电容发热
- C. 电容爆裂而伤害到人
- D. 电容不会爆裂

标准答案： C

89、[单选题] 扑救易燃液体火灾时，应用那种方法？

- A. 用灭火器
- B. 用水泼
- C. 扑打
- D. 以上都可以

标准答案： A

90、[单选题] 火灾蔓延的途径是：

- A. 热传导
- B. 热对流
- C. 热辐射
- D. 以上都是

标准答案： D

91、[单选题] 不会发生爆炸的是：

- A. 亚麻粉尘
- B. 砂尘
- C. 面粉

标准答案： B

92、[单选题] 实验室各种管理规章制度应该：

- A. 上墙或便于取阅的地方
- B. 存放在档案柜中
- C. 由相关人员集中保管
- D. 保存在计算机内

标准答案： A

93、[单选题] 在有电阻、电容、电感的电路中，电源电压是几十伏，电容或电感的电压可以是：

- A. 几十伏
- B. 不超过电源电压
- C. 超过百伏
- D. 不会触死人

标准答案： C

94、[单选题] 生物实验中的一次性手套及沾染 EB 致癌物质的物品，应：

- A. 丢弃在普通垃圾箱内
- B. 统一收集和处理
- C. 随意放在实验室

标准答案： B

95、[单选题] 发现燃气泄漏，正确做法是？

- A. 触动电器开关或拨打电话

- B. 使用明火
- C. 迅速关阀门, 打开门窗

标准答案: C

96、[单选题] 使用钻床钻孔时, 工件是否需要牢固可靠地装夹?

- A. 不需要
- B. 需要
- C. 大的工件需要
- D. 小的工件不需要

标准答案: B

97、[单选题] 下列哪项不是影响混合物爆炸极限的因素?

- A. 混合物的温度、压力
- B. 混合物的多少
- C. 混合物的含氧量
- D. 容器的大小

标准答案: B

98、[单选题] 被火困在室内, 如何逃生?

- A. 跳楼
- B. 到窗口或阳台挥动物品求救、用床单或绳子拴在室内牢固处下到下一层逃生
- C. 躲到床下, 等待救援
- D. 打开门, 冲出去

标准答案: B

99、[单选题] 以下哪项不是呼吸、心跳停止的表现?

- A. 意识忽然丧失
- B. 颈动脉搏动不能触及
- C. 面色苍白转而紫绀
- D. 瞳孔缩小

标准答案: D

100、[单选题] 用热箱法测构件总传热系数时, 冷、热箱的温度应尽可能与构件的使用温度一致, 其温差宜高于 。

- A. 5℃
- B. 10℃
- C. 15℃
- D. 20℃

标准答案: C

- 1、[判断题] 浇注期间，其他同学不用让开通道，或可站在身旁观看。
标准答案： 错误
- 2、[判断题] 运动锻炼时不能佩戴纪念章，不能携带小刀、钥匙、别针和其它尖利或硬质物体等物件，并要换上运动鞋、运动服等。
标准答案： 正确
- 3、[判断题] 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
- 4、[判断题] 轻微的肌肉拉伤或少量的肌肉纤维的断裂，应立即冷敷，局部加压包扎，抬高肢体。
标准答案： 正确
- 5、[判断题] 在设备停止运行期间，可对设备按钮进行转动、调节。
标准答案： 错误
- 6、[判断题] 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
- 7、[判断题] 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
- 8、[判断题] 电动工具的电源引线必须保证接地可靠。
标准答案： 正确
- 9、[判断题] 在钻床上使用手动进刀时，应逐步增加或逐步减小压力，以免用力不当引发事故。
标准答案： 正确
- 10、[判断题] 溅入口中已下咽的强碱，先饮用大量水，再服用乙酸果汁，鸡蛋清。
标准答案： 正确
- 11、[判断题] 脑震荡急救时，应让伤员平卧、安静，不可坐起或站立。头部可冷敷，身上保暖。若有昏迷现象者可掐人中、内关穴；如若呼吸发生障碍，可施行人工呼吸。
标准答案： 正确
- 12、[判断题] 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
- 13、[判断题] 因实验需要，仪器设备可以随便拆装。
标准答案： 错误
- 14、[判断题] 机床运行时，不准用手触摸旋转的工件。
标准答案： 正确
- 15、[判断题] 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
- 16、[判断题] 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。
标准答案： 正确
- 17、[判断题] 触电事故是因电流流过人体而造成的。
标准答案： 正确
- 18、[判断题] 易燃、易爆气体和助燃气体（氧气等）的钢瓶不得混放在一起，并应远离热

源和火源，保持通风。

标准答案： 正确

19、[判断题] 有毒实验废弃物应明确专人负责，使用专用容器和醒目标识，将重金属、氰化物、溴化乙啶（EB）及其结合物进行分类收集，专人管理，定期回收，统一处理。

标准答案： 正确

20、[判断题] 机械温控冰箱可以存放易燃易爆的化学品。

标准答案： 错误

21、[判断题] 发现实验室楼的配电箱起火，可以用楼内的消火栓放水灭火。

标准答案： 错误

22、[判断题] 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

23、[判断题] 实验室内不得停放自行车、电动车、汽车。

标准答案： 正确

24、[判断题] 可以用手拿工件进行磨削。

标准答案： 错误

25、[判断题] 地线和零线的作用相同。

标准答案： 错误

26、[判断题] 负载处于工作状态时，可以插、拔、接电气线路。

标准答案： 错误

27、[判断题] 利用江河水域进行游泳锻炼时，要事先了解水域的水温，漩涡，水流，深水、浅水区，水底水中情况等。

标准答案： 正确

28、[判断题] 在冲压过程中，装卸工件时，脚可一直放在脚踏开关上。

标准答案： 错误

29、[判断题] 如果可燃液体在容器内燃烧时，应从容器的一侧上部向容器中喷射但注意不能将喷流直接喷射在燃烧液面上，防止灭火剂的冲力将可燃液体冲出容器而扩大火势。

标准答案： 正确

30、[判断题] 实验废弃物应分类存放，及时送学校废弃物中转站，最后由学校联系有资质的公司进行处理。

标准答案： 正确

31、[判断题] 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

32、[判断题] 使用钻床钻孔时，身体与主轴可以靠近些，这样工作起来比较方便。

标准答案： 错误

33、[判断题] 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

34、[判断题] 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

35、[判断题] 使用磨床磨平面时，应检查磁盘吸力是否正常，工件要吸牢。接触面较小的工件，前后要放挡块、加挡板，按工件磨削长度调整好限位挡铁。

标准答案： 正确

36、[判断题] 当可燃液体呈流淌状燃烧时，应将灭火剂的喷流对准火焰根部由近而远并左右扫射，向前快速推进，直至火焰扑灭。

标准答案： 正确

37、[判断题] 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

38、[判断题] 急救时伤口包扎越紧越好。

标准答案： 错误

39、[判断题] 漏电保护器对两相触电（人体双手触及两相电源），不起保护作用。

标准答案： 正确

40、[判断题] 加强对实验动物管理工作，防止人畜共患病和动物传染病的发生，是搞好生物安全管理工作的根本目标。

标准答案： 正确

41、[判断题] 可以将无毒无害试剂当作有毒有害试剂处理。

标准答案： 错误

42、[判断题] 因吸入少量氯气、溴蒸气而中毒，可用碳酸氢钠溶液漱口，不可进行人工呼吸。

标准答案： 正确

43、[判断题] 不使用绝缘损坏或接地不良的电气设备。

标准答案： 正确

44、[判断题] 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

45、[判断题] 使用大功率的实验设备前，要检查线路是否接地。

标准答案： 正确

46、[判断题] 液体着火时，应用灭火器灭火，不能用水扑救或其它物品扑打。

标准答案： 正确

47、[判断题] 二氧化碳灭火器使用不当，可能会造成冻伤。

标准答案： 正确

48、[判断题] 实施急救的顺序：若有呼吸心跳停止的，先行复苏，然后是止血、包扎、骨折固定或脱臼复位（固定）、搬运。

标准答案： 正确

49、[判断题] 溅入口中已下咽的强酸，先饮用大量水，再服用氢氧化铝膏，鸡蛋清。

标准答案： 正确

50、[判断题] 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

51、[判断题] 病原微生物的研究工作必须在生物安全一级（BSL-1）、二级（BSL-2）、三级（BSL-3）和四级（BSL-4）实验室中进行。

标准答案： 正确

52、[判断题] 严格按照要求摆放造型工具，使用完的造型工具应及时放入工具箱。

标准答案： 正确

53、[判断题] 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

54、[判断题] 锻造过程中，身体不得接触尚未冷却透的锻件。

标准答案： 正确

55、[判断题] 一些低毒、无毒的实验废液可以不经处理，直接由下水道排放。

标准答案： 错误

56、[判断题] 女生月经期间，可以参加适当的体育活动，如慢跑，打乒乓球、羽毛球、排球，舞蹈等运动负荷不大的活动。

标准答案： 正确

57、[判断题] 烘箱（干燥箱）在加热时，门可以开启。

标准答案： 错误

58、[判断题] 饮水加热器、灭菌锅等可以无水干烧。

标准答案： 错误

59、[判断题] 锻压过程中，不锤击时，脚可一直踩在踏杆上。

标准答案： 错误

60、[判断题] 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

61、[判断题] 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

62、[判断题] 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

63、[判断题] 实习期间，不准随意乱动铸造车间的设备，必须经师傅批准后再在师傅指导下，方可启动。

标准答案： 正确

64、[判断题] 数控机床上严禁堆放工件、夹具、刀具、量具等物品。加工前必须认真检查工件、刀具安装是否牢固、正确。

标准答案： 正确

65、[判断题] 不准在车间打闹，不准随意攀登吊车、墙梯或者其它设备，不准在吊车吊运物体运行线上行走或停留。

标准答案： 正确

66、[判断题] 对酸痛的肌肉冷敷有助于损伤组织的修复及痉挛的缓解。

标准答案： 错误

67、[判断题] 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

68、[判断题] 肥胖产生的原因是由于进食过多，消耗过少，使摄入的热量超过了机体所消耗的热量，过多的热量在体内转变成脂肪并大量蓄积，造成脂肪组织异常增加所致。

标准答案： 正确

69、[判断题] 操作机床前要穿好工作服，袖口扣紧，上衣下摆不能敞开， 严禁戴手套，不得在开动的机床旁穿、脱换衣服，防止机器绞伤。

标准答案： 正确

70、[判断题] 在进行电子线路板焊接后的剪脚工序时，剪脚面应背离身体特别是脸部，防

止被剪下引脚弹伤。

标准答案： 正确

71、[判断题] 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、[判断题] 照度计应避免剧烈振动。

标准答案： 正确

73、[单选题] 实验室钥匙不得私自配置或给他人使用。钥匙的配发、管理由谁负责？

- A. 实验室主任
- B. 指导教师
- C. 学生

标准答案： A

74、[单选题] 火灾蔓延的途径是：

- A. 热传导
- B. 热对流
- C. 热辐射
- D. 以上都是

标准答案： D

75、[单选题] 药品中毒的途径有哪些？

- A. 呼吸器官吸入
- B. 由皮肤渗入
- C. 吞入
- D. 以上都是

标准答案： D

76、[单选题] 电线接地时，人体距离接地点越近，跨步电压越高；距离越远，跨步电压越低。一般情况下距离接地体多少，跨步电压可看成是零？

- A. 10m 以内
- B. 20m 以外
- C. 30m 以外
- D. 50m 以外

标准答案： B

77、[单选题] 预防电击（触电）的一条重要措施是用电设备的金属外壳要有效接地。请从下列选项中选择可靠的接地点：

- A. 单相供电的2根线分别称为火线和地线，选择其中的地线接地
- B. 三相供电中的中性点电压应该为零，可以选择这个中性点来接地
- C. 专门埋设地下、保证接地电阻很小专用地线
- D. 实验室内的自来水管（暖气管）是埋设于地下的金属管相连的，可用来接地

标准答案： C

78、[单选题] 身上着火后,下列哪种灭火方法是错误的？

- A. 就地打滚
- B. 用厚重衣物覆盖压灭火苗
- C. 迎风快跑
- D. 大量水冲或跳入水中

标准答案： C

79、[单选题] 静电电压最高可达?(?)?, 放电时易产生静电火花, 引起火灾。

- A. 50伏
- B. 上万伏
- C. 220伏
- D. 380伏

标准答案： B

80、[单选题] 数控电火花线切割机床在正常加工时，突然有烧焦气味从机床电器柜中传出，应采取哪种处理措施？

- A. 顺着烧焦味道查找
- B. 用专用灭火器向电器柜喷射
- C. 不与理睬继续加工
- D. 关闭机床总电源后查找原因

标准答案： D

81、[单选题] 随手使用的手纸、饮料瓶等垃圾应该如何处理？

- A. 扔桌子上
- B. 扔地上
- C. 交给老师
- D. 扔垃圾桶

标准答案： D

82、[单选题] 具有下列哪些性质的化学品属于化学危险品：

- A. 爆炸
- B. 易燃、腐蚀、放射性
- C. 毒害
- D. 以上都是

标准答案： D

83、[单选题] 实验解剖用过的无污染动物尸体，应：

- A. 随意丢弃
- B. 放入塑料袋中，直接作为生活垃圾处理
- C. 放入塑料袋中，交由学校动物中心统一处理

标准答案： C

84、[单选题] 使用电气设备时，由于维护不及时，当什么进入时可导致短路事故？

- A. 导电粉尘或纤维
- B. 强光辐射
- C. 高温环境
- D. 潮气

标准答案： A

85、[单选题] 使用办公自动化设备时，应当遵守下列规定：

- A. 不得在没有保密措施的传真机、计算机上传输或者处理涉及国家秘密的信息
- B. 使用计算机信息网络国际联网传输信息不得涉及国家秘密
- C. 未经原确定密级的国家机关、单位批准，不得复制国家秘密的信息；不得使用手机、无线话筒传达涉及国家秘密的信息
- D. 以上都是

