1、题干：【C】 一般电热水壶的耗电为（ ）。

A、200W左右

B、500W左右

C、800W以上

2、题干：【C】 ZWICKZ020传感器容量\_\_\_\_，标准拉伸试件有哪种形式。（ ）

A、20KN,板试件

B、20KN,圆试件

C、20KN,板试件和圆试件

D、2KN,板试件和圆试件

3、题干：【C】 低压验电笔一般适用于交、直流电压为（ ）以下。

A、220V

B、380V

C、500V

4、题干：【A,B】 220V200W的灯头上可以使用的灯泡有（ ）。

A、220V100W

B、220V200W

C、36V50W

D、36V100W

5、题干：【C】 发生触电事故的危险电压一般是从（ ）伏开始。

A、24

B、26

C、65

D、36

6、题干：【C】 安全电压最高是（ ）。

A、24V

B、36V

C、42V

D、60V

7、题干：【C】 国际规定，电压在( )伏以下不必考虑防止电击的危险。

A、36伏

B、65伏

C、25伏

8、题干：【D】 ZWICKZ005拉伸实验最大载荷是（ ），标准拉伸夹具只有一种试件截面形状。

A、5KN，矩形

B、2.5KN，圆

C、5KN,圆

D、2.5KN,矩形

9、题干：【D】 ZWICKZ005的载荷传感器最大容量和可以做的实验是（ ）。

A、5KN，拉伸

B、50KN，拉压弯

C、50KN，拉伸

D、5KN,拉压弯

10、题干：【C】 一般居民住宅、办公场所，若以防止触电为主要目的时，应选用漏电动作电流为（ ）mA的漏电保护开关。

A、6

B、15

C、30

11、题干：【A,B,D,E,F】 属于强氧化试剂，与有机物、镁粉、铝粉、锌粉可形成爆炸性混合物的有（ ）。

A、H2O2

B、NH4NO3

C、K2SO4

D、高氯酸及其盐

E、重铬酸及其盐

F、高锰酸及其盐

12、题干：【A,B,D,E,F】 下列物品，（ ）属于强氧化试剂并能与有机物、镁粉、铝粉、锌粉形成爆炸性混合物。

A、H2O2

B、NH4NO3

C、K2SO4

D、高氯酸及其盐

E、重铬酸及其盐

F、高锰酸及其盐

13、题干：【A,C】 实验人员都要注意防止被实验设备产生的X射线照射，下列能够产生X射线的仪器是（ ）。

A、X射线衍射仪

B、721分光光度计

C、X射线荧光分析仪

D、气相色谱

14、题干：【A,B】 （ ）试验机的引伸计可以在测量量程内跟踪试件变形到破坏。

A、ZWICKZ005

B、ZWI

C、KZ020

15、题干：【B】 （ ）试验机的引伸计可以自动装卡并且在实验结束后自动打开。

A、ZWICKZ005

B、ZWICKZ020

16、题干：【A】 哪台试验机的引伸计最大量程80%，不能改变原始标距，标距是多少？（ ）

A、ZWICKZ005，50

B、ZWICKZ005，40

C、ZWICKZ020，50

17、题干：【C】 哪台试验机的引伸计最大量程1000mm标距可变，其最小标距是多少mm？（ ）

A、ZWICKZ005，50

B、ZWICKZ020，50

C、ZWICKZ020，10

18、题干：【A】 哪台试验机的空载横梁移动的速度在按键后越来越快松开按键横梁立即停止，最高速度是多少MMMIN？（ ）

A、ZWICKZ020,2000

B、ZWICKZ020,3000

C、ZWICKZ005,2000

D、ZWICKZ005,3000

19、题干：【A,B,C】 进入实验室工作前，要了解（ ），发生意外时能做好相应的自救工作。

A、安全出口的位置

B、易燃、易爆物品的位置

C、冲眼器、紧急喷淋、急救药箱的位置

20、题干：【B】 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

21、题干：【B】 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

22、题干：【C】 操作折弯机进行板料折弯操作时，最大折弯压力折弯制件长度不得小于工作台长度的（　　）。

A、14

B、12

C、13

D、23

23、题干：【B】 长期搁置不用的手持电动工具，在使用前必须测量绝缘电阻，要求I类手持电动工具带电零件与外壳之间绝缘电阻不低于（ ）MΩ。

A、2

B、0.5

C、1

D、1.5

24、题干：【C】 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（ ）警示牌。

A、在此工作”

B、“止步，高压危险”

C、“禁止合闸，有人工作”

25、题干：【C】 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（ ）警示牌。

A、在此工作”

B、“止步，高压危险”

C、“禁止合闸，有人工作”

26、题干：【A,B】 无菌室经常定期用（ ）消毒溶液擦拭墙、地面、桌椅及一切用具。

A、0.05%新洁尔灭

B、75%乙醇

C、高锰酸钾

D、洗涤剂

27、题干：【A】 实验室内的插座距地面的高度一般不低于（ ）。

A、0.3米

B、0.2米

C、0.1米

D、0.5米

28、题干：【C】 风洞实验室校准热线探头所用的压力容器的工作压力是（ ）。

A、0.5MPa

B、0.6MPa

C、0.7MPa

D、0.8MPa

29、题干：【C】 PLG－200C高频疲劳试验机工作疲劳范围是（ ）。

A、0～10Hz

B、10～70Hz

C、80～250Hz

30、题干：【B】 正常情况下一个标志为10A的单项电源插座，可以承载的负载是（ ）。

A、1000W

B、2000W

C、3000W

D、4000W

31、题干：【B】 正常情况下一个标志为10A的单项电源插座，可以承载的负载是（ ）。

A、1000W

B、2000W

C、3000W

D、4000W

32、题干：【C】 严禁在化验室内存放总量大于（ ）体积的瓶装易燃液体。

A、10L

B、30L

C、20L

D、25L

33、题干：【B】 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（ ），跨步电压可看成是零。

A、10m以内

B、20m以外

C、30m以外

34、题干：【B】 通过人身的安全直流电流是（ ）。

A、10mA

B、50mA

C、100mA

D、500mA

35、题干：【A】 通过人身的安全交流电流是（ ）。

A、10mA

B、50mA

C、100mA

D、500mA

36、题干：【B】 为防止触电数控电火花线切割机床的工作灯采用了安全电压，其电压值是（ ）。

A、110V

B、24V

C、220V

D、380V

37、题干：【C】 三项电源线间电压是（ ）。

A、110V

B、220V

C、380V

38、题干：【C】 三项电源线间电压是（ ）。

A、110V

B、220V

C、380V

39、题干：【C】 铜芯直径1平方毫米的导线可通过的最大安全电流是（ ）。

A、1A

B、3A

C、7A

D、10A

40、题干：【C】 烟头的中心温度大概是（ ）

A、200―300℃

B、400―500℃

C、700―800℃

D、900―1000℃

41、题干：【A,B,C】 将试验机夹头部分推入扫描电镜的电子腔中时，需要注意（ ）。

A、不要用力过大、过猛

B、限位销将试验机定位，使试件在扫描电镜的观察区域内

C、小心试验机夹头撞到电子腔的其它部件

42、题干：【A,B】 锻造过程中，对站立位置的安全要求有（ ）。

A、不要站立在容易飞出火星的地方

B、不要站立在容易飞出锻件毛边的地方

C、不要站在锻造设备附近

D、对站立位置没有限制要求

43、题干：【A】 学生参与试验时，是否可以驾驶试验车辆？（ ）

A、不允许

B、有驾驶证者才可以

C、指导教师批准者可以

D、有他人监督时才可以

44、题干：【A,B,C,D】 预防学生宿舍火灾，应注意（ ）。

A、不在宿舍使用“热得快”等违章电器

B、不在宿舍使用酒精炉

C、不躺卧吸烟和乱扔烟头，最好不在宿舍抽烟

D、离开宿舍时拔下电源插头

45、题干：【A,C,D】 为避免误食有毒的化学药品，应注意做到（ ）。

A、不准把食物、食具带进实验室

B、在实验室内只能吃口香糖

C、使用化学药品后须先洗净双手方能进食

D、实验室内禁止吸烟

46、题干：【A,B,C】 为避免误食化学药品，进入实验室时，应注意做到（ ）。

A、不准把食物、饮用水、食具带进实验室

B、禁止在实验室内吃口香糖

C、使用化学药品后须先洗净双手方能进食

47、题干：【C】 在易燃易爆场所不能穿（ ）。

A、布鞋

B、胶鞋

C、带钉鞋

48、题干：【A,B】 独立使用电动型起重设备前必须接受（ ），必须具备熟练掌握（ ）的能力。

A、操作方法和应急处理方法

B、操作培训

C、安全教育

D、正常技术状态

49、题干：【A,C】 放置样品前需要释放真空腔中的真空，下列描述中判断真空释放完毕的是（ ）。

A、查看控制软件的状态栏提示

B、用力试着拉出样品台

C、观察活动面板与真空腔之间是否有缝隙

50、题干：【A,B,C,D,E】 新购买的压力容器其附带文件至少应有（ ）。

A、产品合格证

B、质量证明书

C、竣工图

D、安装及使用维修说明

E、监督检验证明

F、压力容器登记卡

51、题干：【A,B,C,D,E】 新购买的压力容器其随机文件至少应有（ ）。

A、产品合格证

B、质量证明书

C、竣工图

D、安装及使用维修说明

E、监督检验证明

F、压力容器登记卡

52、题干：【A,B】 当车床启动后，主轴不旋转，其原因可能是（ ）。

A、车床电源开关未合上

B、主轴变速手柄未扳到位

C、车床离合手柄位置不对

D、开合螺母手柄处于中间位置

53、题干：【A,B】 当车床启动后，主轴不旋转，其原因可能是（ ）。

A、车床电源开关未合上

B、主轴变速手柄未扳到位

C、车床离合手柄位置不对

D、开合螺母手柄处于中间位置

54、题干：【B】 使用起重设备时，起升重量不得超过设备（ ）。

A、承载强度

B、限定的起重量

55、题干：【A,B】 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

56、题干：【C】 扑灭电器火灾不宜使用的灭火器材是（ ）。

A、二氧化碳灭火器

B、干粉灭火器

C、泡沫灭火器

D、灭火砂

57、题干：【A】 实验间仪器着火应使用的灭火器是（ ）。

A、二氧化碳灭火器

B、泡沫灭火器

C、干粉灭火器

D、1211灭火器

58、题干：【A】 实验间仪器着火应使用的灭火器是（ ）。

A、二氧化碳灭火器

B、泡沫灭火器

C、干粉灭火器

D、1211灭火器

59、题干：【A】 下列灭火器中，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

60、题干：【A】 下列灭火器中，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

61、题干：【A】 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

62、题干：【A】 电烙铁使用完后，应该（ ）。

A、放在烙铁架上自然冷却

B、放在桌子上自然冷却

C、马上用东西包裹起来

D、不用管

63、题干：【A】 电烙铁使用完后，应该（ ）。

A、放在烙铁架上自然冷却

B、放在桌子上自然冷却

C、马上用东西包裹起来

D、不用管

64、题干：【B】 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

65、题干：【B】 从火灾现场撤离时，应采取（ ）。

A、乘坐电梯

B、用湿毛巾捂住口鼻低姿从安全通道撤离

66、题干：【A】 关于操作1吨以上电动起重机资格的规定下列描述正确的是（ ）。

A、持有上岗证者方可操作

B、经培训后方可操作

C、不允许学生操作

D、有他人监督时才可操作

67、题干：【A,B,C,D】 冲压过程中应注意（ ）。

A、冲小工件时，不得用手送工件，应使用专用工具

B、必须小心谨慎地控制脚踏开关

C、严禁外人在脚踏开关的周围停留

D、装卸工件时，脚应离开脚踏开关

68、题干：【A,B,C,D】 下面行为不能在洁净室里进行的是（ ）。

A、抽烟

B、用烙铁焊接

C、配制溶液

D、饮水和进食

69、题干：【A,B,C,D】 下面行为不能在洁净室里进行的是（ ）。

A、抽烟

B、用烙铁焊接

C、配制溶液

D、饮水和进食

70、题干：【A】 工业机器人常常设置\_\_\_\_位置，待其运行完毕后应使其再关断电源，选择\_\_\_\_\_。（ ）

A、初始，复位

B、临时，停止

71、题干：【A】 工业机器人常常设置\_\_\_\_位置，待其运行完毕后应使其再关断电源，选择\_\_\_\_\_。（ ）

A、初始，复位

B、临时，停止

72、题干：【A,B,C,D】 使用和保存强氧化剂时，应注意（ ）。

A、储存温度低于30℃

B、通风良好

C、禁止接触明火

D、不要与有机物和还原性物质共同存放

E、在手套箱内操作

73、题干：【A,B,C】 触电救护包括（ ）。

A、触电解救

B、人工呼吸

C、胸外心脏挤压

D、打强心针

74、题干：【A】 漏电保护器的使用是防止（ ）。

A、触电事故

B、电压波动

C、电流过大

75、题干：【A】 漏电保护器的使用是防止（ ）。

A、触电事故

B、电压波动

C、电流过大

76、题干：【A,C,D】 钳工工作时，一般情况下在着装上应该（ ）。

A、穿好工作服

B、戴防护手套

C、长发者要戴好防护帽

D、扎紧袖口

77、题干：【D】 在使用数控铣床铣削加工时，正确的顺序是（ ）。

A、传输程序―自动加工

B、传输程序―安装工件―高速空运行―自动加工

C、传输程序―将刀具远离工件―自动加工

D、传输程序―将刀具远离工件―空运行―自动加工

78、题干：【D】 在使用数控铣床铣削加工时，正确的顺序是（ ）。

A、传输程序―自动加工

B、传输程序―安装工件―高速空运行―自动加工

C、传输程序―将刀具远离工件―自动加工

D、传输程序―将刀具远离工件―空运行―自动加工

79、题干：【A,D】 锉削中，锉刀暂时不用时，应放在工作台的（ ）。

A、锉刀手柄不可露出工作台面

B、锉刀放在什么位置都可以

C、锉刀放在台虎钳的上面

D、应放在台虎钳工作台的右面

80、题干：【B】 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

81、题干：【B】 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

82、题干：【A】 开启电动式振动台或激振器的正确顺序是（ ）。

A、打开电源；检查信号发生器信号电压输出钮和功率放大器增益钮是否为零；开信号发生器，设定信号的频率和幅值；开启功率放大器；从小到大调整功放的增益使输出达到期望的幅值

