**1、当电气设备发生火灾后，如果可能应当先断电后灭火。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**2.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**3.使用手提灭火器时，拨掉保险销，握住胶管前端，对准燃烧物根部用力压下压把，灭火剂喷出，左右扫射，就可灭火。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**4.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**5.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**6.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**7.可以用潮湿的手碰开关、电线和电器。**

A. 对

B. 错

答案：B

题型：判断题

**8.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。**

A.对

B.错

答案：B

题型：判断题

**9.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**10.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**11.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**12.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**13.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**14.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**15.发现火灾时，单位或个人应该先自救，当自救无效、火越着越大时，再拨打火警电话119。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**16.身上着火被熄灭后,应马上把粘在皮肤上的衣物脱下来。**

A.对

B.错

答案：B

题型：判断题

**17.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**18.电源插座、接线板、电线的容量应满足电器功率的需要。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**19.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**20.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**21.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**22.进行电气维修必须先关掉电源,在设置告知牌后，方可进行。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**23.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**24.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**25.实验室内禁止抽烟、进食。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**26.学生进入实验室首先要了解实验室的安全注意事项。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**27.实验进行前要了解实验仪器的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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**28.有易燃易爆危险品的实验室禁止使用明火。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**29.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**30.实验室不得乱拉电线，套接接线板。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**31.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**32.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**33.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**34.实验室的接线板远离可能有水的位置和高温环境。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**35.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。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**36.连接实验仪器（或实验装置）时，应先在断电的情况下进行，连接完毕，再让老师检查连线无误后，方可通电实验。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**37.做光学实验时，不可以将眼睛直接对准功率光源看。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**38.操作大型贵重实验仪器做实验，应先认真阅读操作规程，然后，在实验指导教师的指导下实验，完成实验后，应认真填写开机时间，实验内容，仪器状况等信息。**

A.对

B.错

答案：A

题型：判断题

**39.实验前和实验过程中，可以用手触摸发热的电热装置或发热钠灯管和汞灯管。**

A.对

B.错

答案：B

题型：判断题

**40.扑救电气设备火灾时，不能用什么灭火器（）**

A.四氯化碳灭火器

B.二氧化碳灭火器

C.泡沫灭火器

答案：C

题型：单选题

**41.实验室电器发生火灾，在没有灭火器的情况下应先（）**

A.用水扑救

B.用毛毯包裹

C.切断电源

D.用沙盘灭火

答案：C

题型：单选题

**42.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

答案：A

题型：单选题

**43.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

答案：B

题型：单选题

**44.灭火器上的压力表用红、黄、绿三色表示灭火器的压力情况，当指针指在绿色区域表示（）**

A.正常

B.偏高

C.偏低

答案：A

题型：单选题

**45.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

答案：D

题型：单选题

**46.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

答案：C

题型：单选题

**47.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

答案：B

题型：单选题

**48.实验室人员发生触电时，下例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，应立即送医院抢救

答案：B

题型：单选题

**49.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

答案：D

题型：单选题

**50.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

答案：C

题型：单选题

**51.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

答案：B

题型：单选题

**52.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

答案：C

题型：单选题

**53.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

答案：B

题型：单选题

**54.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

答案：D

题型：单选题

**55.在需要带电操作的低电压电路实验时，下列哪种是正确的（）**

A.双手操作比单手操作安全

B.单手操作比双手操作安全

C.单手操作和双手操作一样安全

D.操作与空气湿度有关

答案：B

题型：单选题

**56.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

答案：B

题型：单选题

**57.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

答案：C

题型：单选题

**58.交流电路断电后，内部的电容可能会（）**

A.电死人

B.用仪表测量电容值时，会损坏仪表

C.有高电压

D.以上都是

答案：D

题型：单选题

**59.电击防护措施中错误的是（）**

A.电器设备完好、绝缘良好，并有良好的保护接地

B.操作前必须先洗手

C.一切电源裸露部分都应该有绝缘装置，如电线接头应裹以胶布

D.修理或安装电器设备时，必须先切断电源，不允许带电工作

答案：B

题型：单选题

**60.任何电气设备在未验明无电之前，一律认为（）**

A.无电

B.也许有电

C.有电

答案：C

题型：单选题