标准答案： D

86、[单选题] 以下止血方法中,哪种不作为首选应用？

- A. 直接压迫止血法

- B. 止血点压迫止血法
- C. 填塞止血法
- D. 止血带止血法

标准答案： D

87、[单选题] 用于有机玻璃的粘合的三氯甲烷（氯仿），应注意：

- A. 不可接触人体
- B. 可以接触人体
- C. 无所谓
- D. 特殊情况可以

标准答案： A

88、[单选题] 强电实验时，实验人员必须几人以上？

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

标准答案： B

89、[单选题] 有机物或能与水发生剧烈化学反应的药品着火，应用 ，以免扑救不当造成更大损害。

- A. 其他有机物灭火
- B. 自来水灭火
- C. 灭火器或沙子扑灭

标准答案： C

90、[单选题] 在有电阻、电容、电感的电路中，电源电压是几十伏，电容或电感的电压可以是：

- A. 几十伏
- B. 不超过电源电压
- C. 超过百伏
- D. 不会触死人

标准答案： C

91、[单选题] 使用干燥箱和恒温箱，应注意的事项有：

- A. 使用前检查电源，要有良好的接地线
- B. 箱内应保持清洁，放物网篮不得有锈，否则影响待干燥物品的洁净度
- C. 塑料、有机玻璃制品的加热温度不能超过60℃，玻璃制品的温度不能超过180℃，使用温度不能超过干燥箱的最高允许温度，用毕要及时切断电源
- D. 以上都对

标准答案： D

92、[单选题] 易燃、易爆物品和杂物等应该堆放在：

- A. 烘箱、箱式电阻炉等附近
- B. 冰箱、冰柜等附近
- C. 单独通风的实验室内

标准答案： C

93、[单选题] 安全电压是指保证不会对人体产生致命危险的电压值，工业中使用的安全电压是多少以下？

- A. 25V

- B. 36V
- C. 50V
- D. 110V

标准答案： B

94、[单选题] 实验大楼因出现火情发生浓烟已穿入实验室内时，以下哪种行为是正确的？

- A. 沿地面匍匐前进，当逃到门口时，不要站立开门
- B. 打开实验室门后不用随手关门
- C. 从楼上向楼下外逃时可以乘电梯

标准答案： A

95、[单选题] 模型工具使用后应如何放置？

- A、放在工作台上
- B、及时放在工具箱中
- C、随意放置
- D. 放在随手可即的地方

标准答案： B

96、[单选题] 被火困在室内, 如何逃生？

- A. 跳楼
- B. 到窗口或阳台挥动物品求救、用床单或绳子拴在室内牢固处下到下一层逃生
- C. 躲到床下, 等待救援
- D. 打开门, 冲出去

标准答案： B

97、[单选题] 万一发生电气火灾，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. 求援

标准答案： B

98、[单选题] 《浙江大学实验室烘箱、电阻炉等安全管理规定》中规定：实验室使用的烘箱、箱式电阻炉（马弗炉）、油浴设备等加热设备，一般使用年限为几年？

- A. 5年
- B. 8年
- C. 10年
- D. 12年

标准答案： D

99、[单选题] 扑灭电器火灾不宜使用下列何种灭火器材？

- A. 二氧化碳灭火器
- B. 干粉灭火器
- C. 泡沫灭火器
- D. 灭火砂

标准答案： C

100、[单选题] 在冲压过程中，如果工件卡在模子里，应如何处理？

- A. 直接用手拿
- B. 应使用专用工具取出

- C. 可用手，也可用专用工具取
- D. 用铁棒撬

标准答案： B

- 1、[判断题] 大型设备运行不需要两名以上工作人员在场。
标准答案： 错误
 - 2、[判断题] 加强对实验动物管理工作，防止人畜共患病和动物传染病的发生，是搞好生物安全管理工作的根本目标。
标准答案： 正确
 - 3、[判断题] 烘箱（干燥箱）在加热时，门可以开启。
标准答案： 错误
 - 4、[判断题] 仪器设备开机前要先阅读熟悉该机器设备的操作规程。
标准答案： 正确
 - 5、[判断题] 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
 - 6、[判断题] 涉源单位产生放射性废源废物要及时送贮（一般3个月内），按规定处置，不得直接排入下水道或混装到普通垃圾中。
标准答案： 正确
 - 7、[判断题] 接触化学危险品、剧毒以及致病微生物等的仪器设备和器皿，必须有明确醒目的标记。使用后及时清洁，特别是维修保养或移至到其他场地前，必须进行彻底的净化。
标准答案： 正确
 - 8、[判断题] 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
 - 9、[判断题] 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
 - 10、[判断题] 电火花机床开机后可以触摸两电极。
标准答案： 错误
 - 11、[判断题] 离开实验室时，实验服不得穿着外出，必须脱下并留在实验室内，更不能携带回家。
标准答案： 正确
 - 12、[判断题] 女生月经期间，可以参加适当的体育活动，如慢跑，打乒乓球、羽毛球、排球，舞蹈等运动负荷不大的活动。
标准答案： 正确
 - 13、[判断题] 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。
标准答案： 正确
 - 14、[判断题] 华家池校区化学废弃物中转站位于纳米研究院（老图书馆）北侧。
标准答案： 正确
 - 15、[判断题] 仪器设备出现异常时，须立即停机，并找专业人员进行检修。
标准答案： 正确
 - 16、[判断题] 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
 - 17、[判断题] 实验室不得乱拉电线，套接接线板。
标准答案： 正确
-

- 18、[判断题] 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
- 19、[判断题] 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
- 20、[判断题] 在冲压过程中，如果工件卡在模子里，应先关闭电源，并用专业工具取出。
标准答案： 正确
- 21、[判断题] 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。
标准答案： 错误
- 22、[判断题] 可将食物储藏在实验室的冰箱或冷柜内。
标准答案： 错误
- 23、[判断题] 为了确保动物实验的正常开展,应严格控制无关人员、昆虫及野生动物、病原微生物进入实验室。
标准答案： 正确
- 24、[判断题] 未经允许不得随意拆卸实验仪器和设备。
标准答案： 正确
- 25、[判断题] 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
- 26、[判断题] 在使用微波炉时，可以使用金属容器以及空载。
标准答案： 错误
- 27、[判断题] 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
- 28、[判断题] 同位素实验室和使用固定放射源实验室要在明显位置张贴放射警示标志。定期检测放射污染情况，严防射线污染超标。
标准答案： 正确
- 29、[判断题] 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
- 30、[判断题] 一些低毒、无毒的实验废液可以不经处理，直接由下水道排放。
标准答案： 错误
- 31、[判断题] 高压实验中的安全距离：10kV 是0.7m；66kV 是1.5m；220kV 是3m。
标准答案： 正确
- 32、[判断题] 自然地形跑步时要注意做好缓冲动作，用全脚掌先着地，后蹬程度和前摆高度要小一些。
标准答案： 错误
- 33、[判断题] 用电安全的基本要素有：电气绝缘良好、保证安全距离、线路与插座容量与设备功率相适宜、不使用三无产品。
标准答案： 正确
- 34、[判断题] 焊接时，必须穿戴好必要的防护用品，如工作服、手套、防护眼镜等。
标准答案： 正确
- 35、[判断题] 被困在电梯中应尽快扒开门脱险。
标准答案： 错误
- 36、[判断题] 护送病人时，应取掉口中异物，采用平卧位，头部稍低，保持呼吸畅通。
标准答案： 正确
-

37、[判断题] 在冲压过程中，必须小心谨慎地控制脚踏开关，严禁外人在脚踏开关的周围停留。

标准答案： 正确

38、[判断题] 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

39、[判断题] 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

40、[判断题] 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

41、[判断题] 易燃、易爆气体和助燃气体（氧气等）的钢瓶不得混放在一起，并应远离热源和火源，保持通风。

标准答案： 正确

42、[判断题] 碱灼伤时，必须先用大量流水冲洗至皂样物质消失，然后可用1%~2%醋酸或3%硼酸溶液进一步冲洗。

标准答案： 正确

43、[判断题] 如遇呼吸道吸进有毒气体、蒸气、烟雾而引起呼吸系统中毒时，应立即将病人移至室外空气新鲜的地方，解开衣领，使之温暖和安静，切勿随便进行人工呼吸。

标准答案： 正确

44、[判断题] 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

45、[判断题] 废弃的放射源，必须报实验室与设备管理处，由实验室与设备管理处联系有资质的单位进行收贮，不得私自处理。

标准答案： 正确

46、[判断题] 在使用高压灭菌锅、烤箱等高压加热设备时，必须有人值守。

标准答案： 正确

47、[判断题] 在潮湿或高温或有导电灰尘的场所，实验时应该降低电压供电。

标准答案： 正确

48、[判断题] 剧毒品的标识是：



标准答案： 正确

49、[判断题] 在机床快速进给时，要把手轮离合器打开，以防手轮快速旋转伤人。

标准答案： 正确

50、[判断题] 锻压过程中，不锤击时，脚可一直踩在踏杆上。

标准答案： 错误

51、[判断题] 为了预防电击（触电），电气设备的金属外壳须接地，最好是埋设接地电阻很小专用地线。

标准答案： 正确

- 52、[判断题] 实验室内可以使用电炉、微波炉、电磁炉、电饭煲等取暖、做饭。
标准答案： 错误
- 53、[判断题] 冲压模型前，认真检查防护装置的完好性以及离合器和制动装置的安全性。
标准答案： 正确
- 54、[判断题] 轻微的肌肉拉伤或少量的肌肉纤维的断裂，应立即冷敷，局部加压包扎，抬高肢体。
标准答案： 正确
- 55、[判断题] 各院系要加强对剧毒、有害、特殊化学药品的管理，建立严格的领取、发放、登记和主管领导审批制度。
标准答案： 正确
- 56、[判断题] 从事特种作业（如电工、焊工、辐射、病原微生物等）的人员，必须接受相关的专业培训，通过考核并持有相应的资质证书才能上岗。
标准答案： 正确
- 57、[判断题] 在进行冲压操作时，无论是剪板、冲裁还是成形，手绝对不允许放在刀口或模具之下。
标准答案： 正确
- 58、[判断题] 锻造实习中，可用锤头空击下抵铁，或者直接锻打过热或已冷的锻件。
标准答案： 错误
- 59、[判断题] 万用表电阻档可测量绝缘电阻。
标准答案： 错误
- 60、[判断题] 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
- 61、[判断题] 在钻床上钻削小工件，可以直接用手拿，而不必一定使用工具夹持。
标准答案： 错误
- 62、[判断题] 严禁将未经验证的程序输入数控装置进行零件加工。
标准答案： 正确
- 63、[判断题] 高压钢瓶可以没有固定设施，可以使用过期、未经检验和不合格的气瓶。
标准答案： 错误
- 64、[判断题] 操作机床时，留长发者要戴安全防护帽。
标准答案： 正确
- 65、[判断题] 不使用绝缘损坏或接地不良的电气设备。
标准答案： 正确
- 66、[判断题] 锻压过程中，踩踏杆时，脚跟可悬空进行操作。
标准答案： 错误
- 67、[判断题] 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
- 68、[判断题] 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
- 69、[判断题] 电分强电和弱电，弱电开关等元件不能用在强电电路。
标准答案： 正确
- 70、[判断题] 实验室内不得停放自行车、电动车、汽车。
标准答案： 正确
-

71、[判断题] 加工工件时，可在加工过程中随时测量工件尺寸。

标准答案： 错误

72、[判断题] 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

73、[判断题] 因实验室特殊要求，细胞培养房内用的气体钢瓶可用小推车等形式进行固定。

标准答案： 正确

74、[单选题] 根据农业部规定，动物病原微生物按危害程度可分为四类，其中哪类危害程度最高？

- A. 第一类
- B. 第二类
- C. 第三类
- D. 第四类

标准答案： A

75、[单选题] 用于饲养实验动物或进行动物实验的设施或部门，必须具备什么证明？

- A. 实验动物生产许可证
- B. 实验动物使用许可证
- C. 实验动物环境设施合格证
- D. 动物实验使用许可证

标准答案： B

76、[单选题] 以下止血方法中，哪种不作为首选应用？

- A. 直接压迫止血法
- B. 止血点压迫止血法
- C. 填塞止血法
- D. 止血带止血法

标准答案： D

77、[单选题] 涉及生物安全性的动物实验，必须在哪一种实验室中进行？

- A. 净化式实验室
- B. 普通实验室
- C. BSL-1以上生物安全实验室
- D. 正压实验室

标准答案： C

78、[单选题] 师生进入生化类实验室工作，一定要搞清楚 等位置，出现情况能做好相应的自救工作。

- A. 门窗的位置
- B. 易燃、易爆物品大位置
- C. 冲眼器、紧急喷淋、急救药箱的位置

标准答案： C

79、[单选题] 实验大楼因出现火情发生浓烟已穿入实验室内时，以下哪种行为是正确的？

- A. 沿地面匍匐前进，当逃到门口时，不要站立开门
- B. 打开实验室门后不用随手关门
- C. 从楼上向楼下外逃时可以乘电梯

标准答案： A

80、[单选题] 单相三芯线电缆中的红线代表什么？

- A. 零线
- B. 火线
- C. 地线
- D. 不明确

标准答案： B

81、[单选题] 操作钻床时，如果采用手动进刀，事先应该：

- A. 选好锉刀
- B. 调整好行程限位块
- C. 选好进给速度
- D. 选好锯条

标准答案： B

82、[单选题] 电线接地时，人体距离接地点越近，跨步电压越高；距离越远，跨步电压越低。一般情况下距离接地体多少，跨步电压可看成是零？

- A. 10m 以内
- B. 20m 以外
- C. 30m 以外
- D. 50m 以外

标准答案： B

83、[单选题] 运动中腹痛多数在中长跑时产生，主要是因为准备活动不充分，开始运动过于剧烈，或者跑的过快，内脏器官尚没有达到竞赛状态，致使什么功能失调，引起腹痛？