B、打开电源；开信号发生器，设定信号的频率和幅值；开启功率放大器；从小到大调整功放的增益使输出达到期望的幅值

C、打开电源；开启功率放大器；将增益设在期望的幅值；打开信号发生器，设定信号的频率和幅值

83、题干：【B】 当打开房门闻到燃气气味时，要迅速（ ），以防止引起火灾。

A、打开燃气灶具查找漏气部位

B、打开门窗通风

84、题干：【A,B,C,D】 落沙清理完毕后，需要做的事情有（ ）。

A、打扫现场

B、清理砂箱

C、整理工具箱

D、其它工具按照师傅的要求摆放

85、题干：【A,B,C,D】 实验室中常常用到一些压力容器（如高压反应釜、气体钢瓶等），下列被严格禁止的行为是（ ）。

A、带压拆卸压紧螺栓

B、气体钢瓶螺栓受冻，不能拧开，可以用火烧烤

C、在搬动、存放、更换气体钢瓶时不安装防震垫圈

D、学生在没有经过培训、没有老师在场知道的情况下使用气瓶

86、题干：【A,B】 从事结构破坏试验的过程中需按要求（ ）。

A、戴安全帽

B、穿长袖工作服

C、穿绝缘鞋

87、题干：【A,B,C】 作PIV实验时应采取的保护措施主要有（ ）。

A、戴上防护眼镜

B、摘下手表

C、摘下金属饰物

D、不能接手机

88、题干：【A,C】 易自燃化学品应（ ）。

A、单独储存于通风、阴凉、干燥处

B、存放于试剂架上

C、远离明火及热源，防止太阳直射

89、题干：【A,C,D】 易燃化学品存放时应注意（ ）。

A、单独存放于阴凉通风处

B、单独存放于干燥密封处

C、如果必须存放在冰箱中，一定要使用防爆冰箱

D、注意远离热源

90、题干：【D】 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，下列选项中可靠的接地点有（ ）。

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、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

D、专门埋设地下、保证接地电阻很小专用地线

E、避雷针的接地线

91、题干：【B】 风洞实验室校准热线探头的高速气流是（ ）气体。

A、氮气

B、空气

C、氧气

D、二氧化碳

92、题干：【A,B,C】 关于氮气瓶的使用，下列说法正确的是（ ）。

A、氮气瓶的存放应远离火种、热源

B、发生火灾时，应尽可能将气瓶从火场移至空旷处

C、气瓶发生泄漏时，应迅速撤离泄漏污染区人员至安全区

D、处理氮气泄漏时，由于氮气无毒、不燃，不需要注意现场通风

93、题干：【A】 使用数控铣床手动操作前应留意当前（ ），确定不会超程或撞到机床的其它设施后再执行操作指令。

A、刀具的位置

B、主轴转速

C、夹具位置

D、参数设置

94、题干：【B】 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

95、题干：【B】 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

96、题干：【B】 铣床上刀具对刀时，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

97、题干：【C】 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

98、题干：【C】 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

99、题干：【C】 在铣床装卸工件时，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

100、题干：【A】 使用电气设备时，由于维护不及时，当（ ）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

101、题干：【A】 使用电气设备时，由于维护不及时，当（ ）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

102、题干：【A,B,C】 下列描述中，正确安全使用台灯的有（ ）。

A、灯泡功率不得超过60瓦

B、不能用纸做灯罩

C、远离可燃物

103、题干：【A,B,C】 （高、中、低）压容器的工作压力范围是（ ）。

A、低压容器0.1Mpa≤P1.6Mpa

B、中压容器1.6Mpa≤P10Mpa

C、高压容器10Mpa≤P100Mpa

104、题干：【A,D】 用酒精灯时，以下（ ）操作是正确的。

A、点火时要用火柴点

B、点火时用另一个点着的酒精灯去点

C、灭灯时可用嘴去吹

D、灭灯时要用灯帽盖灭

105、题干：【A】 拉伸实验后如果试件没有拉断，应（ ）。

A、点击“初始位置”（注意选择较慢速度）卸载到载荷为零，取下试件后，再点击“初始位置”使横梁返回到原位

B、在返回“初始位置”设定速度很快的情况下卸载

C、实验后自动返回“初始位置”

106、题干：【A】 PLG－200C高频疲劳试验机是采用（ ）方式施加动态荷载的。

A、电磁振动

B、电液伺服

107、题干：【D】 高压电容器，实验结束后或闲置时，最合适的处理方式是（ ）。

A、电极接地

B、负电极接地

C、双电极接地

D、双电极短接

108、题干：【C】 人体在电磁场作用下，由于（ ）将使人体受到不同程度的伤害。

A、电流

B、电压

C、电磁波辐射

109、题干：【A,B,C,D,E,F】 影响电流对人体伤害程度的主要因素有（ ）。

A、电流的大小

B、人体电阻

C、通电时间的长短

D、电流的频率

E、电压的高低

F、触电电流经人体的途径

110、题干：【A,C,D,F】 引发电气火灾的初始原因有多种，请从下列选项中选择4种最主要的（ ）。

A、电路接触不良

B、带电改接电气线路

C、线路或设备过电流运行

D、电热器挨近可燃物

E、工作现场有易燃易爆气体

F、绝缘老化或破坏

G、工作现场有可燃液体

H、不符合安全规范的操作

111、题干：【A,B,C】 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

112、题干：【A,B,C】 ABC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

113、题干：【B】 设备或线路的确认无电，应以（ ）指示作为根据。

A、电压表

B、检验正常的验电器

C、断开信号

114、题干：【B】 设备或线路的确认无电，应以（ ）指示作为根据。

A、电压表

B、检验正常的验电器

C、断开信号

115、题干：【D】 实验时，电源变压器付边输出被短路，会出现（ ）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

116、题干：【A,B,C,D】 对于实验室内所用的高压、高频设备，应注意做到（ ）。

A、定期检修

B、有可靠的防护措施

C、凡设备本身要求安全接地的，必须接地

D、定期检查线路，测量接地电阻

117、题干：【A,B,C,D】 对于实验室内所用的高压、高频设备，应注意做到（ ）。

A、定期检修

B、有可靠的防护措施

C、凡设备本身要求安全接地的，必须接地

D、定期检查线路，测量接地电阻

118、题干：【C】 三相电闸闭合后，三相电机嗡嗡响、不转或转速很慢，是因为（ ）。

A、短路

B、开路

C、缺相

119、题干：【C】 三相电闸闭合后，三相电机嗡嗡响、不转或转速很慢，是因为（ ）。

A、短路

B、开路

C、缺相

120、题干：【A】 安全阀的作用是（ ）。

A、安全阀是通过作用在阀瓣上两个力的平衡来使它开启或关闭，实现防止压力容器超压的问题

B、安全阀是通过爆破片破裂时泄放容器的压力，实现防止压力容器的压力继续上升的问题

121、题干：【A,B】 被起重物停放就位（ ），避免出现滑移、倾倒等问题。

A、安置位置要得当

B、码放要稳妥

122、题干：【C】 如果触电者伤势严重，呼吸停止或心脏停止跳动，应竭力施行（ ）和胸外心脏挤压的救治措施。

A、按摩

B、点穴

C、人工呼吸

123、题干：【C】 如果触电者伤势严重，呼吸停止或心脏停止跳动，应竭力施行（ ）和胸外心脏挤压的救治措施。

A、按摩

B、点穴

C、人工呼吸

124、题干：【A】 实验室常用溶剂应（ ）。

A、按药品类别分开存放

B、按字母顺序存放

C、按生产日期存放

125、题干：【D】 看到实验室里电闸箱内刀闸断开时应（ ）。

A、帮助合上刀闸

B、在该刀闸控制的房间里巡视一番没有发现问题后合上刀闸

C、喊叫几声发现没有人应答后合上刀闸

D、请专业人员处理

126、题干：【D】 减压蒸馏时应用下列器皿作为接收瓶和反应瓶的是（ ）。

A、薄壁试管

B、锥形瓶

C、平底烧瓶

D、圆底烧瓶

127、题干：【A,B,C,D,E】 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

C、毒害

D、腐蚀

E、放射性

128、题干：【A,B,C,D】 下列属于危险化学品的是（ ）。

A、爆炸品，易燃气体，易燃喷雾剂

B、易燃液体，易燃固体，自反应物质

C、可自燃液体，自燃自热物质，遇水放出易燃气体的物质

D、氧化性液体，氧化性固体，有机过氧化物，金属腐蚀性

129、题干：【A,C】 结构试验结束后，参试人员须注意（ ）。

A、备份原始数据

B、马上处理原始数据，检查试验效果

C、在备份数据上继续进行分析工作

130、题干：【A】 下列物质贮存于空气中易发生爆炸的是（ ）。

A、苯乙烯

B、对二甲苯

C、苯

D、甲苯

131、题干：【A,B,C,D】 实验开始前应该做好的准备有（ ）。

A、必须认真预习，理清实验思路

B、应仔细检查仪器是否有破损，掌握正确安装使用仪器的要点

C、弄清水、电、气的管线开关和标记，保持清醒头脑，避免违规操作

D、了解实验中使用的药品的性能和有可能引起的危害及相应的注意事项

132、题干：【C】 从安全角度考虑，设备停电必须有一个明显的（ ）。

A、标示牌

B、接地处

C、断开点

133、题干：【C】 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

134、题干：【C】 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

135、题干：【C】 安全电压插座上插孔的形状是（ ）。

A、并列两孔

B、任意三孔

C、圆形三孔

136、题干：【A,B,D,E】 试剂或异物溅入眼内，处理措施有（ ）。

A、玻璃：在盆中水洗，切勿用手揉动

B、溴：大量水洗，再用1％NaHCO3溶液洗

C、酸：大量水洗，用3~5％NaHCO3溶液洗

D、碱：大量水洗，再以1％硼酸溶液洗

E、先洗涤、急救后再送医院

137、题干：【A,B,C,D】 使用酸度计时，需要注意的是（ ）。

A、玻璃电极初次使用前必须在蒸馏水中浸泡数日。平时也应经常浸泡在蒸馏水中，备随时用

B、玻璃电极不要与强烈吸水的溶剂接触太久。在强碱溶液中应快速操作，用毕立即用水冲净

C、玻璃电极的玻璃膜表面不要沾上油污。若有油污应先用酒精，再用四氯化碳或乙醚，再用酒精浸洗，最后用蒸馏水洗净

D、玻璃电极的玻璃膜很薄，每次只能冲洗并用滤纸吸干，切勿用手揩擦；

138、题干：【B,C】 大量集中使用气瓶，应注意（ ）。

A、不必要设置符合要求的集中存放室

B、根据气瓶介质情况，采取必要的防火、防爆、防电打火（包括静电）、防毒、防辐射等措施

C、通风要良好，要有必要的报警装置

139、题干：【A,B,C,D】 使用供电延长线应注意（ ）。

A、不得任意放置於通道上，以免因绝缘破损造成短路

B、必要时应加保护管并黏贴於地面

C、插座不足时，不能连续串接,以免造成超载或接触不良

D、插座不足时，不能连续分接，以免造成超载或接触不良

140、题干：【A,B,C】 处置实验过程产生的有毒废液，下列说法正确的是（ ）。

A、不得随意丢弃、掩埋

B、贴标识，妥善保管

C、交有关部门统一处理

D、稀释后用大量水冲净

141、题干：【A,B,C,D】 物料搬运贮存时应当至少做到（ ）。

A、不得影响照明

B、不得妨碍机械设备之操作

C、不得阻碍交通或出入口

D、不得依靠墙壁或结构支柱堆放

142、题干：【B】 皮肤接触了高温（热的物体、火焰、蒸气）、低温（固体二氧化碳、液体氮）和腐蚀性物质，如强酸、强碱、溴等都会造成灼伤。如果发生意外正确的处理方法是（ ）。

A、不管什么情况，马上送医院就医

B、被碱灼伤时先用水冲洗，然后用3%的硼酸或2%的醋酸清洗，严重时就医

C、金属钠溅入眼内，立即用大量水冲洗

D、浓硫酸沾到皮肤上，直接用水冲洗

143、题干：【B】 金属Hg可以在常温下（ ）。

A、不挥发

B、慢慢挥发

C、很快挥发

144、题干：【D】 设备使用需要地线而房间里没有时可以（ ）。

A、不接地线

B、将地线搭在暖气管上

C、把地线连接在零线上

D、找电路维护人员解决

145、题干：【A】 钳工工作时，是否可以戴手套进行工作（　　）。

A、不可以

B、可以

C、随便

D、按需要

146、题干：【A】 在钻床上钻孔时，是否可以戴手套进行工作？（ ）

A、不可以

B、可以

C、随便

D、按需要

147、题干：【A】 在钻床上钻孔时，是否可以戴手套进行工作？（ ）

A、不可以

B、可以

C、随便

D、按需要

148、题干：【C】 下列陈述正确的是（　）。

A、不能对瓶子量筒等容器加热，而圆底烧瓶和锥形瓶都可以加热

B、在通风橱操作时,女士必须将长头发整理好

C、非一次性防护手套脱下前必须冲洗干净，而一次性手套时须从后向前把里面翻出来脱下后再扔掉

D、可以抓住塑料瓶子的塞子搬运瓶子，而不能抓住玻璃瓶子的塞子搬运瓶子

149、题干：【A,D】 车床安全操作规程中规定，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、不能进切深

D、不能度量尺寸

150、题干：【A,B,C,D】 取用试剂时，必须遵守的原则是（ ）。

A、不能用手接触试剂，以免危害健康和沾污试剂

B、瓶塞应倒置桌面上，以免弄脏，取用试剂后，立即盖严，将试剂瓶放回原处，标签朝外

C、要用干净的药匙取固体试剂，用过的药匙要洗净擦干后才能再用

D、尽量不多取试剂，多取的试剂不能倒回原瓶，以免影响整瓶试剂纯度，应放入其他合适容器中另作处理或供他人使用

151、题干：【B】 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

152、题干：【B】 冷却水循环需要在扫描电镜启动之前开启吗？（ ）

A、不需要

B、必须

C、没有严格要求

153、题干：【A,C】 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

154、题干：【A】 自己的自行车丢了，你该（ ）。

A、立即到学校派出所报案

B、请同学帮忙在各主要道口堵截查找盗车贼

C、如果附近有能用自己钥匙打开的车，打开后骑走

155、题干：【A,B,C】 冲压过程中若发生异常，应采取（ ）。

A、立即切断电源

B、保护现场

C、通知有关人员及时排除故障

D、将工件从模具中取出

156、题干：【C】 生石灰烧伤应（ ）。

A、立即用大量水冲洗

B、立即用1%~2%的醋酸冲洗

C、先用卫生纸或干布尽量清除皮肤上的生石灰，再用大量水清洗

D、立即去医院处理

157、题干：【A】 移液时，当有生物污染性物质溅出，为防止扩散应（ ）。

A、立即用浸过消毒剂的布或纸处理，然后将被污染的容器进行高压消毒

B、立即用布或纸处理

C、立即采用高压消毒

158、题干：【B,C,D】 强碱烧伤应（ ）。

A、立即用稀盐酸冲洗

B、立即用1%~2%的醋酸冲洗

C、立即用大量水冲洗

D、立即去医院处理

159、题干：【B】 未反应完的活泼金属残余物应（ ）。

A、连同溶剂一起作为废液处理

B、缓慢滴加无水乙醇将所有金属反应完毕后，整体作为废液处理

C、将金属取出暴露在空气中使其氧化完全

D、重新浸泡在煤油或石蜡中

160、题干：【A,C】 用剩的活泼金属残渣应（ ）。

A、连同溶剂一起作为废液处理

B、缓慢滴加乙醇将所有金属反应完毕后，整体作为废液处理

C、将金属取出暴露在空气中使其氧化完全

161、题干：【C】 废机油的处理的规定是（ ）。

A、量不大可以倒在土地上自然渗掉

B、集中一定量后卖给小贩

C、集中一定量后交设备处

D、统一由专人负责烧掉

162、题干：【C】 废机油的处理的规定是（ ）。

A、量不大可以倒在土地上自然渗掉

B、集中一定量后卖给小贩

C、集中一定量后交设备处

D、统一由专人负责烧掉

163、题干：【C】 信号分析仪进行模拟信号采样时，信号分析电压量程的设置应（ ）。

A、量程随意

B、应从小到大依次试设

C、应从大到小依次试设

164、题干：【A】 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≤30mAS。下列描述中含义正确的是（ ）。

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

165、题干：【A,B,C,D】 有下列气体产生时须在通风橱内操作的是（ ）。

A、硫化氢

B、氯化氢

C、氟化氢

D、溴

E、二氧化碳

F、氮气

166、题干：【D】 需要你将硫酸、氢氟酸、盐酸和氢氧化钠各一瓶从化学品柜搬到通风橱内，正确的方法是（　）。

A、硫酸和盐酸同一次搬运，氢氟酸和氢氧化钠同一次搬运

B、硫酸和氢氟酸同一次搬运，盐酸和氢氧化钠同一次搬运

C、硫酸和氢氧化钠同一次搬运，盐酸和氢氟酸同一次搬运

D、一次只搬运一瓶

167、题干：【A】 下列有关使用漏电保护器的说法正确的是（ ）。

A、漏电保护器既可用来保护人身安全，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灵敏可靠

168、题干：【A,B,C】 下列药品中需在棕色瓶中或用黑纸包裹，且置于低温阴凉处的有（ ）。

A、卤化银

B、浓硝酸

C、过氧化氢

D、冰醋酸

169、题干：【A,B,C】 以下药品需在储存在棕色瓶中或用黑纸包裹、且置于低温阴凉处的是（ ）。

A、卤化银

B、浓硝酸

C、过氧化氢

D、催化剂

170、题干：【A,B】 做流动显示实验时所用的高锰酸钾溶液与（ ）混合时会爆炸。

A、甘油

B、乙醇＋浓硫酸

C、浓硫酸

D、乙醇

171、题干：【A,C】 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

172、题干：【B】 安装细长工件应配合采用（　　），防止工件弯曲伤人。

A、跟刀架

B、尾架

C、中心架

173、题干：【B】 车床上加工细长工件应配合采用（ ）装夹，防止工件弯曲伤人。

A、跟刀架

B、尾架

C、中心架

174、题干：【B】 车床上加工细长工件应配合采用（ ）装夹，防止工件弯曲伤人。

A、跟刀架

B、尾架

C、中心架

175、题干：【A,B,C,D】 机床工作台不准堆放（ ）等物，注意刀具和工件的距离，防止发生撞击事故。

A、工件

B、工具

C、量具

D、油壶

176、题干：【A,B,C,D】 机床工作台不准堆放（ ）等物，注意刀具和工件的距离，防止发生撞击事故。

A、工件

B、工具

C、量具

D、油壶

177、题干：【B】 焊接实习场地应按（　　）标准建设。

A、工业环境标准的规定

B、实验室环境标准规定

C、人居环境标准的规定

178、题干：【C】 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

179、题干：【B,C,D,E,F】 保证安全的技术措施有（ ）。

A、工作票制度

B、停电

C、验电

D、挂地线

E、悬挂标示牌

F、装设遮栏（围栏）

G、操作票制度

180、题干：【B】 数控电火花线切割机床在正常加工时突然钼丝折断，应（ ）。

A、关闭机床总电源

B、关闭运丝电源

C、关闭实验室总电源

181、题干：【B】 数控电火花线切割机床在正常加工时突然钼丝折断，应（ ）。

A、关闭机床总电源

B、关闭运丝电源

C、关闭实验室总电源

182、题干：【C】 如果在试验过程中，闻到烧焦的气味应（ ）。

A、关机走人

B、打开通风装置通风

C、立即断电并报告相关负责人员

D、请同实验的人帮忙检查

183、题干：【C】 如果在试验过程中，闻到烧焦的气味应（ ）。

A、关机走人

B、打开通风装置通风

C、立即断电并报告相关负责人员

D、请同实验的人帮忙检查

184、题干：【A,B,C,D】 往玻璃管上套橡皮管（塞）时，应注意做到（ ）。

A、管端应烧圆滑

B、用水或甘油浸湿橡皮管（塞）内部

C、用布裹手或带厚手套，以防割伤手

D、尽量不要使用薄壁玻璃管

185、题干：【A,B,C】 γ射线与物质相互作用的主要方式（ ）。

A、光电效应

B、康普顿效应

C、电子对效应

D、韧致辐射效应

186、题干：【A,B,C】 使用起重设备起重过程中必须做到（ ）。

A、规范操作

B、随时监控起重设备工作状态

C、人员所站位置合理

187、题干：【A,B,C】 需要放在密封的干燥器内的药品有（ ）。

A、过硫酸盐

B、五氧化二磷

C、三氯化磷

D、盐酸

188、题干：【A,B,C,D】 焊工防护面罩可有效防护（ ）。

A、焊接电弧

B、对人体眼睛的伤害

C、金属飞溅

D、对人体的烫伤

189、题干：【A,B,C,D】 焊工防护面罩可有效防护（ ）。

A、焊接电弧

B、对人体眼睛的伤害

C、金属飞溅

D、对人体的烫伤

190、题干：【C】 盐酸、甲醛溶液、乙醚等易挥发试剂存放时应（ ）。

A、和其它试剂混放

B、放在冰箱中

C、放在干燥通风处且瓶口进行蜡封

191、题干：【C】 我国气体钢瓶常用的颜色标记中，氮气的瓶身和标字颜色分别为（ ）。

A、黑蓝

B、黄黑

C、黑黄

D、蓝黑

192、题干：【A,D,E,G】 突发公共事件依危害程度、紧急程度和发展态势一般分为四级：Ⅰ级（特别严重）、Ⅱ级（严重）、Ⅲ级（较重）、Ⅳ级(一般)，对应的四种颜色是（ ）。

A、红

B、橙红

C、绿

D、橙

E、黄

F、紫

G、蓝

193、题干：【A】 毒物进入人体最主要、最常见的途径是（ ）。

A、呼吸道

B、皮肤

C、眼睛

D、消化道

194、题干：【A,B,C,D】 下列是焊接场地环境的有害因素的有（ ）。

A、弧光辐射

B、电磁辐射

C、焊接烟尘

D、噪声

E、诱发火灾

F、爆炸隐患

195、题干：【A,B,C,E】 过氧化苯甲酸、五氧化二磷等强氧化剂，在适当条件下可放出氧发生爆炸，在使用这类强氧化性化学试剂时，应注意（ ）。

A、环境温度不要高于30℃

B、通风要良好

C、不要加热

D、在手套箱内操作

E、不要与有机物或还原性物质共同使用

196、题干：【A,B,C,D】 过氧化酸、硝酸铵、硝酸钾、高氯酸及其盐、重铬酸及其盐、高锰酸及其盐、 过氧化苯甲酸、五氧化二磷等强氧化剂，在适当条件下可放出氧发生爆炸，在使用这类强氧化性化学试剂时，应注意（ ）。