- A. 脏腑
- B. 呼吸
- C. 血液循环
- D. 精神紧张

标准答案： A

84、[单选题] 实验中溅入口中已下咽的强碱，先饮用大量水，再服用：

- A. 氢氧化铝膏，鸡蛋白
- B. 乙酸果汁，鸡蛋白
- C. 硫酸铜溶液（31g 溶于一杯水中）催吐

标准答案： B

85、[单选题] 火灾发生时，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%

标准答案： B

86、[单选题] 自耦电源变压器的输出端指示电压为零时，表示：

- A. 是安全的
- B. 不带电
- C. 未必是安全的（如果输入端火线和零线未按要求接，变压器付边会有高压）

标准答案： C

87、[单选题] 窒息灭火法是将氧气浓度降低至最低限度，以防止火势继续扩大。其主要工具是：

- A. 砂子

- B. 水
- C. 二氧化碳灭火器
- D. 干粉灭火器

标准答案： C

88、[单选题] 根据卫生部规定，人间传染的病原微生物按危害程度可分为四类，其中哪类危害程度最高？

- A. 第一类
- B. 第二类
- C. 第三类
- D. 第四类

标准答案： A

89、[单选题] 进行较剧烈的体育锻炼如球类比赛、快速跑、健美操等，运动后应多补充一些碱性食物，如：

- A. 蔬菜、水果
- B. 动物蛋白
- C. 维生素
- D. 糖

标准答案： A

90、[单选题] 以下哪项不是呼吸、心跳停止的表现？

- A. 意识忽然丧失
- B. 颈动脉搏动不能触及
- C. 面色苍白转而紫绀
- D. 瞳孔缩小

标准答案： D

91、[单选题] 使用离心机时下列哪种操作是错误的？

- A. 离心机必须盖紧盖子
- B. 不需要考虑离心管的对角平衡
- C. 液体不能超过离心管2/3
- D. 每次使用后要清洁离心机腔

标准答案： B

92、[单选题] 停电检修时，在一经合闸即可送电到工作地点的开关或刀闸的操作把手上，应悬挂如下哪种标示牌？

- A. “”在此工作”
- B. “止步，高压危险”
- C. “禁止合闸，有人工作”
- D. “今日休息”

标准答案： C

93、[单选题] 易燃、易爆物品和杂物等应该堆放在：

- A. 烘箱、箱式电阻炉等附近
- B. 冰箱、冰柜等附近
- C. 单独通风的实验室内

标准答案： C

94、[单选题] 雷电放电具有什么特点？

- A. 电流大，电压高

- B. 电流小，电压高
- C. 电流大，电压低
- D. 电磁波辐射

标准答案： A

95、[单选题] 下列哪项不是影响混合物爆炸极限的因素？

- A. 混合物的温度、压力
- B. 混合物的多少
- C. 混合物的含氧量
- D. 容器的大小

标准答案： B

96、[单选题] 电路实验中，下列哪种操作是错误的？

- A. 电压源不能短路
- B. 电流源不能短路
- C. 电流源能短路
- D. 上述操作都是正确的

标准答案： B

97、[单选题] 车削开始前要进行极限位置检查的原因是：

- A. 防止卡盘与刀架或车刀相撞
- B. 防止工件伸出长度不够
- C. 防止工件因装卡不正而跳动
- D. 以上原因都不对

标准答案： A

98、[单选题] CO 是什么味？

- A. 酸味
- B. 烂苹果味
- C. 无味
- D. 臭鸡蛋味

标准答案： C

99、[单选题] 设备运行中，发现试件装歪了，可以：

- A. 直接用手去调整
- B. 不停机，用工具调整
- C. 停机，重新安装后运行
- D. 不停机，直至加工完毕

标准答案： C

100、[单选题] 对危险废物的容器和包装物以及收集、贮存、运输、处置危险废物的设施、场所，必须：

- A. 设置危险废物识别标志
- B. 设置生活垃圾识别标志
- C. 不用设置识别标志

标准答案： A

- 1、[判断题] 扑救毒害性、腐蚀性或燃烧产物毒害性较强的火灾时，必须配戴防护面具。
标准答案： 正确
- 2、[判断题] 有易燃易爆危险品的实验室禁止使用明火。
标准答案： 正确
- 3、[判断题] 手工锻造时，握钳者应将钳把置于体侧，不得正对腹部，或将手放入钳股之间。
标准答案： 正确
- 4、[判断题] 在使用微波炉时，可以使用金属容器以及空载。
标准答案： 错误
- 5、[判断题] 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
- 6、[判断题] 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
- 7、[判断题] 涉及生物安全性的动物实验，都必须在相应级别的生物安全实验室内进行。
标准答案： 正确
- 8、[判断题] 浙江大学各校区的报警电话分别是：玉泉（87951110）、紫金港（88206110）、西溪（88273110）、华家池（86971110）、之江（86592777）。
标准答案： 正确
- 9、[判断题] 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
- 10、[判断题] 禁止邮寄属于国家秘密的文件、资料和其他物品出境，禁止非法携带属于国家秘密的文件、资料和其他物品出境。
标准答案： 正确
- 11、[判断题] 在进行冲压操作时，无论是剪板、冲裁还是成形，手绝对不允许放在刀口或模具之下。
标准答案： 正确
- 12、[判断题] 操作机床时，应穿工作服。
标准答案： 正确
- 13、[判断题] 利用江河水域进行游泳锻炼时，要事先了解水域的水温，漩涡，水流，深水、浅水、水底水中情况等。
标准答案： 正确
- 14、[判断题] 使用磨床磨平面时，应检查磁盘吸力是否正常，工件要吸牢。接触面较小的工件，前后要放挡块、加档板，按工件磨削长度调整好限位挡铁。
标准答案： 正确
- 15、[判断题] 手工锻打时，锻件应放在下抵铁中央，锻件及垫铁等工具必须放正、放平。
标准答案： 正确
- 16、[判断题] 操作机床时，为防止切屑伤手，可以戴手套。
标准答案： 错误
- 17、[判断题] 安装工件时，工件要装正、夹紧，装、卸工件后必须及时取下卡盘扳手。
标准答案： 正确
- 18、[判断题] 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
- 19、[判断题] 使用手锯时，安装锯条松紧要适当，拉锯速度不要过快，压力不要过大，以

免锯条突然崩断弹出而发生伤人事件。

标准答案： 正确

20、[判断题] 脑震荡急救时，应让伤员平卧、安静，不可坐起或站立。头部可冷敷，身上保暖。若有昏迷现象者可掐人中、内关穴；如若呼吸发生障碍，可施行人工呼吸。

标准答案： 正确

21、[判断题] 机床运行中不准离开，且要精神集中。

标准答案： 正确

22、[判断题] 仪器设备出现异常时，须立即停机，并找专业人员进行检修。

标准答案： 正确

23、[判断题] 动力配电箱的闸刀开关(学校已规定不得使用)可以带负荷拉开。

标准答案： 错误

24、[判断题] 若被火场浓烟所困，应迅速起身跑出火场。

标准答案： 错误

25、[判断题] 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用具。

标准答案： 正确

26、[判断题] 可以用手拿工件进行磨削。

标准答案： 错误

27、[判断题] 短路是指电气线路中相线与相线，相线与零线或大地，在未通过负载或电阻很小的情况下相碰，造成电气回路中电流剧增的现象。

标准答案： 正确

28、[判断题] 急救时伤口包扎越紧越好。

标准答案： 错误

29、[判断题] 消防队在扑救火灾时，有权根据灭火的需要，拆除或者破损临近火灾现场的建筑。

标准答案： 正确

30、[判断题] 自然地形跑步时要注意做好缓冲动作，用全脚掌先着地，后蹬程度和前摆高度要小一些。

标准答案： 错误

31、[判断题] 除非特殊需要并采取一定的安全保护措施，否则空调、计算机、饮水机等不得无人开机过夜。

标准答案： 正确

32、[判断题] 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

33、[判断题] 以下情况不宜进行游泳锻炼：患心脏病、高血压、肺结核和身体虚弱的人；严重沙眼、传染性皮肤病、细菌性肠炎等人；病刚好或发烧头疼、伤风感冒、过度疲劳、饥饿时；饭后45—60分钟和剧烈运动后不久；女生月经期不宜下水。

标准答案： 正确

34、[判断题] 高速设备和精密设备应在管理人员指导下使用。

标准答案： 正确

35、[判断题] 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

36、[判断题] 不论误食酸或碱，都可以灌注牛奶，不要吃呕吐剂。

标准答案： 正确

37、[判断题] 肥胖产生的原因是由于进食过多，消耗过少，使摄入的热量超过了机体所消耗的热量，过多的热量在体内转变成脂肪并大量蓄积，造成脂肪组织异常增加所致。

标准答案： 正确

38、[判断题] 冲压模型前，不用清理干净工作台上的不必要的物件。

标准答案： 错误

39、[判断题] 涉源单位产生放射性废源废物要及时送贮（一般3个月内），按规定处置，不得直接排入下水道或混装到普通垃圾中。

标准答案： 正确

40、[判断题] 可将食物储藏在实验室的冰箱或冷柜内。

标准答案： 错误

41、[判断题] 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

42、[判断题] 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。

标准答案： 正确

43、[判断题] 生物实验中的一次性手套及沾染 EB 致癌物质的物品，可以丢弃在普通垃圾箱内。

标准答案： 错误

44、[判断题] 使用手提灭火器时，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。

标准答案： 正确

45、[判断题] 在进行电子线路板焊接后的剪脚工序时，剪脚面应背离身体特别是脸部，防止被剪下引脚弹伤。

标准答案： 正确

46、[判断题] 溅入口中已下咽的强酸，先饮用大量水，再服用氢氧化铝膏，鸡蛋清。

标准答案： 正确

47、[判断题] 负载处于工作状态时，可以插、拔、接电气线路。

标准答案： 错误

48、[判断题] 接电路元器件时，主要应关注元器件的耐压和能承受的功率。

标准答案： 正确

49、[判断题] 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

50、[判断题] 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

51、[判断题] 锻造实习期间要穿好工作服、工作鞋。

标准答案： 正确

52、[判断题] 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

53、[判断题] 电磁式电流互感器在使用中付边不许开路，电压互感器在使用中付边不许短路。

标准答案： 正确

54、[判断题] 电炉、烘箱等用电设备在使用中，使用人员不得离开。

标准答案： 正确

55、[判断题] 建筑物发生火灾时，乘坐电梯疏散即快速又安全省力。

标准答案： 错误

56、[判断题] 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

57、[判断题] 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

58、[判断题] 可以用潮湿的手碰开关、电线和电器。

标准答案： 错误

59、[判断题] 西溪校区化学废弃物中转站位于化学楼西侧。

标准答案： 正确

60、[判断题] 铸造实习期间不准穿凉鞋、拖鞋，不准穿短裤，女生不准穿裙子。

标准答案： 正确

61、[判断题] 实验室发生火警、火灾时，应立即采取措施灭火，并报保卫处或119。

标准答案： 正确

62、[判断题] 箱式电阻炉的外壳不一定要接地。

标准答案： 错误

63、[判断题] 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。

标准答案： 正确

64、[判断题] 实验室安全事故的表现形式主要有：火灾、爆炸、中毒、灼伤、病原微生物感染、辐照和机电伤人等。

标准答案： 正确

65、[单选题] 在遇到高压电线断落地面时，导线断落点多少米内，禁止人员进入。

A. 10

B. 20

C. 30

D. 50

标准答案： B

66、[单选题] 在实验中，以下哪种做法是错误的？

A. 一旦浓硫酸落在人体身上时，用4.5%乙酸或1.5%左右的盐酸中和洗涤

B. 一旦浓硫酸落在人体身上时，以弱碱（2%碳酸钠）或肥皂液中和洗涤

C. 一旦碱液落在皮肤上时，用4.5%乙酸或1.5%左右的盐酸中和洗涤

标准答案： A

67、[单选题] 一旦出现实验动物生物安全性的问题，首先必须向学校哪个机构报告？

A. 保卫处

B. 校医院

C. 校长办公室

D. 实验动物突发事件应急小组

标准答案： D

68、[单选题] 手动操作数控铣床，为了确定不会超程或撞到机床的其它设施，应检查当前

的什么？

- A. 刀具的位置
- B. 主轴转速
- C. 夹具位置
- D. 参数设置

标准答案： A

69、[单选题] 使用钻床钻孔时，工件是否需要牢固可靠地装夹？

- A. 不需要
- B. 需要
- C. 大的工件需要
- D. 小的工件不需要

标准答案： B

70、[单选题] 若某种废液倒入回收桶会发生危险，则应：

- A. 直接向下水口倾倒
- B. 随垃圾一起丢弃
- C. 单独暂存于容器中，并贴上标签

标准答案： C

71、[单选题] 涉及生物安全性的动物实验，必须在哪一种实验室中进行？

- A. 净化式实验室
- B. 普通实验室
- C. BSL-1以上生物安全实验室
- D. 正压实验室

标准答案： C

72、[单选题] 万用表使用完后，应将切换旋钮放在：

- A. 电阻档
- B. 直流电压档
- C. 交流电压最高档
- D. 电流量档

标准答案： C

73、[单选题] 如果工作场所潮湿，为避免触电，使用手持电动工具的人应：

- A. 站在铁板上操作
- B. 站在绝缘胶板上操作
- C. 穿防静电鞋操作
- D. 戴上安全帽

标准答案： B

74、[单选题] 电线插座损坏时，既不美观也不方便工作，并造成：

- A. 吸潮漏电
- B. 空气开关跳闸
- C. 触电伤害
- D. 以上都是

标准答案： D

75、[单选题] 易燃液体加热时可以：

- A. 用电炉加热，有人看管
- B. 用电热套加热可不用人看管

- C. 用水浴加热，并有人看管
- D. 用水浴加热不用人看管

标准答案： C

76、[单选题] 《浙江大学实验室烘箱、电阻炉等安全管理规定》中规定：实验室使用的烘箱、箱式电阻炉（马弗炉）、油浴设备等加热设备，一般使用年限为几年？

- A. 5年
- B. 8年
- C. 10年
- D. 12年

标准答案： D

77、[单选题] 进行危险性实验时，应：

- A. 单人操作
- B. 必须要有两人以上
- C. 必须要有一人

标准答案： B

78、[单选题] 车床开动以后：

- A. 不能同时使用纵、横向自动手柄
- B. 不能改变进给量
- C. 可以同时使用纵、横向自动手柄

标准答案： A

79、[单选题] 学校对危险化学废物的处理的工作原则是：

- A. 自行处理
- B. 分类收集、定点存放、专人管理、集中处理
- C. 当作生活垃圾处理
- D. 以上都不对

标准答案： B

80、[单选题] 实验解剖用过的污染动物尸体，应：

- A. 放入塑料袋中，直接作为生活垃圾处理
- B. 放入塑料袋中，随意丢弃
- C. 先在实验室内灭菌后放入塑料袋中，再交由学校动物中心统一处理

标准答案： C

81、[单选题] 身上着火后，下列哪种灭火方法是错误的？

- A. 就地打滚
- B. 用厚重衣物覆盖压灭火苗
- C. 迎风快跑
- D. 大量水冲或跳入水中

标准答案： C

82、[单选题] 在体育锻炼时或体育锻炼后即刻，立即测10秒钟的心率和脉搏，就一般体育锻炼者来说，运动后即刻的心率最好不要超过多少次/10秒？

- A. 20次
- B. 25次
- C. 30次
- D. 35次

标准答案： B

83、[单选题] 有异物刺入头部或胸部时, 以下哪种急救方法是错误的?

- A. 快速送往医院救治
- B. 用毛巾等物将异物固定住, 不让其乱动
- C. 马上拔出, 进行止血

标准答案: C

84、[单选题] 在实验内容设计过程中, 要尽量选择什么物品做实验?

- A. 无公害、无毒或低毒的物品
- B. 实验的残液、残渣较多的物品
- C. 实验的残液、残渣不可回收的物品

标准答案: A

85、[单选题] 诱发安全事故的原因是:

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

标准答案: D

86、[单选题] 在有电阻、电容、电感的电路中, 电源电压是几十伏, 电容或电感的电压可以是:

- A. 几十伏
- B. 不超过电源电压
- C. 超过百伏
- D. 不会触死人

标准答案: C

87、[单选题] 雷电放电具有什么特点?

- A. 电流大, 电压高
- B. 电流小, 电压高
- C. 电流大, 电压低
- D. 电磁波辐射

标准答案: A

88、[单选题] 加热和蒸馏有易燃试剂的实验时, 不能用:

- A. 水浴锅
- B. 明火
- C. 通风橱

标准答案: B

89、[单选题] 火灾发生时, 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%

标准答案: B

90、[单选题] 发生人畜共患病时, 须立即向学校有关机构报告, 同时还必须立即向当地什么职能部门报告?

- A. 卫生厅
- B. 农业厅

- C. 卫生防疫部门
- D. 医院

标准答案： C

91、[单选题] 在使用设备时，如果发现设备工作异常，怎么办？

- A. 停机并报告相关负责人员
- B. 关机走人
- C. 继续使用，注意观察
- D. 停机自行维修

标准答案： A

92、[单选题] 实验室电器设备所引起的火灾，应：

- A. 用水灭火
- B. 用二氧化碳或干粉灭火器灭火
- C. 用泡沫灭火器灭火

标准答案： B

93、[单选题] 发生触电事故的电压一般是?多少伏以上？

- A. 24
- B. 26
- C. 65
- D. 110

标准答案： C

94、[单选题] 锻造过程中，对于尚未冷却透的锻件，应注意：

- A. 可以接触它
- B. 不得接触它
- C. 用嘴对其吹气，促使其冷却
- D. 直接伸手去取

标准答案： B

95、[单选题] 在钻床上，使用手动进刀时，应如何增加或减小压力？

- A. 小心
- B. 快速
- C. 随便
- D. 逐步

标准答案： D

96、[单选题] 有人触电时，使触电人员脱离电源的错误方法是：

- A. 借助工具使触电者脱离电源
- B. 抓触电人的手
- C. 抓触电人的干燥外衣
- D. 切断电源

标准答案： B

97、[单选题] 以下有关实验室用电的注意事项中，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. 不得将供电线任意放在通道上，以免因绝缘破损造成短路

标准答案： C

98、[单选题] 扑灭电器火灾不宜使用下列何种灭火器材？

- A. 二氧化碳灭火器
- B. 干粉灭火器
- C. 泡沫灭火器
- D. 灭火砂

标准答案： C

99、[单选题] 金属梯子不适于以下什么工作场所？

- A. 带电作业的工作场所
- B. 坑穴或密闭场所
- C. 高空作业
- D. 静电

标准答案： A

100、[单选题] 运动中腹痛多数在中长跑时产生，主要是因为准备活动不充分，开始运动过于剧烈，或者跑的过快，内脏器官尚没有达到竞赛状态，致使什么功能失调，引起腹痛？

- A. 脏腑
- B. 呼吸
- C. 血液循环
- D. 精神紧张

标准答案： A

1、[判断题] 自然地形跑步时要注意做好缓冲动作，用全脚掌先着地，后蹬程度和前摆高度要小一些。

标准答案： 错误

2、[判断题] 抗菌剂不能够杀死微生物，只能抑制它们生长和繁殖。

标准答案： 正确

3、[判断题] 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

4、[判断题] 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。

标准答案： 正确

5、[判断题] 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。

标准答案： 正确

6、[判断题] 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

7、[判断题] 操作数控电火花线切割机床必须佩带专用防护手套，以免被工作液将手腐蚀造成皮肤损伤。

标准答案： 错误

8、[判断题] 饮水加热器、灭菌锅等可以无水干烧。

标准答案： 错误

9、[判断题] 当可燃烧液体呈流淌状燃烧时，应将灭火剂的喷流对准火焰根部由近而远并左右扫射，向前快速推进，直至火焰扑灭。

标准答案： 正确

10、[判断题] 出现肌肉痉挛（抽筋），常见的缓解法是拉长痉挛的肌肉，同时配合局部按摩和点压穴位等方法促进缓解。

标准答案： 正确

11、[判断题] 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

12、[判断题] 体育锻炼的负荷量无论是强度、时间还是密度都要因人、因时而异，应根据自身的实际情况安排运动负荷。

标准答案： 正确

13、[判断题] 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

14、[判断题] 某人因机械操作不慎，致使左手食指从指根完全离断，急救处理首先是找器皿保存断指，然后包扎残端伤口止血。

标准答案： 错误

15、[判断题] 生物类实验室废弃物（包括动物残体等），可以丢弃在普通垃圾箱内。

标准答案： 错误

16、[判断题] 《中华人民共和国传染病防治法》由中华人民共和国第十届全国人民代表大会常务委员会第十一次会议于2004年8月28日修订通过。

标准答案： 正确

17、[判断题] 扑救毒害性、腐蚀性或燃烧产物毒害性较强的火灾时，必须配戴防护面具。

标准答案： 正确

18、[判断题] 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。

标准答案： 正确

19、[判断题] 溅入口中已下咽的强碱，先饮用大量水，再服用乙酸果汁，鸡蛋清。

标准答案： 正确

20、[判断题] 操作机床时，留长发者要戴安全防护帽。

标准答案： 正确

21、[判断题] 在使用手电钻、电砂轮等手持电动工具时，为保证安全，应该装设漏电保护器。

标准答案： 正确

22、[判断题] 声级计长期不用时应取下电池。

标准答案： 正确

23、[判断题] 从自己的实际情况出发，锻炼要循序渐进，不要急于求成，应做自己力所能及的动作。锻炼时间不宜过长，练习负荷不宜过重，以免过度疲劳或发生运动损伤。

标准答案： 正确

24、[判断题] 剧毒品的标识是：



标准答案： 正确

25、[判断题] 进行需要戴防护眼镜的实验时，戴隐形眼镜的近视者可不戴防护眼镜。

标准答案： 错误

26、[判断题] 辐射工作场所的入口处可以不必放置辐射警示标志和工作信号。

标准答案： 错误

27、[判断题] 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

28、[判断题] 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

29、[判断题] 实验室应保持整洁有序，不准喧哗、打闹、抽烟。

标准答案： 正确

30、[判断题] 照度计应避免剧烈振动。

标准答案： 正确

31、[判断题] 可以在粉尘操作区饮食及吸烟。

标准答案： 错误

32、[判断题] 电动工具应定期检修。

标准答案： 正确

33、[判断题] 正在进行实验时，可带着防护手套接听电话。

标准答案： 错误

34、[判断题] 可以将无毒无害试剂当作有毒有害试剂处理。

标准答案： 错误

35、[判断题] 箱式电阻炉的外壳不一定要接地。

标准答案： 错误

36、[判断题] 铣床加工工作结束后，工作台应停在中央位置，升降台应落到最低位置。

标准答案： 正确

37、[判断题] 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。

标准答案： 正确

38、[判断题] 不得在冰箱、烘箱等加热、产热设备附近放置纸板、化学试剂、气体钢瓶等物品。

标准答案： 正确

39、[判断题] 为了防止触电可采用绝缘、防护、隔离等技术措施以保障安全。

标准答案： 正确

40、[判断题] 各院系要加强对剧毒、有害、特殊化学药品的管理，建立严格的领取、发放、登记和主管领导审批制度。

标准答案： 正确

41、[判断题] 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

42、[判断题] 如酚灼伤皮肤，先用浸了甘油或聚乙二醇和酒精混合液（7：3）的棉花除去污物，再用清水冲洗干净，然后用饱和硫酸钠溶液湿敷。但不可用水直接冲洗污物，否则有可能使创伤加重。

标准答案： 正确

43、[判断题] 实施急救的顺序：若有呼吸心跳停止的，先行复苏，然后是止血、包扎、骨折固定或脱臼复位（固定）、搬运。

标准答案： 正确

44、[判断题] 打开含有高压变压器或电容器的电子仪器的盖子是危险的。

标准答案： 正确

45、[判断题] 数控铣床对刀时，可以快速进给。

标准答案： 错误

46、[判断题] 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

47、[判断题] 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

48、[判断题] 在机床快速进给时，要把手轮离合器打开，以防手轮快速旋转伤人。

标准答案： 正确

49、[判断题] 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

50、[判断题] 血压升高，目光无神，情绪烦躁，面色苍白等，如果是因锻炼造成的，则都是运动不足的征兆。

标准答案： 错误

51、[判断题] 实验室人员必须定期检查设备、水电路、门窗等是否完好，如发现问题，必须及时进行维修。

标准答案： 正确

52、[判断题] 一般的实验室只要干净、卫生情况良好，就可以饲养动物或进行动物实验。

标准答案： 错误

53、[判断题] 为保证安全用电，配电箱内所用的保险丝应该尽量粗。

标准答案： 错误

54、[判断题] 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

55、[判断题] 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。

标准答案： 正确

56、[判断题] 实验室安全事故的表现形式主要有：火灾、爆炸、中毒、灼伤、病原微生物感染、辐照和机电伤人等。

标准答案： 正确

57、[判断题] 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

58、[判断题] 发生病原微生物被盗、被抢、丢失、泄漏，承运单位、护送人、保藏机构和实验室的设立单位未依照中华人民共和国卫生部《病原微生物实验室生物安全管理条例》的规定报告，造成传染病传播、流行或者其他严重后果的，由实验室的设立单位或者承运单位、保藏机构的上级主管部门对主要负责人、直接负责的主管人员和其他直接责任人员，依法给予撤职、开除的处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