A、环境温度不要高于30℃

B、通风要良好

C、要加热

D、不要与有机物或还原性物质共同使用

E、在手套箱内操作

197、题干：【A,B,C,D】 影响混合物爆炸极限的因素有（ ）。

A、混合物的温度

B、混合物的压力

C、混合物的含氧量

D、容器的大小

E、混合物的多少

198、题干：【A,C,D,F,G】 下面物质彼此混合时特别容易引起火灾的是（ ）。

A、活性炭与硝酸铵

B、硝酸、硫酸和盐酸

C、抹布与浓硫酸

D、可燃性物质（木材、织物等）与浓硫酸

E、金属钾、钠和煤油

F、液氧与有机物

G、磷化氢、硅化氢、烷基金属及白磷等物质与空气接触

199、题干：【C】 四孔的三项电源插座上没有（ ）。

A、火线

B、零线

C、地线

200、题干：【A,B,C,D】 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

201、题干：【A】 试验机的限位中（ ）是最后一级。

A、机械限位

B、软限位

C、载荷限位

D、位移限位

202、题干：【A】 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

203、题干：【A】 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

204、题干：【A,B,C】 保证实验室使用的各种气体钢瓶的安全，下列正确的做法是（ ）。

A、加保险阀并用绳索相对稳定

B、远离火源、电和其它热源

C、放置在阴凉或空气流通的地方

D、紧靠设备放置

205、题干：【C,D】 在摇臂钻床工作时，以下描述不被允许的是（ ）。

A、夹紧工件

B、不戴手套工作

C、在横臂上堆放物件

D、在工作台上堆放物件

206、题干：【A,C,D】 下面溶剂属易燃类液体的是（ ）。

A、甲醇、乙醇

B、四氯化碳、乙酸

C、乙醚、石油醚

D、丙酮、甲苯

207、题干：【A,C,D,E】 下面溶剂中属于易燃类液体（闪点在25℃以下）的是（ ）。

A、甲醇、乙醇

B、四氯化碳、乙酸

C、乙酸丁酯、石油醚

D、丙酮、甲苯

E、异丙醇、二甲苯

208、题干：【B】 当发现眼睛可能进了铁屑，应（　　）。

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

209、题干：【B】 当发现眼睛可能进了铁屑，应（　　）。

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

210、题干：【A,B】 用磨床磨削平面时应（ ）。

A、检查磁盘吸力是否正常

B、接触面较小的工件，前后要放挡块、加档板

C、站立在砂轮正面

211、题干：【A,B,C】 防止交流、直流电触电的基本措施有（ ）。

A、将带电设备设置必要的防护，保证防护意外的接触、意外的接近

B、对于偶然带电的设备，应采用保护接地和保护接零或安装漏电断路器等措施

C、要对电气线路或电气设备进行检查、修理或试验。需要进行带电检修时，使用适当的个人防护用具

212、题干：【A】 关闭电动式振动台或激振器的正确顺序是（ ）。

A、将功率放大器的增益调至零；关闭功率放大器；将信号发生器的输出电压钮调至零；关闭信号发生器；关电源

B、关闭功率放大器；关闭信号发生器；关电源

C、将信号发生器的输出电压钮调至零；关闭信号发生器；将功率放大器的增益调至零；关闭功率放大器；关电源

D、直接关电源

213、题干：【A,C】 使用摇臂钻床工作结束时，应做好（ ）。

A、将横臂降到最低位置

B、戴好防护手套

C、主轴箱靠近主轴

D、戴好防护眼镜

214、题干：【C】 带试验机夹头的面板按（ ）的顺序密封在真空腔上。

A、将面板先用螺钉定位、拧紧后再抽真空

B、将面板先抽真空再拧紧螺钉固定

C、将面板先用螺钉定位，待抽完真空后再拧紧固定

215、题干：【B,C】 将样品推入真空腔时，样品会撞上电子枪，从而造成设备的严重损坏。下列说法中不正确、不安全的操作有（ ）。

A、将样品放在载物台上，两者的高度之和限制在40mm之内，推入样品前将样品台的纵轴下降到极限，或将样品台进行初始化

B、只要样品不高就不会撞上电子枪

C、只要纵轴下降到极限，或将样品台进行初始化，就不会撞上电子枪

D、小心推入样品，用肉眼观察样品是否过高，是否会撞上电子枪

216、题干：【D】 对刚浇注完的铸件，应（　　）。

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

217、题干：【D】 对刚浇注完的铸件，下面操作正确的是（ ）。

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

218、题干：【D】 对刚浇注完的铸件，下面操作正确的是（ ）。

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

219、题干：【A】 在冲压过程中，装卸工件时，应注意（　　）。

A、脚应随即离开脚踏开关

B、脚应一直放在脚踏开关上

C、脚应时而踩在脚踏开关，时而离开脚踏开关

220、题干：【A】 锻造过程中，不锤击时，应注意（　　）。

A、脚应随即离开踏杆

B、脚应一直踩在踏杆上

C、脚应时而踩在踏杆，时而离开踏杆

221、题干：【A,C】 学生在使用剧毒物品时，必须由（ ）在场指导。

A、教师

B、临时工

C、实验室工作人员

D、其他人员

222、题干：【A,B,C,D】 水不能扑救的火灾有（ ）。

A、金属

B、碱金属氢化物

C、不溶于水的易燃液体

D、高压电气装置火灾

223、题干：【A,B,C,D】 水不能扑救的火灾有（ ）。

A、金属

B、碱金属氢化物

C、不溶于水的易燃液体

D、高压电气装置火灾

224、题干：【A,B,D】 以下药品中，严禁与水接触的是（ ）。

A、金属钠、钾

B、电石

C、白磷

D、金属氢化物

225、题干：【A,B,D】 以下药品中，不宜与水直接接触的是（ ）。

A、金属钠、钾

B、电石

C、白磷

D、金属氢化物

226、题干：【A】 干粉灭火器不适宜扑救（ ）。

A、金属燃烧

B、石油产品

C、有机溶剂

D、油漆

227、题干：【A,B,C】 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

228、题干：【B,C,D】 车床安全操作规程中规定，车床启动前需要做的事情是（ ）。

A、进行极限位置检查

B、检查安全罩是否挂好

C、检查各手柄是否处于正常位置

D、检查工件和车刀是否已安装好

229、题干：【B,C,D】 车床安全操作规程中规定，车床启动前需要做的事情是（ ）。

A、进行极限位置检查

B、检查安全罩是否挂好

C、检查各手柄是否处于正常位置

D、检查工件和车刀是否已安装好

230、题干：【A,D,E】 参加公共场所大型活动时，以下做法合理的是（ ）。

A、进入场地时先了解安全通道、应急出口的位置

B、遇到可疑物品时，自行打开看看是什么

C、当出现拥挤踩踏的现象时在通道口处接听电话

D、在影院、球场、商场等场所遇到突发情况时要听从组织安排

E、在行进中若发现人群朝自己涌来，应及时向人群前进的方向快走，以免造成踩踏伤害

231、题干：【A】 玻璃电极的玻璃膜表面若粘有油污，使用（ ）浸洗，最后用蒸馏水洗净。

A、酒精和四氯化碳

B、四氯化碳

C、酒精

232、题干：【A】 身上着火应（ ）。

A、就地打滚

B、奔跑

233、题干：【A,B,C,D】 使用汽车举升器应注意的安全问题有（ ）。

A、举升器技术状态良好

B、车辆位置合理

C、支点可靠

D、有指导教师监管

234、题干：【C】 甲苯的毒性级别是（ ）。

A、剧毒

B、高毒

C、低毒

D、微毒

235、题干：【C】 丙酮的毒性级别是（ ）。

A、剧毒

B、高毒

C、低毒

D、微毒

236、题干：【C】 氯仿的毒性级别是（ ）。

A、剧毒

B、高毒

C、中等毒性

D、低毒

237、题干：【B,C,D】 使用手锯时，应注意（ ）。

A、锯削时向前和向后用力要一致

B、安装锯条松紧要适当

C、锯削时速度不要过快

D、锯削时压力不要过大

238、题干：【A,B,D】 实验室每年对工作场所安全检查的重点是（ ）。

A、可燃易燃性、可传染性、放射性和有毒物质的存放

B、清除污染和废弃物处理情况

C、实验室卫生情况

D、应急装备、器械及警报系统运行状态

239、题干：【A,B,D】 下面属于实验室安全检查范围的是（ ）。

A、可燃易燃性、可传染性、放射性和有毒物质等危险品的存放

B、清除污染和废弃物处理情况

C、实验室卫生情况

D、应急装备、器械及警报系统运行状态

240、题干：【B】 试问高频疲劳试验机能不能做木材、橡胶等材料的疲劳试验？（ ）

A、可以

B、不可以

241、题干：【C】 ZWICK试验机的活动横梁是否可以设置为实验后自动返回到实验前位置？返回速度能否设置？（ ）

A、可以，不可以

B、不可以，可以

C、可以，可以

242、题干：【B】 按规定须专业人员操作的起重设备（ ）。

A、可以允许无证人员在专业人员指导下进行操作

B、不允许无证人员操作

243、题干：【B】 按规定须专业人员操作的起重设备（ ）。

A、可以允许无证人员在专业人员指导下进行操作

B、不允许无证人员操作

244、题干：【B】 关于饮食安全，下列说法正确的是（ ）。

A、可以在实验室喝水、吃东西

B、切过生食的菜刀、菜板不能用来切熟食

C、高温可以杀死很多病菌，食用煮熟的病死的禽畜肉是安全的

245、题干：【B,C】 下列对参加试验的教师和学生的描述正确的是（ ）。

A、可以自由使用各类加载设备

B、由专门人员操作加载设备

C、部分加载设备经过培训后可以由参试的师生自己操作

246、题干：【D】 把玻璃管或温度计插入橡皮塞或软木塞时，常常会折断而使人受伤。下列操作方法不正确的是（ ）。

A、可在玻璃管上沾些肥皂水或甘油等作润滑剂

B、橡皮塞等钻孔时，打出的孔比管径略小，可用圆锉把孔锉一下，适当扩大孔径

C、一手拿着塞子，一手拿着玻璃管，边旋转边慢慢地把玻璃管插入塞子中

D、操作时双手距离较远

247、题干：【B】 用过的废洗液应（ ）。

A、可直接倒入下水道

B、作为废液交相关部门统一处理

C、可以用来洗厕所

248、题干：【C】 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

249、题干：【C】 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

250、题干：【C】 在使用铣床快速进给按钮或手柄时，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

251、题干：【C】 在使用铣床快速进给按钮或手柄时，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

252、题干：【A,B,C,D】 下列选项中，属于防爆的措施有（ ）。

A、控制可燃物形成爆炸性混合物

B、防止形成爆炸性混合物的化学品泄漏

C、消除火源

D、安装检测和报警装置

253、题干：【A,B,C,D】 下列选项中属于防爆的措施有（ ）。

A、控制可燃物形成爆炸性混合物

B、防止形成爆炸性混合物的化学品泄漏

C、消除火源

D、安装检测和报警装置

254、题干：【A】 实验室中常用的氧气钢瓶颜色为（ ）。

A、蓝色

B、黑色

C、红色

D、灰色

255、题干：【A】 实验室中常用的氧气钢瓶颜色为（ ）。

A、蓝色

B、黑色

C、红色

D、灰色

256、题干：【A,B,C,D】 危险化学药品会对人体造成伤害，使用和保存时应注意（ ）。

A、了解所使用的危险化学药品的特性，不盲目操作，不违章使用

B、妥善保管身边的危险化学药品，做到标签完整，密封保存；避热、避光、远离热源

C、办公室内不要存放危险化学药品

D、室内应保持良好通风

257、题干：【A,B,C,D】 安置、处理实验服应（ ）。

A、离开实验室时，实验服必须脱下并留在实验室内

B、实验服不得穿着外出，更不能携带回家

C、用过的工作服应先在实验室中消毒，然后统一洗涤或丢弃

D、实验服最好能够完全扣住，长袖、背面开口的隔离衣防护效果更好

258、题干：【A,C,D】 使用离心机时，下列操作正确的是（ ）。

A、离心管必须盖紧盖子；

B、可以用盐溶液或次氯酸盐溶液平衡空离心管；

C、使用固定角度的离心转子时，必须注意离心管不要装的太满以防溢出；

D、每次使用后要清除离心桶、转子、离心机腔的污染。

259、题干：【A,B,C,D】 以下药品（试剂）在保存时必须注意要干燥防潮的是（ ）。

A、锂

B、碳化钙

C、氢化钙

D、生石灰

260、题干：【A,B,C】 下列药品（试剂）在使用时必须注意要干燥防潮的是（ ）。

A、锂

B、碳化钙

C、磷化钙

261、题干：【B,D】 下列物质在操作时应该在通风橱中的是（ ）。

A、氢气

B、氨水

C、氦气

D、盐酸

262、题干：【B】 使用（ ）的钢瓶，操作者的双手、手套及工具等不得沾染油脂。

A、氢气瓶

B、氧气瓶

C、氮气瓶

D、氩气瓶

263、题干：【C】 氢气是一种易燃易爆的气体，以下说法正确的是（ ）。

A、氢气易扩散，所以不忌烟火

B、可以放在室内

C、只要通风好，可以放在室内

D、随意储存

264、题干：【A,B,C】 用扫描电镜对样品或试件进行观察时，样品需要做的处理有（ ）。

A、清洗样品

B、不导电的样品和试件需要喷镀金膜

C、样品和试件处理好以后勿用手再触摸

265、题干：【D】 下列物品不属于剧毒化学品的是（ ）。

A、氰化钾

B、氯化汞

C、铊

D、甲醛

266、题干：【A,B,D】 以下属于剧毒化学试剂的是（ ）。

A、氰化钾

B、三氧化二砷

C、四氯化碳

D、二氯化汞

E、环己烷

F、乙酸乙酯

267、题干：【D】 下列不属于剧毒化学品的是（ ）。

A、氰化钾

B、氯化汞

C、铊

D、甲醛

268、题干：【A,B,C,D,E,F】 下列物质属于剧毒物的是（ ）。

A、氰化钠

B、乙酸汞