标准答案： 正确

59、[判断题] 涉源单位产生放射性废源废物要及时送贮（一般3个月内），按规定处置，不得直接排入下水道或混装到普通垃圾中。

标准答案： 正确

60、[判断题] 风速计为一较精密的仪器，严防碰撞振动，不可在含尘量过多或有腐蚀性的场所使用。

标准答案： 正确

61、[判断题] 锉削时，如果暂时不使用锉刀，应将锉刀放在台虎钳工作台的右面，其手柄不可露出工作台面。

标准答案： 正确

62、[判断题] 安装刀具时，要正确使用扳手，并防止扳手滑脱伤人。

标准答案： 正确

63、[判断题] 声级计的传声器可自行拆卸。

标准答案： 错误

64、[判断题] 当工件卡在模具中时，可以用手将工件取出。

标准答案： 错误

65、[判断题] 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

66、[单选题] 涉及生物安全性的动物实验，必须在哪一种实验室中进行？

- A. 净化式实验室
- B. 普通实验室
- C. BSL-1以上生物安全实验室
- D. 正压实验室

标准答案： C

67、[单选题] 雷电放电具有什么特点？

- A. 电流大，电压高
- B. 电流小，电压高
- C. 电流大，电压低
- D. 电磁波辐射

标准答案： A

68、[单选题] 对危险废物的容器和包装物以及收集、贮存、运输、处置危险废物的设施、场所，必须：

- A. 设置危险废物识别标志
- B. 设置生活垃圾识别标志
- C. 不用设置识别标志

标准答案： A

69、[单选题] 目前实验动物中，比较严重的人畜共患病是什么？

- A. 兔瘟病
- B. 犬瘟热
- C. 出血热病
- D. 猴 B 病毒病

标准答案： C

70、[单选题] 引起电器线路火灾的原因是：

- A. 短路
- B. 电火花
- C. 负荷过载
- D. 以上都是

标准答案： D

71、[单选题] 对常用的又是易制毒的试剂，应：

- A. 放在试剂架上
- B. 放在抽屉里，并由专人管理
- C. 锁在实验室的试剂柜中，并由专人管理

标准答案： C

72、[单选题] 在钻床上，使用手动进刀时，应如何增加或减小压力？

- A. 小心
- B. 快速
- C. 随便
- D. 逐步

标准答案： D

73、[单选题] 发生触电事故的电压一般是?多少伏以上?

- A. 24
- B. 26
- C. 65
- D. 110

标准答案: C

74、[单选题] 三相电闸闭合后或三相空气开关闭合后,三相电机嗡嗡响、不转或转速很慢。为什么?

- A. 短路
- B. 开路
- C. 缺相
- D. 三相电源对称

标准答案: C

75、[单选题] 被电击的人能否获救,关键在于:

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

标准答案: B

76、[单选题] 开展动物实验过程中, 以下哪些做法是正确的?

- A. 废弃的动物尸体与器官可作为饲料原料再利用
- B. 废弃的动物尸体与器官可自行焚烧处理
- C. 实验动物排泄物可以作为肥料再利用
- D. 实验动物应从国家指定的具有资质的单位获得

标准答案: D

77、[单选题] 用热箱法测构件总传热系数时, 冷、热箱的温度应尽可能与构件的使用温度一致, 其温差宜高于 。

- A. 5℃
- B. 10℃
- C. 15℃
- D. 20℃

标准答案: C

78、[单选题] 在使用设备时, 如果发现设备工作异常, 怎么办?

- A. 停机并报告相关负责人员
- B. 关机走人
- C. 继续使用, 注意观察
- D. 停机自行维修

标准答案: A

79、[单选题] 测量绝缘电阻可用:

- A. 万用表
- B. 兆欧表
- C. 示波器
- D. 电笔

标准答案: B

80、[单选题] 车削开始前要进行极限位置检查的原因是：

- A. 防止卡盘与刀架或车刀相撞
- B. 防止工件伸出长度不够
- C. 防止工件因装卡不正而跳动
- D. 以上原因都不对

标准答案： A

81、[单选题] 国内民用照明电路电压为以下哪种？

- A. 直流电压220伏
- B. 交流电压280伏
- C. 交流电压220伏
- D. 交流电压110伏

标准答案： C

82、[单选题] 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

标准答案： B

83、[单选题] 火灾发生时，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%

标准答案： B

84、[单选题] 有机物或能与水发生剧烈化学反应的药品着火，应用 ，以免扑救不当造成更大损害。

- A. 其他有机物灭火
- B. 自来水灭火
- C. 灭火器或沙子扑灭

标准答案： C

85、[单选题] 使用手持电动工具时，下列哪个措施不正确？

- A. 使用静电防护毯
- B. 带防护手套
- C. 使用漏电保护器
- D. 穿绝缘鞋

标准答案： A

86、[单选题] 操作钻床时，如果采用手动进刀，事先应该：

- A. 选好铰刀
- B. 调整好行程限位块
- C. 选好进给速度
- D. 选好锯条

标准答案： B

87、[单选题] 在进行电子线路板焊接后的剪脚工序时应：

- A. 戴上防护眼镜

- B. 戴上护耳器
- C. 戴上安全帽
- D. 戴上手套

标准答案： A

88、[单选题] 化学药品存放室要有防盗设施，保持通风，试剂存放应：

- A. 按不同类别分类存放
- B. 大量危险化学品存放在实验室
- C. 可以存放在走廊上

标准答案： A

89、[单选题] 漏电保护器对下列哪种情况不起作用？

- A. 单手碰到带电体
- B. 人体碰到带电设备
- C. 双手碰到两相电线（此时人体作为负载，已触电）
- D. 人体碰到漏电机壳

标准答案： C

90、[单选题] 实验解剖用过的无污染动物尸体，应：

- A. 随意丢弃
- B. 放入塑料袋中，直接作为生活垃圾处理
- C. 放入塑料袋中，交由学校动物中心统一处理

标准答案： C

91、[单选题] 车床的极限位置检查的方法是：

- A. 主轴低速，自动切至加工面的极限位置
- B. 主轴低速，手动切至加工面的极限位置
- C. 车刀对准加工面的极限位置，变速手柄放在空挡位置，用手扳动卡盘旋转一圈
- D. 以上方法都不对

标准答案： C

92、[单选题] 起模针及气孔针在使用后，应该：

- A. 针尖朝下放入工具箱内
- B. 针尖朝上放入工具箱内
- C. 插入型砂堆中
- D. 不用注意

标准答案： A

93、[单选题] 使用干燥箱和恒温箱，应注意的事项有：

- A. 使用前检查电源，要有良好的接地线
- B. 箱内应保持清洁，放物网篮不得有锈，否则影响待干燥物品的洁净度
- C. 塑料、有机玻璃制品的加热温度不能超过60℃，玻璃制品的温度不能超过180℃，使用温度不能超过干燥箱的最高允许温度，用毕要及时切断电源
- D. 以上都对

标准答案： D

94、[单选题] 医学研究表明，心血管的发病率和心肌劳损的发生率均在什么时候最高，所以，为了避免这一“危险”时段，运动医学工作者认为，心血管病人的适宜锻炼时间应在下午

- A. 早上4-6
- B. 上午6-12

C. 下午3-6

D. 下午5-7

标准答案： A

95、[单选题] 预防电击（触电）的一条重要措施是用电设备的金属外壳要有效接地。请从下列选项中选择可靠的接地点：

A. 单相供电的2根线分别称为火线和地线，选择其中的地线接地

B. 三相供电中的中性点电压应该为零，可以选择这个中性点来接地

C. 专门埋设地下、保证接地电阻很小专用地线

D. 实验室内的自来水管（暖气管）是埋设于地下的金属管相连的，可用来接地

标准答案： C

96、[单选题] 当发现眼睛可能进了粉屑，应采取措施：

A. 坚持实习，下班后上医院

B. 先告诉指导教师，尽快上医院检查

C. 坚持实习，不是特别难受就不上医院

D. 立刻上医院进行检查

标准答案： B

97、[单选题] 使用灭火器扑救火灾时要对准火焰的什么部位喷射。

A. 上部

B. 中部

C. 根部

D. 中上部

标准答案： C

98、[单选题] 实验室存放化学品不得使用哪类冰箱？

A. 机械温控冰箱

B. 电子温控冰箱

C. 防爆冰箱

标准答案： A

99、[单选题] 实验室、办公室等用电场所如需增加电器设备，以下说法正确的是？

A. 老师自行改装

B. 须经学校有关部门批准，并由学校指派电工安装

C. 学生可以私自改接

标准答案： B

100、[单选题] 为防止肌肉痉挛，夏季进行长时间的运动时，要注意补充；冬季锻炼时，要注意保暖。

A. 盐份

B. 水

C. 钙

D. 糖

标准答案： A

1、[判断题] 针头、玻璃、一次性手术刀等利器应在使用后放在耐扎容器中，尖利物容器应在内容物达到三分之二前进行置换处置。

标准答案： 正确

2、[判断题] 出现肌肉痉挛（抽筋），常见的缓解法是拉长痉挛的肌肉，同时配合局部按摩和点压穴位等方法促进缓解。

标准答案： 正确

3、[判断题] 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

4、[判断题] 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

5、[判断题] 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

6、[判断题] 使用过的实验服脱下后，不得与日常衣服放在一起，也不得放在洁净区域。

标准答案： 正确

7、[判断题] 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

8、[判断题] 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

9、[判断题] 机械温控冰箱可以存放易燃易爆的化学品。

标准答案： 错误

10、[判断题] 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

11、[判断题] 不论误食酸或碱，都可以灌注牛奶，不要吃呕吐剂。

标准答案： 正确

12、[判断题] 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

13、[判断题] 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

14、[判断题] 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

15、[判断题] 实验室禁止私拉乱接电线，实验过程中自制非标设备时，应报请实验室管理人员批准，然后请电气专业人员按照标准安全的连接。

标准答案： 正确

16、[判断题] 扑救毒害性、腐蚀性或燃烧产物毒害性较强的火灾时，必须配戴防护面具。

标准答案： 正确

17、[判断题] 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

18、[判断题] 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

19、**[判断题]** 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

20、**[判断题]** 若被火场浓烟所困，应迅速起身跑出火场。

标准答案： 错误

21、**[判断题]** 扑救气体火灾切忌盲目扑灭火势，首先应切断火势蔓延途径，然后疏散火势中压力容器或受到火焰辐射热威胁的压力容器，不能疏散的部署水枪进行冷却保护。

标准答案： 正确

22、**[判断题]** 电火花机床开机后可以触摸两电极。

标准答案： 错误

23、**[判断题]** 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。

标准答案： 正确

24、**[判断题]** 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

25、**[判断题]** 实验室人员必须定期检查设备、水电线路、门窗等是否完好，如发现问题，必须及时进行维修。

标准答案： 正确

26、**[判断题]** 不准在车间打闹，不准随意攀登吊车、墙梯或者其它设备，不准在吊车吊运物体运行线上行走或停留。

标准答案： 正确

27、**[判断题]** 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

28、**[判断题]** 安装刀具时，要正确使用扳手，并防止扳手滑脱伤人。

标准答案： 正确

29、**[判断题]** 如遇刺激性及神经性中毒，先服牛奶或鸡蛋白使之缓和，再服用硫酸铜溶液（30g 溶于一杯水中）催吐。也可以用手指伸入喉部催吐后，立即送往医院。

标准答案： 正确

30、**[判断题]** 可以用手拿工件进行磨削。

标准答案： 错误

31、**[判断题]** 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

32、**[判断题]** 废弃的利器(包括针头、小刀、金属和玻璃等)应直接弃置于耐扎容器内。

标准答案： 正确

33、**[判断题]** 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

34、**[判断题]** 锻造实习中，不得随意拨动锻压设备的开关和操纵手柄等。

标准答案： 正确

35、**[判断题]** 如遇呼吸道吸进有毒气体、蒸气、烟雾而引起呼吸系统中毒时，应立即将病人移至室外空气新鲜的地方，解开衣领，使之温暖和安静，切勿随便进行人工呼吸。

标准答案： 正确

36、**[判断题]** 利用江河水域进行游泳锻炼时，要事先了解水域的水温，漩涡，水流，深水区、浅水区，水

底水中情况等。

标准答案： 正确

37、[判断题] 可以将无毒无害试剂当作有毒有害试剂处理。

标准答案： 错误

38、[判断题] 轻微的肌肉拉伤或少量的肌肉纤维的断裂，应立即冷敷，局部加压包扎，抬高肢体。

标准答案： 正确

39、[判断题] 实验室发生火警、火灾时，应立即采取措施灭火，并报保卫处或119。

标准答案： 正确

40、[判断题] 声级计可放置在高温、潮湿、有污染的地方。

标准答案： 错误

41、[判断题] 生物类实验室废弃物（包括动物残体等），可以丢弃在普通垃圾箱内。

标准答案： 错误

42、[判断题] 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

43、[判断题] 使用钳形电流表时，应注意钳形电流表的量程。测量时戴绝缘手套，站在绝缘垫上，不得触及其它设备，以防短路或接地。

标准答案： 正确

44、[判断题] 操作机床时，留长发者要戴安全防护帽。

标准答案： 正确

45、[判断题] 在任何情况下，起吊的重物之下严禁站人。

标准答案： 正确

46、[判断题] 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

47、[判断题] 使用造型工具时，发生安全问题后不向师傅反映，想办法自行解决。

标准答案： 错误

48、[判断题] 高速设备和精密设备应在管理人员指导下使用。

标准答案： 正确

49、[判断题] 开启车床前，不用检查车床各手柄是否处于正常位置。

标准答案： 错误

50、[判断题] 大型设备运行不需要两名以上工作人员在场。

标准答案： 错误

51、[判断题] 如果可燃液体在容器内燃烧时，应从容器的一侧上部向容器中喷射但注意不能将喷流直接喷射在燃烧液面上，防止灭火剂的冲力将可燃液体冲出容器而扩大火势。

标准答案： 正确

52、[判断题] 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

53、[判断题] 使用精密仪器时，必须严格按照操作规程进行操作，细心谨慎，避免因粗心大意而损坏仪器。如发现仪器有故障，应立即停止使用，报告教师，及时排除故障。使用后必须自觉填写登记本。

标准答案： 正确

54、[判断题] 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

55、[判断题] 女生月经期间，可以参加适当的体育活动，如慢跑，打乒乓球、羽毛球、排球，舞蹈等运动

负荷不大的活动。

标准答案： 正确

56、[判断题] 使用手提灭火器时，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。

标准答案： 正确

57、[判断题] 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

58、[判断题] 液体和固体实验废弃物不需分开放置。

标准答案： 错误

59、[判断题] 铣床加工工作结束后，工作台应停在中央位置，升降台应落到最低位置。

标准答案： 正确

60、[判断题] 实习期间，不准随意乱动铸造车间的设备，必须经师傅批准后再在师傅指导下，方可启动。

标准答案： 正确

61、[判断题] 冲压模型前，认真检查防护装置的完好性以及离合器和制动装置的安全性。

标准答案： 正确

62、[判断题] 某人因机械操作不慎，致使左手食指从指根完全离断，急救处理首先是找器皿保存断指，然后包扎残端伤口止血。

标准答案： 错误

63、[单选题] 为避免误食有毒的化学药品，以下说法正确的是：

- A. 可把食物、食具带进实验室
- B. 在实验室内可吃口香糖
- C. 使用化学药品后须先洗净双手方能进食
- D. 实验室内可以吸烟

标准答案： C

64、[单选题] 具有下列哪些性质的化学品属于化学危险品：

- A. 爆炸
- B. 易燃、腐蚀、放射性
- C. 毒害
- D. 以上都是

标准答案： D

65、[单选题] 在体育锻炼时或体育锻炼后即刻，立即测10秒钟的心率和脉搏，就一般体育锻炼者来说，运动后即刻的心率最好不要超过多少次/10秒？

- A. 20次
- B. 25次
- C. 30次
- D. 35次

标准答案： B

66、[单选题] 师生进入生化类实验室工作，一定要搞清楚 等位置，出现情况能做好相应的自救工作。

- A. 门窗的位置
- B. 易燃、易爆物品大位置
- C. 冲眼器、紧急喷淋、急救药箱的位置

标准答案： C

67、[单选题] 实验动物的生物安全性，指的是涉及动物的哪种实验？

- A. 化学实验

- B. 同位素实验
- C. 药物实验
- D. 病原微生物实验

标准答案： D

68、[单选题] 在实验内容设计过程中，要尽量选择什么物品做实验？

- A. 无公害、无毒或低毒的物品
- B. 实验的残液、残渣较多的物品
- C. 实验的残液、残渣不可回收的物品

标准答案： A

69、[单选题] 生物实验中的一次性手套及沾染 EB 致癌物质的物品，应：

- A. 丢弃在普通垃圾箱内
- B. 统一收集和处理
- C. 随意放在实验室

标准答案： B

70、[单选题] 铣床对刀时，应保证：

- A. 刀具静止，工件快速进给
- B. 刀具旋转，工件慢速手动进给
- C. 刀具静止，工件慢速进给
- D. 刀具旋转，工件快速手动进给

标准答案： B

71、[单选题] 最早提出“在校学生每天平均要有一小时体育锻炼”的国家领导人是？

- A. 毛泽东
- B. 周恩来
- C. 朱德
- D. 刘少奇

标准答案： A

72、[单选题] 《浙江大学实验室烘箱、电阻炉等安全管理规定》中规定：实验室使用的烘箱、箱式电阻炉（马弗炉）、油浴设备等加热设备，一般使用年限为几年？

- A. 5年
- B. 8年
- C. 10年
- D. 12年

标准答案： D

73、[单选题] 发生危险化学品事故后，应该向什么方向疏散？

- A. 下风
- B. 上风
- C. 顺风

标准答案： B

74、[单选题] 锉削加工中锉刀暂时不用时，应放在工作台的什么位置上？

- A. 锉刀放在什么位置都可以
- B. 锉刀放在台虎钳的上面
- C. 应放在台虎钳工作台的右面

标准答案： C

75、[单选题] 下列有关使用漏电保护器的说法，哪种是正确的？

- A. 漏电保护器既可用于保护人身安全，还可用来对低压系统或设备的对地绝缘状况起到监督作用
- B. 漏电保护器安装点以后的线路不可对地绝缘
- C. 漏电保护器在日常使用中不可在通电状态下按动实验按钮来检验其是否可靠
- D. 对两相触电起保护作用

标准答案： A

76、[单选题] 实验室钥匙不得私自配置或给他人使用。钥匙的配发、管理由谁负责？

- A. 实验室主任
- B. 指导教师
- C. 学生

标准答案： A

77、[单选题] 下列选项中属于防爆的措施有：

- A. 防止形成爆炸性混合物的化学品泄漏
- B. 控制可燃物形成爆炸性混合物
- C. 消除火源、安装检测和报警装置
- D. 以上都是

标准答案： D

78、[单选题] 在铣削中清理切屑时，应使用：

- A. 手
- B. 毛刷
- C. 棉丝
- D. 吹气

标准答案： B

79、[单选题] 锻造过程中，不锤击时，应注意什么事项？

- A. 脚可以一直搭在踏杆上，只要不用力
- B. 脚应离开踏杆
- C. 脚可以时而踩在踏杆，时而离开踏杆
- D. 不用注意

标准答案： A

80、[单选题] 实验室内 。

- A. 使用闸刀开关、木质配电板和花线
- B. 自己随意接、拉电线
- C. 固定电源插座未经允许不得拆装、改线

标准答案： C

81、[单选题] 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和火灾，比较常见的是放电时瞬间的电流造成精密实验仪器损坏，不正确的预防措施有：

- A. 适当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，以消除人体电位
- C. 在易产生静电的场所梳理头发
- D. 计算机进行维护时，使用防静电毯

标准答案： C

82、[单选题] 进行照明设施的接电操作，应采取的防触电措施为：

- A. 湿手操作
- B. 切断电源

- C. 站在金属登子或梯子上
- D. 戴上手套

标准答案： B

83、[单选题] 实验室人员发生触电时，下列哪种行为是不正确的？

- A. 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
- B. 应迅速注射兴奋剂
- C. 当患者伤势严重时，应立即送医院强救

标准答案： B

84、[单选题] 为了减少电击（触电）事故对人体的损伤，经常用到电流型漏电保护开关，其保护指标设置为 $\leq 30\text{mA}\cdot\text{s}$ 。请从下列选项中选择其正确含义。

- A. 流经人体的电流（以毫安为单位）和时间（以秒为单位）的乘积小于30。例如电流为30mA 则持续的时间必须小于1秒
- B. 流经人体的电流必须小于30毫安
- C. 流经人体电流的持续时间必须小于1秒
- D. 流经人体的电流必须小于30微安

标准答案： A

85、[单选题] 采取适当的措施，使燃烧因缺乏或隔绝氧气而熄灭，这种方法称作：

- A. 窒息灭火法
- B. 隔离灭火法
- C. 冷却灭火法

标准答案： A

86、[单选题] 数控电火花线切割机床在正常加工时，突然有烧焦气味从机床电器柜中传出，应采取哪种处理措施？

- A. 顺着烧焦味道查找
- B. 用专用灭火器向电器柜喷射
- C. 不与理睬继续加工
- D. 关闭机床总电源后查找原因

标准答案： D

87、[单选题] 涉及生物安全性的动物实验，必须在哪一种实验室中进行？

- A. 净化式实验室
- B. 普通实验室
- C. BSL-1以上生物安全实验室
- D. 正压实验室

标准答案： C

88、[单选题] 安装使用漏电保护器，是属于哪种安全技术措施？

- A. 基本安全措施
- B. 辅助安全措施
- C. 绝对安全措施
- D. 应急安全措施

标准答案： A

89、[单选题] 对危险废物的容器和包装物以及收集、贮存、运输、处置危险废物的设施、场所，必须：

- A. 设置危险废物识别标志
- B. 设置生活垃圾识别标志
- C. 不用设置识别标志

标准答案： A

90、[单选题] 实验大楼因出现火情发生浓烟已穿入实验室内时，以下哪种行为是正确的？

- A. 沿地面匍匐前进，当逃到门口时，不要站立开门
- B. 打开实验室门后不用随手关门
- C. 从楼上向楼下外逃时可以乘电梯

标准答案： A

91、[单选题] 使用电气设备时，由于维护不及时，当什么进入时可导致短路事故？

- A. 导电粉尘或纤维
- B. 强光辐射
- C. 高温环境
- D. 潮气

标准答案： A

92、[单选题] 目前实验动物中，比较严重的人畜共患病是什么？

- A. 兔瘟病
- B. 犬瘟热
- C. 出血热病
- D. 猴 B 病毒病

标准答案： C

93、[单选题] 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。请在下列选项中选择室内防止雷电灾害的最主要的一项措施。

- 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
- D. 不使用电烙铁

标准答案： A

94、[单选题] 在遇到高压电线断落地面时，导线断落点多少米内，禁止人员进入。

- A. 10
- B. 20
- C. 30
- D. 50

标准答案： B

95、[单选题] 使用手持电动工具时，下列哪个措施不正确？

- A. 使用静电防护毯
- B. 带防护手套
- C. 使用漏电保护器
- D. 穿绝缘鞋

标准答案： A

96、[单选题] 用于饲养实验动物或进行动物实验的设施或部门，必须具备什么证明？

- A. 实验动物生产许可证
- B. 实验动物使用许可证
- C. 实验动物环境设施合格证
- D. 动物实验使用许可证

标准答案： B

97、[单选题] 大型仪器一般都使用计算机进行控制。计算机与仪器之间的数据传输线在何种情况下进行装卸?

- A. 任意时刻
- B. 在仪器及计算机电源关闭时
- C. 在仪器处于工作状态时
- D. 在计算机处于工作状态时

标准答案: B

98、[单选题] 对人类而言, 下列那种情况不属于生物威胁的来源:

- A. 各种致病微生物、转基因生物
- B. 外来生物入侵
- C. 工厂烟囱排放的空气污染
- D. 生物恐怖事件

标准答案: C

99、[单选题] 药品中毒的途径有哪些?

- A. 呼吸器官吸入
- B. 由皮肤渗入
- C. 吞入
- D. 以上都是

标准答案: D

100、[单选题] 在实验室区域内, 可以:

- A. 吸烟、烹饪、用膳
- B. 睡觉过夜和进行娱乐活动
- C. 做与学习、工作有关的事情

标准答案: C

- 1、[判断题] 漏电保护器对两相触电（人体双手触及两相电源），不起保护作用。
标准答案： 正确
- 2、[判断题] 实验室应保持整洁有序，不准喧哗、打闹、抽烟。
标准答案： 正确
- 3、[判断题] 机器仪表发生故障，或机器及动力装备等遇异状时，应该先关机，然后找有关人员前来检修，并设立警示牌。
标准答案： 正确
- 4、[判断题] 当可燃烧液体呈流淌状燃烧时，应将灭火剂的喷流对准火焰根部由近而远并左右扫射，向前快速推进，直至火焰扑灭。
标准答案： 正确
- 5、[判断题] 发生病原微生物被盗、被抢、丢失、泄漏，承运单位、护送人、保藏机构和实验室的设立单位未依照中华人民共和国卫生部《病原微生物实验室生物安全管理条例》的规定报告，造成传染病传播、流行或者其他严重后果的，由实验室的设立单位或者承运单位、保藏机构的上级主管部门对主要负责人、直接负责的主管人员和其他直接责任人员，依法给予撤职、开除的处分；构成犯罪的，依法追究刑事责任。
标准答案： 正确
- 6、[判断题] 可以将无毒无害试剂当作有毒有害试剂处理。
标准答案： 错误
- 7、[判断题] 照度计使用时，应防止强光曝射。
标准答案： 正确
- 8、[判断题] 用电安全的基本要素有：电气绝缘良好、保证安全距离、线路与插座容量与设备功率相适宜、不使用三无产品。
标准答案： 正确
- 9、[判断题] 在附近无水源，身上着火来不及脱衣服时，应就地打滚，将火苗压灭进行自救。
标准答案： 正确
- 10、[判断题] 废弃的放射源，必须报实验室与设备管理处，由实验室与设备管理处联系有资质的单位进行收贮，不得私自处理。
标准答案： 正确
- 11、[判断题] 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
- 12、[判断题] 扑救毒害性、腐蚀性或燃烧产物毒害性较强的火灾时，必须配戴防护面具。
标准答案： 正确
- 13、[判断题] 可以用潮湿的手碰开关、电线和电器。
标准答案： 错误
- 14、[判断题] 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
- 15、[判断题] 使用大功率的实验设备前，要检查线路是否接地。
标准答案： 正确
- 16、[判断题] 剧毒品的标识是：