C、三氧化二砷

D、三氯化磷

E、甲基异氰酸酯

F、丙烯醛

269、题干：【A,B,D】 下列化学试剂中，毒性较大的是（ ）。

A、氰化物

B、氧化砷

C、氯化钠

D、汞盐

270、题干：【A,D】 气体熏蒸法是在加热条件下使熏蒸剂挥发变为蒸气，对房间和仪器设备消毒。当选择甲醛为熏蒸剂时，可采用（ ）使其挥发。

A、取甲醛用量的12高锰酸钾，与其混合置于敞口玻璃容器中

B、甲醛溶液置于敞口玻璃容器中

C、甲醛溶液置于敞口玻璃容器中，用电炉加热

D、甲醛溶液置于敞口玻璃容器中，用水浴加热

271、题干：【A,B】 超级恒温水浴内的加热用水一定要使用（ ）。

A、去离子水

B、蒸馏水

C、自来水

272、题干：【A,B,C】 运行中的电气设备包括（ ）。

A、全部带有电压的电气设备

B、一部分带有电压的电气设备

C、一经操作即有电压的电气设备

273、题干：【A,B,C】 运行中的电气设备有（ ）。

A、全部带有电压的电气设备

B、一部分带有电压的电气设备

C、一经操作即有电压的电气设备

274、题干：【A,B,C】 火灾蔓延的途径有（ ）。

A、热传导

B、热对流

C、热辐射

275、题干：【D】 火灾蔓延的途径有（ ）。

A、热传导

B、热对流

C、热辐射

D、以上都是

276、题干：【A,B,C】 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

277、题干：【A】 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

278、题干：【A】 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

279、题干：【A,B,C】 大型仪器设备应对使用电源有一定的要求，下列选项正确的有（ ）。

A、所使用的电源应与周围的大型用电系统远一些

B、应有牢固可靠的地线（E）

C、其中零线（N）和火线（L）要正确连接

280、题干：【A,B,C】 大型仪器设备应对使用电源有一定的要求，下列选项正确的有（ ）。

A、所使用的电源应与周围的大型用电系统远一些

B、应有牢固可靠的地线（E）

C、其中零线（N）和火线（L）要正确连接

281、题干：【A,B,C,D,E】 使用电钻或手持电动工具时应注意的安全问题有（ ）。

A、所有的导电部分必须有良好的绝缘

B、所有的导线必须是坚韧耐用的软胶皮线。在导线进入电机的壳体处，应用胶皮圈加以保护，以防电线的绝缘层被磨损

C、电机进线应装有接地或接零的装置

D、在使用时，必须穿绝缘鞋；戴绝缘手套等防护用品

E、每次使用工具时，都必须严格检查

282、题干：【A,B,C,D,E】 使用电钻或手持电动工具时应注意的安全问题有（ ）。

A、所有的导电部分必须有良好的绝缘

B、所有的导线必须是坚韧耐用的软胶皮线。在导线进入电机的壳体处，应用胶皮圈加以保护，以防电线的绝缘层被磨损

C、电机进线应装有接地或接零的装置

D、在使用时，必须穿绝缘鞋；戴绝缘手套等防护用品

E、每次使用工具时，都必须严格检查

283、题干：【A,B,C】 丙酮属于低毒类化学品，下列叙述正确的是（ ）。

A、它的闪点只有-18℃，具有高度易燃性

B、对神经系统有麻醉作用，并对黏膜有刺激作用

C、它的沸点只有56℃，极易挥发

D、不溶于水

284、题干：【A,C】 下列物质应避免与水接触以免发生危险的是（ ）。

A、碳化钙

B、氯化钙

C、碳化铝

D、硫酸钙

285、题干：【A,B,D】 网络交友、网络聊天等活动逐渐普及。QQ作为一种网络通信工具，下列做法有助于保护自己的是（ ）。

A、填写QQ个人资料时，注意加强个人保护意识，以免不良分子对个人生活造成不必要的骚扰

B、在不了解对方的情况下应尽量避免和网友直接会面或参与各种联谊活动

C、觉得和对方聊得很开心就把电话、地址告诉对方

D、不参与有害和无用信息的制作和传播

286、题干：【A,B,C】 高压设备上工作必须遵守（ ）。

A、填用工作票或口头电话命令

B、至少应有两人在一起工作

C、完成保证工作人员安全的组织措施和技术措施

287、题干：【B,D】 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

288、题干：【B,D】 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

289、题干：【C】 剧毒物品必须保管和储存在（ ），并实施双人双锁管理。

A、铁皮柜

B、木柜子

C、带双锁的铁皮保险柜

D、带双锁的木柜子

290、题干：【C】 存放剧毒物品必须使用（ ）保管、储存。

A、铁皮柜

B、木柜子

C、带双锁的铁皮保险柜

291、题干：【A,C】 物镜光栏对中需要频繁地调整吗？（ ）

A、通常不需要

B、需要，可自行调整

C、高倍成像或图像难以调整清楚时需要调整

292、题干：【A,B,D】 不准用砂轮不准磨削（ ）等软质工件。

A、铜

B、锡

C、钢

D、铅

293、题干：【A,B,C】 实验过程产生的剧毒药品废液必须（ ）。

A、妥善保管

B、不得随意丢弃、掩埋

C、集中保存，统一处理

D、稀释后用大量水冲净

294、题干：【A,C】 日常安全用电包括（ ）。

A、人走关灯

B、每天下班拔掉计算机电源插头

C、功率型用电设备要随时有人看守

D、上班过程中只要不用电就关掉电源

295、题干：【A,C】 日常安全用电包括（ ）。

A、人走关灯

B、每天下班拔掉计算机电源插头

C、功率型用电设备要随时有人看守

D、上班过程中只要不用电就关掉电源

296、题干：【B】 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一般在何种情况下进行装卸。

A、任意时刻，想何时就何时装卸

B、在仪器及计算机电源关闭的情况下装卸数据传输线

C、在仪器处于工作状态时，装卸数据传输线

D、在计算机处于工作状态时，装卸数据传输线

297、题干：【A,B,C】 剧毒物品保管人员应做到（ ）。

A、日清月结

B、帐物相符

C、手续齐全

298、题干：【D】 不慎发生意外，下列操作正确的是（　　）。

A、如果不慎将化学品弄洒或污染，立即自行回收或者清理现场，以免对他人产生危险

B、任何时候见到他人洒落的液体不要首先认为是水，应置之不理，以免发生危险

C、pH值中性即意味着液体是水，自行清理即可

D、不慎将化学试剂弄到衣物和身体上，立即用大量清水冲洗10－15分钟

299、题干：【B】 为了防止在开启或关闭玻璃容器时发生危险，下列瓶塞中不适宜作为盛放具有爆炸危险性物质的玻璃容器的瓶塞的是（ ）。

A、软木塞

B、磨口玻璃塞

C、胶皮塞

D、橡胶塞

300、题干：【A】 高毒性药品砒霜是（ ）。

A、三氧化二砷

B、三氯化砷

C、砷酸

D、砷酸钠

301、题干：【A,B,D】 显微镜的物镜和目镜必须保持清洁，如有灰尘不要用（ ）擦拭。

A、纱布

B、毛刷

C、镜头纸

D、卫生纸

302、题干：【A,B,C,D】 使用砂轮机应注意的安全问题有（ ）。

A、砂轮不可松动、缺损

B、不磨质量过大工件

C、操作时带防护眼睛

D、周边无易燃物

303、题干：【C】 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

304、题干：【C】 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

305、题干：【A】 倾倒液体试剂时，瓶上标签应朝（ ）。

A、上方

B、下方

C、左方

D、右方

306、题干：【C】 下列不可以放入105℃干燥箱干燥的是（ ）。

A、烧杯

B、锥形瓶

C、量筒

D、培养皿

307、题干：【B】 箱式电阻炉的外壳必须可靠接地，在操作前必须进行检查，以免发生（　　）。

A、设备安全事故

B、人身触电事故

C、不能正常供电

308、题干：【A】 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，保管者应进行定期检查，以免发生（　　）。

A、设备安全事故

B、人身烫伤事故

C、火灾

309、题干：【A,B,C,D】 下列描述中属于诱发安全事故原因的是（ ）。

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

310、题干：【A,B,C,D,E,F】 设定“起始位置”会出现的问题有（ ）。

A、设定值与试验机状态参数不一致，后果是轻则不能返回原位，重则两个夹头相撞损坏设备

B、压缩实验按试件高度设置“起始位置”

C、第二个试件无法直接安装

D、拉伸实验在试件没有夹紧时的夹头间距设置“起始位置”

E、压缩实验设置的“起始位置”比压缩实验后的两个压头间距小

F、拉伸实验设置的“起始位置”比安装试件后的两个夹具间距小

311、题干：【B】 锻造过程中，对于尚未冷却透的锻件，应注意（　　）。

A、身体可以接触它

B、身体不得接触它

C、用嘴对其吹气，促使其冷却

D、直接伸手去取

312、题干：【B,C,D】 下列粉尘中，可能会发生爆炸的是（ ）。

A、生石灰

B、面粉

C、煤粉

D、铝粉

313、题干：【B】 施工现场照明设施的接电应采取的防触电措施为（ ）。

A、湿手操作

B、切断电源

C、站在铁登子上

314、题干：【A】 化学品的毒性可以通过皮肤吸收、消化道吸收及呼吸道吸收等三种方式对人体健康产生危害，下列预防措施不正确的是（ ）。

A、实验过程中使用三氯甲烷时戴防尘口罩

B、实验过程中移取强酸、强碱溶液应带防酸碱手套

C、实验场所严禁携带食物；禁止用饮料瓶装化学药品，防止误食

D、称取粉末状的有毒药品时，要带口罩防止吸入

315、题干：【C】 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

316、题干：【C】 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

317、题干：【A,C,E】 下列选项中，（ ）是预防电气火灾最重要的基本措施。

A、实验室建设时要全面地规划电气需求，正确地设计方案，容量留有余地

B、从工作现场清除易燃易爆材料

C、禁止非电工改接电气线路，禁止乱拉临时用电线路

D、工作现场禁止吸烟，禁止带火柴、打火机等进入

E、规范使用操作，制定并严格执行用电和电气设备使用安全操作规程

F、做电器实验时应该2人及以上在场

318、题干：【D】 进入化学清洗间，下列陈述错误的是（　）。

A、使用规定类型的手套时，注意检查手套是否破损

B、不要用手套碰自己的脸，如果需要扶正眼镜或者整理头发，用胳膊或者肩膀，手套上有可能带有危险化学品

C、严格禁止将头部伸入通风橱

D、仅在化学间用自来水或去离子水，不接触化学品，可以不戴防护手套

319、题干：【C,D】 使用碱金属引起燃烧应（ ）。

A、使用泡沫灭火器灭火

B、使用水灭火

C、火势较小或在容器中燃烧时，马上用干砂子或石棉布盖熄

D、火势较大时，马上移去临近可燃物，关闭热源和电源，再用干粉灭火器灭火

320、题干：【A,B,C,D】 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℃

D、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

321、题干：【A,B,C,D】 实验室安全包括（ ）。

A、使用设备

B、用电

C、防火

D、防盗

322、题干：【A,B,C,D】 实验室安全包括（ ）。

A、使用设备

B、用电

C、防火

D、防盗

323、题干：【B】 使用手持电动工具时，下列注意事项正确的是（ ）。

A、使用万能插座

B、使用漏电保护器

C、身体或衣服潮湿

324、题干：【C】 带油污（如凡士林或石蜡油）的玻璃器皿，在洗前尽量去除油污，然后放在（ ）中煮两次，再用洗涤剂和热水洗刷。

A、市售洗涤剂

B、稀盐酸或铬酸洗涤液

C、5%的苏打液

325、题干：【D】 大量试剂应放在（ ）。

A、试剂架上

B、实验室内试剂柜中

C、实验台下柜中

D、试剂库内

326、题干：【C】 下列操作描述错误的是（ ）。

A、试件安装前将载荷显示清零

B、试件一端已经插入夹头并夹紧后将载荷显示清零

C、试件两端都已经夹紧再将载荷显示清零

327、题干：【A,B,C,D】 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电体，然后再拆机

328、题干：【A,B】 实验室内操作大量乙炔气时，应注意的问题有（ ）。

A、室内不可有明火

B、室内不可有产生电火花的电器

C、房间应密闭

D、室内应有高湿度

329、题干：【A,B】 实验室内操作大量乙炔气时，应注意（ ）。

A、室内不可有明火

B、室内不可有产生电火花的电器

C、房间应密闭

D、室内应有高湿度

330、题干：【A,B,C】 全部停电的工作指（ ）。

A、室内高压设备全部停电（包括架空线路与电缆引入线在内）

B、通至邻接高压室的门全部闭锁

C、以及室外高压设备全部停电（包括架空线路与电缆引入线在内）

331、题干：【B】 在铣床铣削中清理切屑时，应使用（ ）。

A、手

B、毛刷

C、棉丝

D、吹气

332、题干：【A,B,C】 电液伺服试验机在使用时，防止试验机过载应注意（ ）。

A、手动安装调试时，注意观察载荷大小

B、实验开始前设置好停机条件，载荷限制在安全载荷之内

C、过载时停止实验

333、题干：【A,D】 在调焦和畸变矫正时，规范的操作有（ ）。

A、手动调整

B、自动调整

C、在需要的放大倍数下直接调整

D、从低倍到高倍逐步调整

334、题干：【A】 当有危害的化学试剂发生泄漏、洒落或堵塞时，应（ ）。

A、首先避开并想好应对的办法再处理

B、赶紧打扫干净或收拾起来

335、题干：【A】 当有危害的化学试剂发生泄漏、洒落或堵塞时应（ ）。

A、首先避开并想好应对的办法再处理

B、赶紧打扫干净或收拾起来

336、题干：【A】 领取剧毒物品时，必须（ ）。

A、双人领用(其中一人必须是实验室的教师)