标准答案： 正确

17、[判断题] 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

18、[判断题] 浙江大学各校区报警电话分别是：玉泉（87951110）、紫金港（88206110）、西溪（88273110）、华家池（86971110）、之江（86592777）。

标准答案： 正确

19、[判断题] 因运动量过度产生的酸疼，可以通过减量、休息、按摩、热敷等方法来帮助机体积极恢复。

标准答案： 正确

20、[判断题] 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。

标准答案： 正确

21、[判断题] 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。

标准答案： 正确

22、[判断题] 负载处于工作状态时，可以插、拔、接电气线路。

标准答案： 错误

23、[判断题] 实施急救的顺序：若有呼吸心跳停止的，先行复苏，然后是止血、包扎、骨折固定或脱臼复位（固定）、搬运。

标准答案： 正确

24、[判断题] 强酸灼伤时，必须先用大量流水彻底冲洗，然后在皮肤上擦拭碱性药物，否则会加重皮肤损伤。

标准答案： 正确

25、[判断题] 玉泉校区化学废弃物中转站有两个，分别位于石化大楼（教十）西面，化学系大楼（教八）西面。

标准答案： 正确

26、[判断题] 手工锻造时，握钳者应将钳把置于体侧，不得正对腹部，或将手放入钳股之间。

标准答案： 正确

27、[判断题] 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。

标准答案： 正确

28、[判断题] 地线和零线的作用相同。

标准答案： 错误

29、[判断题] 针头、玻璃、一次性手术刀等利器应在使用后放在耐扎容器中，尖利物容器

应在内容物达到三分之二前进行置换处置。

标准答案： 正确

30、[判断题] 爆炸是指物质瞬间突然发生物理或化学变化，同时释放出大量的气体和能量（光能、热能、机械能）并伴有巨大声响的现象。

标准答案： 正确

31、[判断题] 照度计应避免剧烈振动。

标准答案： 正确

32、[判断题] 化学类实验室原则上不得使用明火电炉。确须使用明火电炉进行实验的，须向实验室与设备处申报，经审核批准备案后，方可使用。

标准答案： 正确

33、[判断题] 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

34、[判断题] 实验室冰箱内不得混放容易产生放热反应的化学品。

标准答案： 正确

35、[判断题] 实验室一旦发生起火，不要惊慌失措，应利用消防器材，采取有效措施控制、扑灭火灾。

标准答案： 正确

36、[判断题] 接触化学危险品、剧毒以及致病微生物等的仪器设备和器皿，必须有明确醒目的标记。使用后及时清洁，特别是维修保养或移至到其他场地前，必须进行彻底的净化。

标准答案： 正确

37、[判断题] 接电路元器件时，主要应关注元器件的耐压和能承受的功率。

标准答案： 正确

38、[判断题] 实验室内禁止抽烟、进食。

标准答案： 正确

39、[判断题] 在照明电路上可以不用安装漏电保护器。

标准答案： 错误

40、[判断题] 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

41、[判断题] 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

42、[判断题] 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

43、[判断题] 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

44、[判断题] 在任何情况下，起吊的重物之下严禁站人。

标准答案： 正确

45、[判断题] 实验室内可以使用电炉、微波炉、电磁炉、电饭煲等取暖、做饭。

标准答案： 错误

46、[判断题] 实验室内电源根据需要可自行拆装、改线。

标准答案： 错误

47、[判断题] 使用数控铣床时，可以在一人装夹工件时，另一人传输程序。

标准答案： 错误

48、[判断题] 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。

标准答案： 正确

49、[判断题] 试验机的测试数据应分门别类存放，并及时备份。

标准答案： 正确

50、[判断题] 操作机床时，为防止切屑伤手，可以戴手套。

标准答案： 错误

51、[判断题] 剧毒品管理应严格遵守“五双”制度(即“双人保管、双人收发、双人使用、双人运输、双人双锁”)，精确计量和记录剧毒品的使用情况，防止被盗、丢失、误领、误用。如发现问题应立即报告保卫处、实验室与设备管理处和当地公安部门。

标准答案： 正确

52、[判断题] 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

53、[判断题] 实验中溅入口中而尚未下咽的毒物，应立即吐出，并用大量水冲洗口腔。

标准答案： 正确

54、[判断题] 保险丝和空气开关可以有效地防止电气火灾。

标准答案： 错误

55、[判断题] 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

56、[判断题] 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

57、[判断题] 为了确保动物实验的正常开展，应严格控制无关人员、昆虫及野生动物、病原微生物进入实验室。

标准答案： 正确

58、[判断题] 箱式电阻炉的使用必须确保安全用电，否则易发生人身安全事故。

标准答案： 正确

59、[判断题] 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

60、[判断题] 实验室气体钢瓶必须用铁链、钢瓶柜等固定，以防止倾倒引发安全事故。

标准答案： 正确

61、[判断题] 人体触电，双手触电致死比单手触电致死的概率要大得多。

标准答案： 正确

62、[判断题] 高压钢瓶可以没有固定设施，可以使用过期、未经检验和不合格的气瓶。

标准答案： 错误

63、[判断题] 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

64、[判断题] 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。

标准答案： 正确

65、[判断题] 使用手锯时，安装锯条松紧要适当，拉锯速度不要过快，压力不要过大，以免锯条突然崩断弹出而发生伤人事件。

标准答案： 正确

66、[判断题] 电源的电压、容量必须符合仪器设备的用电要求。

标准答案： 正确

67、[判断题] 被困在电梯中应尽快扒开门脱险。

标准答案： 错误

68、[判断题] 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

69、[判断题] 有易燃易爆危险品的实验室禁止使用明火。

标准答案： 正确

70、[判断题] 如果可燃液体在容器内燃烧时，应从容器的一侧上部向容器中喷射但注意不能将喷流直接喷射在燃烧液面上，防止灭火剂的冲力将可燃液体冲出容器而扩大火势。

标准答案： 正确

71、[判断题] 机床在运行中，可以更换主轴转速。

标准答案： 错误

72、[判断题] 测试数据应进行异地备份。

标准答案： 正确

73、[判断题] 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

74、[判断题] 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

75、[判断题] 实验室安全事故的表现形式主要有：火灾、爆炸、中毒、灼伤、病原微生物感染、辐照和机电伤人等。

标准答案： 正确

76、[判断题] 病原微生物的研究工作必须在生物安全一级（BSL-1）、二级（BSL-2）、三级（BSL-3）和四级（BSL-4）实验室中进行。

标准答案： 正确

77、[单选题] 在钻床上，使用手动进刀时，应如何增加或减小压力？

- A. 小心
- B. 快速
- C. 随便
- D. 逐步

标准答案： D

78、[单选题] 购买剧毒药品说法错误的是：

- A. 向学校保卫处申请并批准备案
- B. 经过公安局审批
- C. 经过环保局审批
- D. 通过正常渠道在指定的化学危险品商店购买

标准答案： C

79、[单选题] 傍晚锻炼结束与睡觉的间隔时间要在多少时间以上，否则，会影响夜间的休息？

- A. 30分钟
- B. 1小时

C. 1.5小时

D. 2小时

标准答案： B

80、[单选题] 实验大楼安全出口的疏散门应：

A. 自由开启

B. 向外开启

C. 向内开启

D. 关闭，需要时可自行开启

标准答案： B

81、[单选题] 车削开始前要进行极限位置检查的原因是：

A. 防止卡盘与刀架或车刀相撞

B. 防止工件伸出长度不够

C. 防止工件因装卡不正而跳动

D. 以上原因都不对

标准答案： A

82、[单选题] 造型时吹开分型砂可用下列哪种方式？

A. 手风器吹

B. 嘴吹气

C. 手煽动

D. 上述三种方法都可以

标准答案： A

83、[单选题] 电气设备的外壳应有什么防护措施？

A. 无

B. 保护性接地

C. 防锈漆

D. 绝缘

标准答案： B

84、[单选题] 移动式电动工具及其开关板（箱）的电源线必须采用：

A. 双层塑料铜芯绝缘导线

B. 双股铜芯塑料软线

C. 铜芯橡皮绝缘护套或铜芯聚氯乙烯绝缘护套软线

D. 单股铜芯塑料软线

标准答案： C

85、[单选题] 在铣床快速进给时，应注意：

A. 刻度盘

B. 主轴转速

C. 刀具与工件的位置

D. 刀具旋转方向

标准答案： C

86、[单选题] 实验室安全管理实行哪种管理？

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

D. 实验事自行管理

标准答案： A

87、[单选题] 在火灾初发阶段，应采取哪种方法撤离？

- 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

标准答案： B

88、[单选题] 设备运行中，发现试件装歪了，可以：

- A. 直接用手去调整
- B. 不停机，用工具调整
- C. 停机，重新安装后运行
- D. 不停机，直至加工完毕

标准答案： C

89、[单选题] 对数控机床数控系统内部存储的所有参数，应注意：

- A. 严禁私自打开，改动和删除
- B. 可以任意打开，改动和删除
- C. 可以任意打开，但不可改动和删除
- D. 以上都不对

标准答案： A

90、[单选题] 易燃、易爆物品和杂物等应该堆放在：

- A. 烘箱、箱式电阻炉等附近
- B. 冰箱、冰柜等附近
- C. 单独通风的实验室内

标准答案： C

91、[单选题] 火灾发生时，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%

标准答案： B

92、[单选题] 发生危险化学品事故后，应该向什么方向疏散？

- A. 下风
- B. 上风
- C. 顺风

标准答案： B

93、[单选题] 根据卫生部规定，人间传染的病原微生物按危害程度可分为四类，其中哪类危害程度最高？

- A. 第一类
- B. 第二类
- C. 第三类
- D. 第四类

标准答案： A

94、[单选题] 由于行为人的过失引起火灾，造成严重后果，危害公共安全的行为，构成：

- A. 纵火罪

- B. 失火罪
- C. 玩忽职守罪
- D. 重大责任事故罪

标准答案： B

95、[单选题] 进行照明设施的接电操作，应采取的防触电措施为：

- A. 湿手操作
- B. 切断电源
- C. 站在金属登子或梯子上
- D. 戴上手套

标准答案： B

96、[单选题] 对刚浇注完的铸件，应如何处理？

- A. 浇水加速其冷却
- B. 用手去摸铸件
- C. 立即落砂清理出铸件
- D. 待其冷却一定时间后再进行落砂清理

标准答案： D

97、[单选题] 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。请在下列选项中选择室内防止雷电灾害的最主要的一项措施。

- 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
- D. 不使用电烙铁

标准答案： A

98、[单选题] 实验时，电源变压器付边输出被短路，会出现什么现象，直至烧毁？

- A. 电源变压器有异味
- B. 电源变压器冒烟
- C. 电源变压器发热
- D. 以上都是

标准答案： D

99、[单选题] 进行较剧烈的体育锻炼如球类比赛、快速跑、健美操等，运动后应多补充一些碱性食物，如：

- A. 蔬菜、水果
- B. 动物蛋白
- C. 维生素
- D. 糖

标准答案： A

100、[单选题] 被电击的人能否获救，关键在于：

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

标准答案： B

1、[判断题] 爆炸是指物质瞬间突然发生物理或化学变化，同时释放出大量的气体和能量（光能、热能、机械能）并伴有巨大声响的现象。

标准答案： 正确

2、[判断题] 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

3、[判断题] 实验室发生火警、火灾时，应立即采取措施灭火，并报保卫处或119。

标准答案： 正确

4、[判断题] 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

5、[判断题] 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

6、[判断题] 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

7、[判断题] 箱式电阻炉的加热元件及其电源连接点需保持良好的绝缘性能，管理员应进行定期检查。

标准答案： 正确

8、[判断题] 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

9、[判断题] 化学废液要回收并集中存放，不可倒入下水道。

标准答案： 正确

10、[判断题] 当工件卡在模具中时，可以用手将工件取出。

标准答案： 错误

11、[判断题] 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

12、[判断题] 各院系要加强对剧毒、有害、特殊化学药品的管理，建立严格的领取、发放、登记和主管领导审批制度。

标准答案： 正确

13、[判断题] 锉削时，如果暂时不使用锉刀，应将锉刀放在台虎钳工作台的右面，其手柄不可露出工作台面。

标准答案： 正确

14、[判断题] 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。

标准答案： 正确

15、[判断题] 因实验需要，仪器设备可以随便拆装。

标准答案： 错误

16、[判断题] 锻压过程中，不锤击时，脚可一直踩在踏杆上。

标准答案： 错误

17、[判断题] 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

- 18、**[判断题]** 在机床快速进给时，要把手轮离合器打开，以防手轮快速旋转伤人。
标准答案： 正确
- 19、**[判断题]** 与工作无关的外来人员不得进入实验室。
标准答案： 正确
- 20、**[判断题]** 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
- 21、**[判断题]** 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
- 22、**[判断题]** 二氧化碳灭火器使用不当，可能会造成冻伤。
标准答案： 正确
- 23、**[判断题]** 实习期间，不准随意乱动铸造车间的设备，必须经师傅批准后在师傅指导下，方可启动。
标准答案： 正确
- 24、**[判断题]** 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
- 25、**[判断题]** 冲床工作过程中，严禁检修和调整模具。
标准答案： 正确
- 26、**[判断题]** 剧烈运动后，不要立刻大量饮水、吃冷饮，也不要立即洗冷水澡。
标准答案： 正确
- 27、**[判断题]** 节假日或假期在实验室做实验必须经导师批准，并报院系备案。
标准答案： 正确
- 28、**[判断题]** 有易燃易爆危险品的实验室禁止使用明火。
标准答案： 正确
- 29、**[判断题]** 脑震荡急救时，应让伤员平卧、安静，不可坐起或站立。头部可冷敷，身上保暖。若有昏迷现象者可掐人中、内关穴；如若呼吸发生障碍，可施行人工呼吸。
标准答案： 正确
- 30、**[判断题]** 焊接时，必须穿戴好必要的防护用品，如工作服、手套、防护眼镜等。
标准答案： 正确
- 31、**[判断题]** 高速设备和精密设备应在管理人员指导下使用。
标准答案： 正确
- 32、**[判断题]** 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
- 33、**[判断题]** 锻造过程中，不要站立在容易飞出火星和锻件毛边的地方。
标准答案： 正确
- 34、**[判断题]** 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
- 35、**[判断题]** 对酸痛的肌肉冷敷有助于损伤组织的修复及痉挛的缓解。
标准答案： 错误
- 36、**[判断题]** 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
- 37、**[判断题]** 使用手提灭火器时，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。
标准答案： 正确
-

38、[判断题] 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

39、[判断题] 使用过的实验服脱下后, 不得与日常衣服放在一起, 也不得放在洁净区域。

标准答案: 正确

40、[判断题] 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

41、[判断题] 只要接线板质量符合要求, 就可以随意串联很多个, 不影响使用。

标准答案: 错误

42、[判断题] 锻造实习中, 不得随意拨动锻压设备的开关和操纵手柄等。

标准答案: 正确

43、[判断题] 浇注期间, 其他同学不用让开通道, 或可站在身旁观看。

标准答案: 错误

44、[判断题] 护送病人时, 应取掉口中异物, 采用平卧位, 头部稍低, 保持呼吸畅通。

标准答案: 正确

45、[判断题] 实验废弃物应分类存放, 及时送学校废弃物中转站, 最后由学校联系有资质的公司进行处理。

标准答案: 正确

46、[判断题] 在附近无水源, 身上着火来不及脱衣服时, 应就地打滚, 将火苗压灭进行自救。

标准答案: 正确

47、[判断题] 四柱液压机外露滑动表面要保持清洁, 工作前检查机油是否符合要求。

标准答案: 正确

48、[判断题] 短路是指电气线路中相线与相线, 相线与零线或大地, 在未通过负载或电阻很小的情况下相碰, 造成电气回路中电流剧增的现象。

标准答案: 正确

49、[判断题] 因实验室特殊要求, 细胞培养房内用的气体钢瓶可用小推车等形式进行固定。

标准答案: 正确

50、[判断题] 高压钢瓶可以没有固定设施, 可以使用过期、未经检验和不合格的气瓶。

标准答案: 错误

51、[判断题] 消除管线上的静电主要是做好屏蔽。

标准答案: 错误

52、[判断题] 机器仪表发生故障, 或机器及动力装备等遇异状时, 应该先关机, 然后找有关人员前来检修, 并设立警示牌。

标准答案: 正确

53、[判断题] 铸造实习期间不准穿凉鞋、拖鞋, 不准穿短裤, 女生不准穿裙子。

标准答案: 正确

54、[判断题] 户外运动遇到危险时, 要保持冷静, 对自己的处境有清醒的判断, 然后选择适宜的求救方法, 如将“SOS”写在旗帜、风筝、沙滩、沙漠、雪地或其他醒目的地方, 另外还可利用喊声、口哨声、挥动衣服、手帕、旗帜、晃动镜子的反射光、点营火、敲打一切可以发出响声的物品方法求救。

标准答案: 正确

55、[判断题] 实验室禁止私拉乱接电线, 实验过程中自制非标设备时, 应报请实验室管理人员批准, 然后请电气专业人员按照标准安全的连接。

标准答案: 正确

56、[判断题] 使用钳形电流表时, 应注意钳形电流表的量程。测量时戴绝缘手套, 站在绝缘垫上, 不得触

及其它设备，以防短路或接地。

标准答案： 正确

57、[判断题] 不使用绝缘损坏或接地不良的电气设备。

标准答案： 正确

58、[判断题] 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。

标准答案： 正确

59、[判断题] 自然地形跑步时要注意做好缓冲动作，用全脚掌先着地，后蹬程度和前摆高度要小一些。

标准答案： 错误

60、[判断题] 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

61、[判断题] 踝关节韧带扭伤以后立即冷敷，加压包扎固定。

标准答案： 正确

62、[判断题] 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

63、[判断题] 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

64、[判断题] 加强计算机的安全管理，建立病毒防护系统并不断加以更新，重要的数据资料应定期进行备份。

标准答案： 正确

65、[判断题] 在使用微波炉时，可以使用金属容器以及空载。

标准答案： 错误

66、[单选题] 实验室内 。

- A. 使用闸刀开关、木质配电板和花线
- B. 自己随意接、拉电线
- C. 固定电源插座未经允许不得拆装、改线

标准答案： C

67、[单选题] 锻造过程中，对于尚未冷却透的锻件，应注意：

- A. 可以接触它
- B. 不得接触它
- C. 用嘴对其吹气，促使其冷却
- D. 直接伸手去取

标准答案： B

68、[单选题] 身上着火，最好的做法是：

- A. 就地打滚或用水冲
- B. 奔跑
- C. 大声呼救
- D. 边跑边脱衣服

标准答案： A

69、[单选题] 为了减少电击（触电）事故对人体的损伤，经常用到电流型漏电保护开关，其保护指标设置为 $\leq 30\text{mA}$ 。请从下列选项中选择其正确含义。

- A. 流经人体的电流（以毫安为单位）和时间（以秒为单位）的乘积小于30。例如电流为30mA 则持续的时间必须小于1秒
- B. 流经人体的电流必须小于30毫安
- C. 流经人体电流的持续时间必须小于1秒
- D. 流经人体的电流必须小于30微安

标准答案： A

70、[单选题] CO 是什么味？

- A. 酸味
- B. 烂苹果味
- C. 无味
- D. 臭鸡蛋味

标准答案： C

71、[单选题] 实验大楼因出现火情发生浓烟已穿入实验室内时，以下哪种行为是正确的？

- A. 沿地面匍匐前进，当逃到门口时，不要站立开门
- B. 打开实验室门后不用随手关门
- C. 从楼上向楼下外逃时可以乘电梯

标准答案： A

72、[单选题] 扑救易燃液体火灾时，应用那种方法？

- A. 用灭火器
- B. 用水泼
- C. 扑打
- D. 以上都可以

标准答案： A

73、[单选题] 铣床对刀时，应保证：

- A. 刀具静止，工件快速进给
- B. 刀具旋转，工件慢速手动进给
- C. 刀具静止，工件慢速进给
- D. 刀具旋转，工件快速手动进给

标准答案： B

74、[单选题] 以下哪项不属于死亡的特征？

- A. 呼之不应
- B. 呼吸停止
- C. 心跳停止
- D. 双侧瞳孔散大固定

标准答案： A

75、[单选题] 万用表使用完后，应将切换旋钮放在：

- A. 电阻档
- B. 直流电压档
- C. 交流电压最高档
- D. 电流量档

标准答案： C

76、[单选题] 《浙江大学实验室冰箱安全管理规定》中规定：实验室存放化学易燃物品的冰箱（冰柜），一般使用年限为几年？

- A. 5年
- B. 8年
- C. 10年
- D. 12年

标准答案： C

77、[单选题] 在使用数控机床加工零件时，应注意：

- A. 可以将自己编好的程序输入数控装置进行零件加工，碰到问题时可以随时改变程序
- B. 可以将自己编好的程序随时输入数控装置进行零件加工
- C. 严禁将未经验证的程序输入数控装置进行零件加工
- D. 以上都不对

标准答案： A

78、[单选题] 一般无特殊情况，每个人的晨脉是相对稳定的。如果运动锻炼后，第二天晨脉不变，说明身体状况良好或运动量合适；如果体育锻炼后，第二天的晨脉较以前增加多少次/分以上，说明前一天的活动量偏大，应适当调整运动量？

- A. 2次
- B. 5次
- C. 8 次
- D. 12次

标准答案： B

79、[单选题] 在冲压过程中，装卸工件时，应注意什么事项？

- A. 脚应离开踏杆
- B. 脚可以一直搭在踏杆上，只要不用力
- C. 脚可以时而踩在踏杆，时而离开踏杆
- D. 不用注意

标准答案： A

80、[单选题] 由于行为人的过失引起火灾，造成严重后果，危害公共安全的行为，构成：

- A. 纵火罪
- B. 失火罪
- C. 玩忽职守罪
- D. 重大责任事故罪

标准答案： B

81、[单选题] 化学药品存放室要有防盗设施，保持通风，试剂存放应：

- A. 按不同类别分类存放
- B. 大量危险化学品存放在实验室
- C. 可以存放在走廊上

标准答案： A

82、[单选题] 实验大楼安全出口的疏散门应：

- A. 自由开启
- B. 向外开启
- C. 向内开启
- D. 关闭，需要时可自行开启

标准答案： B

83、[单选题] 锻造过程中，对站立位置有何要求：

- A. 不要站立在容易飞出锻件毛边的地方

- B. 不要站在锻造设备附近
- C. 对站立位置没有限制要求

标准答案： A

84、[单选题] 采取适当的措施，使燃烧因缺乏或隔绝氧气而熄灭，这种方法称作：

- A. 窒息灭火法
- B. 隔离灭火法
- C. 冷却灭火法

标准答案： A

85、[单选题] 实验室钥匙不得私自配置或给他人使用。钥匙的配发、管理由谁负责？

- A. 实验室主任
- B. 指导教师
- C. 学生

标准答案： A

86、[单选题] 为保护听力，建筑物理实验室工作人员所处环境的噪声，在任何情况下均不得超过？

- A. 115dB(A)
- B. 100dB(A)
- C. 95dB(A)
- D. 85dB(A)

标准答案： A

87、[单选题] 实验室、办公室等用电场所如需增加电器设备，以下说法正确的是？

- A. 老师自行改装
- B. 须经学校有关部门批准，并由学校指派电工安装
- C. 学生可以私自改接

标准答案： B

88、[单选题] 电路实验中，下列哪种操作是错误的？

- A. 电压源不能短路
- B. 电流源不能短路
- C. 电流源能短路
- D. 上述操作都是正确的

标准答案： B

89、[单选题] 在实验室区域内，可以：

- A. 吸烟、烹饪、用膳
- B. 睡觉过夜和进行娱乐活动
- C. 做与学习、工作有关的事情

标准答案： C

90、[单选题] 实验室、宿舍禁止使用电热水壶、热得快。一般电热水壶的功率为：

- A. 100W 左右
- B. 200W 左右
- C. 500W 左右
- D. 800W 以上

标准答案： D

91、[单选题] 有机物或能与水发生剧烈化学反应的药品着火，应用 ， 以免扑救不当造成更大损害。

- A. 其他有机物灭火
- B. 自来水灭火

C. 灭火器或沙子扑灭

标准答案： C

92、[单选题] 电分强电和弱电。下列说法正确的是：

- A. 强电和弱电开关等元件可通用 B. 弱电开关等元件不可用在强电电路 C. 开关不分强弱
D. 弱电开关等元件可用在强电电路

标准答案： B

93、[单选题] 发生危险化学品事故后,应该向什么方向疏散?

- A. 下风
B. 上风
C. 顺风

标准答案： B

94、[单选题] 最早提出“在校学生每天平均要有一小时体育锻炼”的国家领导人是?

- A. 毛泽东
B. 周恩来
C. 朱德
D. 刘少奇

标准答案： A

95、[单选题] 运动中腹痛多数在中长跑时产生,主要是因为准备活动不充分,开始运动过于剧烈,或者跑的过快,内脏器官尚没有达到竞赛状态,致使什么功能失调,引起腹痛?

- A. 脏腑
B. 呼吸
C. 血液循环
D. 精神紧张

标准答案： A

96、[单选题] 实验中溅入口中已下咽的强酸,先饮用大量水,再服用:

- A. 氢氧化铝溶液, 鸡蛋白
B. 乙酸果汁, 鸡蛋白
C. 硫酸铜溶液 (30g 溶于一杯水中) 催吐

标准答案： A

97、[单选题] 诱发安全事故的原因是:

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

标准答案： D

98、[单选题] 进行较剧烈的体育锻炼如球类比赛、快速跑、健美操等,运动后应多补充一些碱性食物,如:

- A. 蔬菜、水果
B. 动物蛋白
C. 维生素
D. 糖

标准答案： A

99、[单选题] 废弃的有害固体药品,应:

- A. 不经处理解毒后就丢弃在生活垃圾处
B. 经处理解毒后,才可丢弃在生活垃圾处

C. 收集起来由专业公司处理

标准答案： C

100、[单选题] 被火困在室内, 如何逃生?

A. 跳楼

B. 到窗口或阳台挥动物品求救、用床单或绳子拴在室内牢固处下到下一层逃生

C. 躲到床下, 等待救援

D. 打开门, 冲出去

标准答案： B