B、单人领用

C、双人领用(两人都是实验室的学生)

337、题干：【C】 钠，钾等碱金属须贮存于（ ）。

A、水中

B、酒精中

C、煤油中

D、暴露在空气中

338、题干：【C】 扑救电气设备火灾时，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

339、题干：【C】 扑救电气设备火灾时，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

340、题干：【C】 欲除去氯气时，以下物质作为吸收剂最为有效的是（ ）。

A、氯化钙

B、稀硫酸

C、硫代硫酸钠

D、氢氧化铅

341、题干：【C】 下列物质应避免与水接触以免发生危险的是（ ）。

A、氯化钠

B、氯化钙

C、氢化铝锂

D、硫酸钙

342、题干：【A,C,D】 以下几种气体中，有毒的气体为（ ）。

A、氯气

B、氧气

C、二氧化硫

D、三氧化硫

343、题干：【B】 如接到手机短信告知亲友在外地遭遇车祸等事故，急需你寄钱相助时，你应（ ）。

A、马上寄钱相助

B、先向有关人员或短信中提到出事地点公安机关、医院等相关部门核实后再决定是否寄钱

C、联系发短信的人询问详细情况

344、题干：【B】 如接到手机短信告知亲友在外地遭遇车祸等事故，急需你寄钱相助时，你应（ ）。

A、马上寄钱相助

B、先向有关人员或短信中提到出事地点公安机关、医院等相关部门核实后再决定是否寄钱

C、联系发短信的人询问详细情况

345、题干：【C,D】 少量溶剂溅出并燃烧时应（ ）。

A、马上使用灭火器灭火

B、马上向燃烧处盖砂子或浇水

C、尽快移去临近可燃物，关闭热源和电源，再灭火

D、马上用石棉布盖住燃烧处

346、题干：【B】 皮肤若被低温（如固体二氧化碳、液氮）冻伤，应（ ）。

A、马上送医院

B、用温水慢慢恢复体温

C、用火烘烤

D、应尽快浸入热水

347、题干：【B】 在蒸馏低沸点（低于80℃）有机化合物时应采取（ ）加热。

A、煤气灯

B、热水浴

C、电炉

D、砂浴

348、题干：【B】 在蒸馏低沸点有机化合物时应采取的加热方法是（ ）。

A、煤气灯

B、热水浴

C、电炉

D、砂浴

349、题干：【B】 1000级超净间的定义是（ ）。

A、每1立方英尺内直径大于1微米的灰尘不超过1000个

B、每1立方英尺内直径大于0.5微米的灰尘不超过1000个

C、每1立方英寸内直径大于1微米的灰尘不超过1000个

D、每1立方英寸内直径大于0.5微米的灰尘不超过1000个

350、题干：【C】 活泼金属应存放在（ ）。

A、密封容器中并放入冰箱

B、密封容器中并放入干燥器

C、泡在煤油里密封避光保存

351、题干：【A】 下列加热热源在化学实验室中原则上不得使用的是（ ）。

A、明火电炉

B、水浴、蒸汽浴

C、油浴、沙浴、盐浴

D、电热板、电热套

352、题干：【A,B,C,D】 使用不了解的化学药品前应做好的准备有（ ）。

A、明确这种药品在实验中的作用

B、掌握这种药品的物理性质和化学性质

C、了解这种药品的毒性及防护措施

D、了解这种药品对人体的侵入途径和危险特性及中毒后的急救措施

353、题干：【A,B,C,D】 使用起重设备前对其的安全性的检查主要内容（ ）。

A、目测检查其结构状态

B、吊勾、绳索连接状态

C、油电路状态检查

D、空载运行检查

354、题干：【A】 为了安全，须贮存于煤油中的金属是（ ）。

A、钠

B、铝

C、铁

D、钙

355、题干：【B】 如果热线探头的工作电压不详，能否使用？（ ）

A、能

B、不能

356、题干：【B,C,E】 下面试剂易侵蚀玻璃而影响纯度，应保存在塑料瓶中的是（ ）。

A、浓硫酸

B、氢氟酸

C、氟化物

D、王水

E、苛性碱

357、题干：【A,B】 使用剧毒药品时应该（ ）。

A、佩备个人防护用具

B、做好应急援救预案

358、题干：【A,B,C,D】 放射性实验应当采取的防护性措施有（ ）。

A、佩戴个人辐射剂量计，可以知道当天接受的剂量和累积剂量，并将其控制在安全水平下

B、实验时必须带好专用的防护手套、口罩、穿工作服，实验完毕，立即洗手或洗澡

C、实验时，力求迅速、熟练，尽量减少被辐射的时间，并应尽可能的利用夹具、机械手来操作，以便远离辐射源，同时应设置隔离屏蔽

D、粉末物质应在手套箱中进行操作

359、题干：【A,B,C,D】 涉及有毒试剂的操作时，应采取的保护措施包括（ ）。

A、佩戴适当的个人防护器具

B、在通风橱中操作

C、做好应急救援预案

D、了解试剂毒性

360、题干：【D】 高电压实验时，接地杆使用的接地线应使用（ ）。

A、普通带绝缘层的多股铝线

B、普通带绝缘层的多股铜线

C、普通的单股裸铜线

D、普通的多股裸铜线

361、题干：【B】 实验室高压气瓶摆放应（ ）。

A、气瓶直立

B、气瓶直立固定

C、气瓶平放

D、气瓶平放固定

362、题干：【B】 实验室高压气瓶摆放应（ ）。

A、气瓶直立

B、气瓶直立固定

C、气瓶平放

D、气瓶平放固定

363、题干：【A,B】 实验过程中发生烫伤，正确的处理方法是（ ）。

A、浅表的小面积烫伤，以冷水冲洗15至30分钟至散热止痛，涂抹烫伤膏

B、严重时应立即送往医院

C、若有水泡可自行刺破

364、题干：【A,B,D】 实验过程中发生烧烫(灼)伤，正确的处理方法是（ ）。

A、浅表的小面积灼伤，以冷水冲洗15至30分钟至散热止痛

B、以生理食盐水擦拭（勿以药膏、牙膏、酱油涂抹或以纱布盖住）

C、若有水泡可自行刺破

D、大面积的灼伤，应紧急送至医院

365、题干：【C】 你的自行车丢失以后，突然有一天在某地发现了，你该（ ）。

A、撬开车锁将自行车骑走

B、心想肯定要不回来，不采取任何行动

C、立即报警，并在原地等候

366、题干：【A,B,C,D】 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

367、题干：【B,C,D】 使用钻床铰孔时，铰刀如果倒转，可能发生（ ）。

A、切屑飞入眼睛里

B、铰刀和孔壁之间容易挤住刀屑

C、孔壁划伤

D、铰刀刀刃崩裂

368、题干：【B】 不具有强酸性和强腐蚀性的物质是（ ）。

A、氢氟酸

B、碳酸

C、稀硫酸

D、稀硝酸

369、题干：【B】 不具有强酸性和强腐蚀性的物质是（ ）。

A、氢氟酸

B、碳酸

C、稀硫酸

D、稀硝酸

370、题干：【A】 关于氢氟酸的下列描述错误的是（ ）。

A、氢氟酸有强烈的腐蚀性和危害性，皮肤接触氢氟酸后可出现疼痛及灼伤，随时间疼痛渐剧，皮肤下组织被破坏，这种破坏会传播到骨骼；稀的氢氟酸危害性很低，不会产生严重烧伤

B、氢氟酸蒸气溶于眼球内的液体中会对人的视力造成永久损害

C、使用氢氟酸一定要戴防护手套，工作中注意不要接触氢氟酸蒸汽

D、工作结束后要注意用水冲洗手套、器皿等，不能有任何残余留下

371、题干：【A】 三孔插座上（ ）孔是火线。

A、右下

B、左下

C、上

372、题干：【A】 三孔插座上（ ）孔是火线。

A、右下

B、左下

C、上

373、题干：【A】 高压线辐射场强与气候变化的关系是（ ）。

A、雨天辐射场强高，晴天辐射场强低

B、雨天辐射场强低，晴天辐射场强高

C、没有差别

D、没有辐射

374、题干：【A,B,C,D】 在铸造实习期间，下列情况中不允许的是（ ）。

A、在车间打闹

B、随意攀登吊车、墙梯或者其它设备

C、在吊车吊运物体运行线上行走或停留

D、随意乱动铸造车间的设备

375、题干：【A,B,C,D】 正确使用气体钢瓶的原则是（ ）。

A、在钢瓶上装上配套的减压阀。检查减压阀是否关紧，方法是逆时针旋转调压手柄至螺杆松动为止

B、打开钢瓶总阀门，此时高压表显示出瓶内贮气总压力

C、慢慢地顺时针转动调压手柄，至低压表显示出实验所需压力为止

D、停止使用时，先关闭总阀门，待减压阀中余气逸尽后，再关闭减压阀

376、题干：【A,B,C,D】 正确使用气体钢瓶的原则是（ ）。

A、在钢瓶上装上配套的减压阀。检查减压阀是否关紧，方法是逆时针旋转调压手柄至螺杆松动为止

B、打开钢瓶总阀门，此时高压表显示出瓶内贮气总压力

C、慢慢地顺时针转动调压手柄，至低压表显示出实验所需压力为止

D、停止使用时，先关闭总阀门，待减压阀中余气逸尽后，再关闭减压阀

377、题干：【B】 稀硫酸溶液的正确制备方法是（ ）。

A、在搅拌下，加水于浓硫酸中

B、在搅拌下，加浓硫酸于水中

C、水加于浓硫酸，或浓硫酸加于水都无所谓

D、水与浓硫酸两者一起倒入容器混合

378、题干：【A】 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

379、题干：【A,B,C】 下列做法容易导致物品丢失的是（ ）。

A、在食堂吃饭时用书包、钥匙等占座

B、为了方便，离开时不锁寝室的房门

C、将笔记本电脑随便放在教室课桌上，无人保管

D、将贵重物品随身携带或委托熟人暂时看管

380、题干：【A,B,C】 下列做法容易导致物品丢失的是（ ）。

A、在食堂吃饭时用书包、钥匙等占座

B、为了方便，离开时不锁寝室的房门

C、将笔记本电脑随便放在教室课桌上，无人保管

D、将贵重物品随身携带或委托熟人暂时看管

381、题干：【A】 易燃易爆试剂应放在（ ）。

A、在铁柜中，柜的顶部要有通风口

B、在木柜中，柜的顶部要有通风口

C、在铁柜中，并要密封保存

D、在木柜中，并要密封保存

382、题干：【A,B,C,D】 下列描述的现象中，存在火情隐患的有（ ）。

A、在宿舍内使用电炉、热得快等大功率电器

B、在宿舍内乱拉乱接电线

C、在宿舍点火蚊香

D、台灯靠近枕头和被褥

383、题干：【A,B,C】 激光测速实验需要注意（ ）。

A、摘下手表

B、摘下金属饰物

C、不能让激光射入眼睛

D、不能带眼镜

384、题干：【D】 铣削不规则工件时，不规则工件的（　　）应尽量放在夹具中间部位。

A、窄端

B、宽端

C、中心

D、重心

385、题干：【A】 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

386、题干：【A】 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

387、题干：【A,B,C,D】 微波反应器使用时应注意（ ）。

A、微波反应器开启后，会产生很强的电磁辐射，操作人员应远离

B、严禁将易燃易爆等危险化学品放入微波反应器中加热

C、实验用微波反应器严禁加热食品

D、对密闭压力容器使用微波反应器加热时应注意严格按照安全规范操作

388、题干：【A,B,C,D】 实验室的微波炉使用时，应注意（ ）。

A、微波炉开启后，会产生很强的电磁辐射，操作人员应远离

B、严禁将易燃易爆等危险化学品放入微波炉中加热

C、实验用微波炉严禁加热食品

D、对密闭压力容器使用微波炉加热时应注意严格按照安全规范操作

389、题干：【C】 “起始位置”对拉伸实验的意义是（ ）。

A、为初始载荷

B、载荷为零

C、试件安装好后两个拉伸夹头的间距可作为测量试件的标距

390、题干：【B,D】 从化学试剂瓶中向烧杯等容器中倒液体时，下列陈述正确的是（ ）。

A、为了防止液体滴落到桌面，要用瓶子嘴压住烧杯边缘

B、倾倒液体时，眼睛远离瓶子

C、必须使用滤纸、超净间专用绵纸等擦干瓶子外流下的液滴，但是不能盖紧瓶盖后在龙头下冲洗

D、通常情况下，禁止使用吸管从试剂瓶中向外取液体，这会导致整瓶液体被污染。先将适量的液体倒入烧杯，再使用吸管

391、题干：【A】 关于在实验室做实验，下列做法错误的是（ ）。

A、为了熟悉实验室环境，随意翻动实验室内物品

B、手上有伤口时，可以申请停做生物解剖实验

C、实验的过程中使用火炉等设备时，保证有人看守

D、进入实验室时，更换规定的实验服

392、题干：【A】 关于在实验室做实验，下列做法错误的是（ ）。

A、为了熟悉实验室环境，随意翻动实验室内物品

B、手上有伤口时，可以申请停做生物解剖实验

C、实验的过程中使用火炉等设备时，保证有人看守

D、进入实验室时，更换规定的实验服

393、题干：【C】 装卸刀具和切削工件时均要先锁紧（　　）。

A、尾座

B、尾座套筒

C、方刀架

394、题干：【C】 车床上装卸刀具和切削工件时均要先锁紧（ ）。

A、尾座

B、尾座套筒

C、方刀架

395、题干：【C】 车床上装卸刀具和切削工件时均要先锁紧（ ）。

A、尾座

B、尾座套筒

C、方刀架

396、题干：【B】 压缩实验除了要设置机械限位和软限位外，还必须设置（ ）限位。

A、位移限位

B、载荷限位

397、题干：【C】 下列不是发生爆炸的基本因素的是（ ）。

A、温度

B、压力

C、湿度

D、着火源

398、题干：【C】 下列不是发生爆炸的基本因素的是（ ）。

A、温度

B、压力

C、湿度

D、着火源

399、题干：【B】 使用的电气设备按有关安全规程，其外壳的防护措施有（ ）。

A、无

B、保护性接零或接地

C、防锈漆

400、题干：【B】 要配制一般精度的三氯化铝的水溶液应选用（ ）配制水溶液。

A、无水三氯化铝

B、含结晶水的三氯化铝

C、铝粉

401、题干：【C】 以下液体中，投入金属钠可能发生燃烧的是（ ）。

A、无水乙醇

B、苯

C、水

D、汽油

402、题干：【C】 HCN无色，气味是（ ）。

A、无味

B、大蒜味

C、苦杏仁味

403、题干：【A,B,C】 以下物质引起的皮肤灼伤禁用水洗的是（ ）。

A、五氧化二磷

B、五硫化磷

C、五氯化磷

D、冰醋酸

404、题干：【C】 灭火的四种方法是（ ）。

A、捂盖法、扑打法、浇水法、隔开法

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

405、题干：【A,B,C】 按爆炸过程的性质，通常将爆炸分为以下（ ）类型。

A、物理爆炸

B、化学爆炸

C、核爆炸

D、固体爆炸

E、液体爆炸

406、题干：【A】 关于氢氟酸的描述错误的是（ ）。

A、稀的氢氟酸危害性很低，不会产生严重烧伤

B、氢氟酸蒸气溶于眼球内的液体中会对人的视力造成永久损害

C、使用氢氟酸一定要戴防护手套，工作中注意不要接触氢氟酸蒸汽

D、氢氟酸有强烈的腐蚀性和危害性，皮肤接触氢氟酸后可出现疼痛及灼伤，随时间疼痛渐剧，皮肤下组织被破坏，这种破坏会传播到骨骼

407、题干：【A,B,D】 稀释浓硫酸时，正确的操作是

A、稀释浓酸时，应将酸慢慢注入水中

B、边倒边搅拌，温度过高时应等冷却或降温后再继续进行

C、稀释少量浓硫酸时，可以将水倒入浓硫酸中

D、若有酸溅到身上应先用棉布吸取浓硫酸，再用大量温清水冲洗

408、题干：【B】 配制液体时，下列陈述正确的是（ ）。

A、稀释强酸时，必须将酸倒入水中，禁止将水倒入酸中；稀释弱酸时将水倒入酸中也可以

B、将盛有自配液体的容器做好标记，必须包括成分、浓度、姓名、联系方式、日期等

C、使用移液管和量筒分别计量，进行配置溶液

409、题干：【B,C】 拉伸试件拉断后，首先进行的操作是（ ）。

A、先点击“初始位置”使横梁返回原位

B、先取下破坏的试件，将新试件一端插入上夹头夹好，再点击“初始位置”使横梁返回原位

C、先取下破坏的试件，点击“初始位置”使横梁返回原位，再装新试件

410、题干：【A】 断开蓄电池电极时，应该（ ）。

A、先断开负极后断开正极

B、先断开正极后断开负极

411、题干：【A,B,C,D】 如果不慎发生割伤事故应（ ）。

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

412、题干：【C】 室温较高时，开启易挥发溶剂瓶盖时，应先（ ）。

A、先将试剂瓶在热水中浸泡一段时间

B、振荡一段时间

C、先将试剂瓶在冷水中浸泡一段时间

413、题干：【C】 室温较高时，有些试剂如氨水等，打开瓶塞的瞬间，很易冲出气液流，应先（ ），再打开瓶塞。

A、先将试剂瓶在热水中浸泡一段时间

B、振荡一段时间

C、先将试剂瓶在冷水中浸泡一段时间

414、题干：【C】 检修高压电动机时，下列行为描述错误的是（ ）。

A、先实施停电安全措施，再在高压电动机及其附属装置的回路上进行检修工作

B、检修工作终结，需通电实验高压电动机及其启动装置时，先让全部工作人员撤离现场，再送电试运转

C、在运行的高压电动机的接地线上进行检修工作

415、题干：【C】 电动工具的电源引线，其中黄绿双色线应作为（ ）线使用。

A、相

B、工作零

C、保护接地

416、题干：【C】 电动工具的电源引线，其中黄绿双色线应作为（ ）线使用。

A、相

B、工作零

C、保护接地

417、题干：【A,B】 以下哪些酸具有强腐蚀性，使用时须做必要的防护（ ）。

A、硝酸

B、冰醋酸

C、硼酸

418、题干：【A,B,D】 下列的物质中具有强腐蚀性，使用时须做必要防护的是（ ）。

A、硝酸

B、冰醋酸

C、硼酸

D、硫酸

419、题干：【D】 下列关于混合物的描述错误的是（ ）。

A、硝酸、硫酸等氧化剂与丙酮、乙醇、光刻胶、清洁棉、纸等混合可能会引起燃烧

B、硝酸氨与活性炭混合可能燃烧

C、液态空气或者液态氧与有机物质混合可能爆炸

D、高氯酸与盐酸混合可能爆炸

E、三氧化铬的硫酸溶液与有机物混合，可能爆炸

F、硝酸盐与脂混合可能爆炸

420、题干：【A,B,C,D】 使用普通钻床应注意的安全问题有（ ）。

A、小工件必须用卡钳卡紧

B、钻头要卡正卡紧

C、禁止手触旋转件

D、钻头缠屑应停机处理

421、题干：【D】 在钻床上，使用手动进刀时，增加或减小压力应（ ）。

A、小心

B、快速

C、随便

D、逐步

422、题干：【C】 一台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

423、题干：【A】 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

424、题干：【B】 下列实验室操作及安全的叙述正确的是（ ）。

A、嗅闻气体的气味时，应将鼻子和容器保持20公分以上的距离，并且不可用手挥引其气体

B、当强碱溶液溅出时，可先用大量的水稀释后再处理

C、温度计破碎流出的汞，宜洒上盐酸使反应为氯化汞后再弃之

D、实验后所取用剩余的药品应小心倒回原容器，以免浪费

425、题干：【A,B,C,D】 使用实验室机床的规定有（ ）。

A、须经主管老师批准

B、使用前要进行设备技术状况检查

C、发现问题及时汇报

D、使用后清理好现场

426、题干：【A,B,C,D】 使用实验室机床的规定有（ ）。

A、须经主管老师批准

B、使用前要进行设备技术状况检查

C、发现问题及时汇报

D、使用后清理好现场

427、题干：【A】 观察的样品取走以后，需要将真空腔抽上真空吗？

A、需要

B、不需要

428、题干：【B】 在钻床上，使用手动进刀时，工作前应做好（ ）。

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

429、题干：【B,C】 在钻床上，使用自动走刀时，工作前应做（ ）。

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

430、题干：【B】 浇注过程中一旦发生安全事故，应（　　）。

A、迅速逃离现场

B、保持镇静，及时汇报并听从指导人员安排

C、按自己判断，进行处理

431、题干：【B】 浇注过程中一旦发生安全事故，应（　　）。

A、迅速逃离现场

B、保持镇静，及时汇报并听从指导人员安排

C、按自己判断，进行处理

432、题干：【B】 在浇注高温金属液体过程中一旦发生安全事故，应（ ）。

A、迅速逃离现场

B、保持镇静，及时汇报并听从指导人员安排

C、按自己判断，进行处理

433、题干：【B】 在浇注高温金属液体过程中一旦发生安全事故，应（ ）。

A、迅速逃离现场

B、保持镇静，及时汇报并听从指导人员安排

C、按自己判断，进行处理

434、题干：【A,B,D】 在钻床上工作时，如果钻头上缠有长铁屑，应（ ）。

A、严禁用手拉

B、停车后用刷子或铁钩清除

C、可以用手拉

D、停车清理

435、题干：【A,B,D】 在钻床上工作时，如果钻头上缠有长铁屑，应（ ）。

A、严禁用手拉

B、停车后用刷子或铁钩清除

C、可以用手拉

D、停车清理

436、题干：【A,B,C,D】 处理酸灼伤的操作有（ ）。

A、严重时消毒，擦干后涂烫伤膏

B、立即用大量水洗

C、用水洗

D、以1～2％NaHCO3溶液洗。

437、题干：【B】 氮氧化物气体主要伤害人体的（ ）。

A、眼

B、呼吸道深部的细支气管、肺泡

C、皮肤

438、题干：【B】 氮氧化物主要伤害人体的（ ）器官。

A、眼、上呼吸道

B、呼吸道深部的细支气管、肺泡

439、题干：【B】 氮氧化物主要伤害人体的（ ）。

A、眼、上呼吸道

B、呼吸道深部的细支气管、肺泡

440、题干：【B】 下列物质会引发爆炸的是（ ）。

A、氧化锌

B、三硝基甲苯

C、四氯化碳

D、氧化铁

441、题干：【A,B,C,D】 关于氧气瓶的使用，以下说法正确的是（ ）。

A、氧气瓶附件有缺损，阀门螺杆滑丝时，应停止使用

B、氧气瓶不能强烈碰撞，禁止采用抛、摔及其它容易引起撞击的方法进行装卸或搬运

C、操作者的双手、手套及工具等不得沾染油脂

D、氧气瓶不得靠近热源，与明火的距离一般不得小于10米

442、题干：【A,B,C】 将样品放在样品台上固定时需要带好手套，以免将汗液、油脂涂抹在样品及样品台上，从而污染（ ）。

A、样品台

B、真空腔

C、电子枪

D、无污染

443、题干：【A】 有些固体化学试剂接触空气即能发生强烈氧化作用，如黄磷，保存时应（ ）。

A、要保存在水中

B、放在试剂瓶中保存

C、用纸包裹存放

444、题干：【A,C,E】 易燃化学试剂存放和使用时应注意（ ）。

A、要求单独存放于阴凉通风处

B、要求单独存放于干燥密封处

C、放在冰箱中时，一定要使用防爆冰箱

D、可直接用加热器或水浴加热

E、特别要注意远离火源，使用时绝对不能使用明火加热

445、题干：【A,C,D】 使用钻床时，应检查（ ），确认无误后方可进行工作。

A、要使用的钻床

B、锯条的松紧

C、钻床夹具

D、钻床工具

446、题干：【A,B,C】 有些固体化学试剂（如硫化磷、赤磷、镁粉等）与氧化剂接触或在空气中受热、受冲击或磨擦能引起急剧燃烧，甚至爆炸。使用这些化学试剂时，要注意（ ）。

A、要注意周围环境湿度不要太高

B、周围温度一般不要超过30℃，最好在20℃以下

C、不要与强氧化剂接触过氧化酸、硝酸铵、硝酸钾、高氯酸及其盐、重铬酸及其盐、高锰酸及其盐

447、题干：【A,C,D,E,G】 下列物质会灼伤皮肤的是（ ）。

A、液氮

B、稀草酸

C、强碱

D、强氧化剂

E、溴

F、KBr、NaBr溶液

G、冰醋酸

448、题干：【A,C,D】 需要低温保存的安瓿瓶最好放在（ ）中存放。

A、液氮的气相

B、液氮

C、低温冰柜

D、干冰

E、冰箱

449、题干：【B,D,E】 国家秘密及其密级的具体范围，由国家保密行政管理部门分别会同外交、公安、国家安全和其他中央有关机关规定，级别由低到高分别为（ ）。

A、一般

B、秘密

C、保密

D、机密

E、绝密

450、题干：【A,B,C】 在（ ）情况下，开关、刀闸的操作手柄上须挂“禁止合闸，有人工作的标示牌。

A、一经合闸即可送电到工作地点的开关、刀闸

B、已停用的设备，一经合闸即有造成人身触电危险、设备损坏或引起总漏电保护器动作的开关、刀闸

C、一经合闸会使两个电源系统并列或引起反送电的开关、刀闸

451、题干：【B】 当油脂等有机物沾污氧气钢瓶时，应立即用（ ）洗净。

A、乙醇

B、四氯化碳

C、水

D、汽油

452、题干：【A,B,C,D】 下列物品属于易燃液体的是（ ）。

A、乙醚

B、乙醇

C、苯

D、二硫化碳

E、5%稀硫酸

453、题干：【A,B,D】 一般将闪点在25°C以下的化学试剂列入易燃化学试剂，它们多是极易挥发的液体。下列物质中属于易燃化学试剂的是（ ）。

A、乙醚

B、苯

C、水

D、汽油

454、题干：【B,D】 使用钻床钻孔时，身体与主轴不要靠太近，应保持一定距离，其目的是（ ）。

A、以免切屑飞入眼睛里

B、以免头发被钻头卷入

C、以免工件落下砸伤脚

D、以免衣服被钻头卷入

455、题干：【C】 易燃固体火灾扑救时一般都能用水、砂土、石棉毯、泡沫、二氧化碳、干粉等灭火器材扑救，但不正确的是（ ）。

A、易燃固体燃点较低，受热、冲击、摩擦或与氧化剂接触能引起急剧及连续的燃烧或爆炸

B、易燃固体发生火灾时，铝粉、镁粉等着火不能用水和泡沫灭火剂扑救

C、粉状固体着火时，应当用灭火剂直接强烈冲击着火点

D、磷的化合物、硝基化合物和硫磺等易燃固体着火燃烧时产生有毒和刺激气体，扑救时人要站在上风向，以防中毒

456、题干：【A,B,C,D,E】 下列物品属于危险化学品的是（ ）。

A、易燃液体

B、氧化剂和有机过氧化物

C、汽油

D、放射性物品

E、剧毒药品和感染性物品

457、题干：【A,B,C,D,E】 下列物品中，属于危险化学品的是（ ）。

A、易燃液体

B、氧化剂和有机过氧化物

C、汽油

D、放射性物品

E、剧毒药品和感染性物品

458、题干：【A,B,C,E】 可燃性及有毒气体钢瓶一般不得进入实验楼内，存放此类气体钢瓶的地方应注意（ ）。

A、阴凉通风

B、严禁明火

C、有防爆设施

D、密闭

E、单独并固定存放

459、题干：【D】 连二亚硫酸钠，俗称保险粉，接触少量水或潮湿空气能发热，引起冒烟燃烧甚至爆炸，下列做法可行的是（ ）。

A、阴雨天运输或转仓

B、与氧化剂混放

C、与酸混放

D、存放于干燥清洁的仓库里

460、题干：【A,B】 租用压力气瓶要注意（ ）。

A、应到国家认定的具有压力气瓶充装和租赁资质的单位租用压力气瓶和充装相应介质，校内任何单位不得使用自行购置的压力气瓶，也不允许自行充装任何介质

B、根据国家质量监督检验检疫总局2003年第46号令《气瓶安全监察规定》的要求，气瓶充装单位全面负责所提供气瓶的安全，气瓶的定期检验、报废、销毁等事宜均由气瓶充装单位安排进行

C、任何单位和个人均可使用自行购置的压力气瓶，自行充装任何介质，他人不得干涉

461、题干：【A,B,C,D】 使用显微镜时，需要注意的是（ ）。

A、应放在干燥通风地方，并避免阳光直射或暴晒

B、避免与酸、碱和易挥发、腐蚀性的化学试剂放在一起

C、物镜和目镜必须保持清洁，如有灰尘应用擦镜纸擦拭，不要用布或其他物品擦拭

D、用油镜观察后，应先用擦镜纸将镜头上的油擦去，再用蘸有少许二甲苯的擦镜纸擦拭2-3次，最后用干净的擦镜纸将二甲苯擦去

462、题干：【A,C,D,E】 剧毒类化学试剂应如何存放（ ）。

A、应锁在专门的毒品柜中

B、应存于实验台下柜中

C、置于阴凉干燥处，并与酸类试剂隔离

D、建立双人登记签字领用制度，建立使用、消耗、废物处理等制度

E、储存室应配备防毒、防盗、报警及隔离、消除与吸收毒物的设施

463、题干：【B】 加热、回流易燃液体，为防止暴沸、喷溅，蒸馏中途（ ）。

A、应添加适量沸石

B、不能添加沸石

464、题干：【C】 下列描述中，能够简单辨认有味的化学药品的是（ ）。

A、用鼻子对着瓶口去辨认气味

B、用舌头品尝试剂

C、将瓶口远离鼻子，用手在瓶口上方扇动，稍闻其味即可

465、题干：【C】 下列描述中，能够简单辨认有味的化学药品的是（ ）。

A、用鼻子对着瓶口去辨认气味

B、用舌头品尝试剂

C、将瓶口远离鼻子，用手在瓶口上方扇动，稍闻其味即可

466、题干：【C】 酚灼伤的急救方法是（ ）。

A、用大量水洗至无酚味即可

B、先用酒精洗，再用清水洗

C、立即脱掉被污染衣物，用10%酒精反复擦拭，再用大量清水洗至无酚味，然后用薄荷硫酸钠湿敷

D、用醋酸或硼酸中和

467、题干：【C】 做加热易燃液体实验时，应该（ ）。

A、用电炉加热，要有人看管

B、用电热套加热，可不用人看管

C、用水浴加热，要有人看管

468、题干：【C】 易燃低沸点液体加热时可以（ ）。

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

469、题干：【A,D】 容器中的溶剂发生燃烧时应（ ）。

A、用干粉灭火器灭火

B、加水灭火

C、加砂子灭火

D、用瓷砖、玻璃片或石棉布盖熄

470、题干：【C】 下面做法错误的是（ ）。

A、用干燥的织物擦拭用电器

B、开关内出现异响一定先修好再使用

C、发现高压电线落地立即用干木棍支起来

471、题干：【B】 小型试件在振动台面上进行振动环境试验，以下固定方式中合理的是（ ）。

A、用胶带粘在振动台面上

B、用不少于3个螺钉牢固地固定在台面上

C、用502胶粘在振动台台面上

472、题干：【D】 当不慎把少量浓硫酸滴在皮肤上时，正确的处理方法是（ ）。

A、用酒精擦

B、马上去医院

C、用碱液中和后，用水冲洗

D、以吸水性强的纸吸去后，用水冲洗

473、题干：【C】 一般少量酸、碱液不慎滴在皮肤上时，正确的处理方法是（ ）。

A、用酒精棉球擦

B、不作处理，马上去医院

C、用水直接冲洗

D、用碱液中和后，用水冲洗

474、题干：【C】 一般少量酸、碱液不慎滴在皮肤上时，正确的处理方法是（ ）。

A、用酒精棉球擦

B、不作处理，马上去医院

C、用水直接冲洗

D、用碱液中和后，用水冲洗

475、题干：【A】 扑救易燃液体火灾时，应用（ ）。

A、用灭火器

B、用水泼

C、扑打

476、题干：【A】 扑救易燃液体火灾时，应用（ ）。

A、用灭火器

B、用水泼

C、扑打

477、题干：【A,C】 容器中的溶剂或易燃化学品发生燃烧应（ ）。

A、用灭火器灭火

B、加水灭火

C、加砂子灭火

D、用不易燃的瓷砖、玻璃片或抹布盖住瓶口

478、题干：【A,B,C,D】 24-二硝基苯甲醚、萘、二硝基萘等可升华固体药品燃烧，燃烧后的灭火措施有（ ）。

A、用灭火器灭火

B、火灭后还要不断向燃烧区域上空及周围喷雾水

C、用水灭火，并不断向燃烧区域上空及周围喷雾水至可燃物完全冷却

D、拨打119求救

479、题干：【A】 开启含感染性材料安瓿瓶，最好（ ）。

A、用烧红的玻璃棒接触安瓿瓶的上端使之破碎

B、用硬物敲打安瓿瓶的上端使之破碎

480、题干：【B,C】 下列处理废液的措施正确的是（ ）。

A、用剩的液体倒回原瓶中以免浪费

B、废液收集起来放在指定位置，统一进行处理

C、禁止将水以外的任何物质倒入下水道，以免造成环境污染和处理人员危险

D、因为氢氟酸为弱酸，因此可以将其废液倒入到浓硫酸的收集桶里，但是禁止倒入氢氧化钠桶里

481、题干：【B,C】 处理使用后的废液时，下列陈述正确的是（ ）。

A、用剩的液体倒回原瓶中以免浪费

B、废液收集起来放在指定位置，统一进行处理

C、禁止将水以外的任何物质倒入下水道，以免造成环境污染和处理人员危险

D、因为氢氟酸为弱酸，因此可以将其废液倒入到浓硫酸的收集桶里，但是禁止倒入氢氧化钠桶里

482、题干：【D】 当有汞（水银）撒落时，现场应（ ）。

A、用水擦

B、用拖把拖

C、扫干净后倒入垃圾桶

D、将撒落的水银收集至密封容器中，加水或甘油液封，地面或桌面再用硫磺粉覆盖，收集后统一处理

483、题干：【D】 当有汞（水银）溅失时，应（ ）。

A、用水擦

B、用拖把拖

C、扫干净后倒入垃圾桶

D、收集水银，用硫磺粉盖上并统一处理

484、题干：【B】 扑救烟灰缸里的杂物、废纸篓里的废纸片等初起小火时，错误的做法是（ ）。

A、用水或灭火器扑灭

B、用手拍灭

C、用湿毛巾覆盖

485、题干：【A】 对于比水轻又不溶于水的易燃和可燃液体，如苯、甲苯、汽油、轻柴油等的火灾，不可以（ ）。

A、用水灭火

B、用泡沫覆盖

C、用沙掩埋

D、用二氧化碳灭火剂

486、题干：【A,B】 关于安全用电，下列做法错误的是（ ）。

A、用铁丝代替保险丝

B、在电线上晾晒衣物

C、有人触电应立即切断电源

D、定期检查线路，防止绝缘层破损

487、题干：【B,C,D】 压力表的检定规定的主要内容是（ ）。

A、由于科学技术的高速发展和制造技术的精良，压力表的质量越来越好，完全可以不必经过检定而直接投入使用

B、新安装的压力容器，在投入使用前必须先检定压力表，否则不能投入使用

C、压力表至少每半年检定一次

D、不得使用未经检定的压力表

488、题干：【A】 在下列环境中，不适合使用金属梯子的有（ ）。

A、有触电机会的工作场所

B、坑穴或密闭场所

C、高空作业

489、题干：【C,D】 下列物质中，塑料离心管可以盛放（ ）。

A、有机溶剂

B、酶溶液

C、盐溶液

D、普通水溶液

490、题干：【A,B,D】 下列物质中，金属离心管可以盛放（ ）。

A、有机溶剂

B、酶溶液

C、盐溶液

D、普通水溶液

491、题干：【B】 学生开始参与实验室工作前接受实验室安全教育的规定？（ ）

A、有条件的可以进行安全教育

B、必须进行安全教育

492、题干：【B】 学生开始参与实验室工作前接受实验室安全教育的规定？（ ）

A、有条件的可以进行安全教育

B、必须进行安全教育

493、题干：【C】 为防止静电火花引起事故，凡是用来加工、贮存、运输各种易燃气、液、粉体的设备的金属管、非导电材料管都必须（ ）。

A、有足够大的电阻

B、有足够小的电阻

C、可靠接地

494、题干：【C】 为防止静电火花引起事故，凡是用来加工、贮存、运输各种易燃气、液、粉体的设备的金属管、非导电材料管都必须（ ）。

A、有足够大的电阻

B、有足够小的电阻

C、可靠接地

495、题干：【B】 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

496、题干：【B】 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

497、题干：【A】 开展宗教活动应在（ ）进行。

A、宗教活动（包括传教）应在宗教场所（如教堂）等指定的场所进行

B、宪法规定“宗教信仰自由”，所以宗教活动（包括传教）可以在学校和公共场所进行

498、题干：【B】 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

499、题干：【B】 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

500、题干：【A,B,C,D】 作业现场应具备的基本条件有（ ）。

A、作业现场的生产条件和安全设施等符合有关标准、规范的要求，工作人员的劳动防护用品应合格、齐备

B、经常有人工作的场所及施工车辆上宜配备急救箱，存放急救用品，并应指定专人经常检查、补充或更换

C、现场使用的安全工器具应合格并符合有关要求

D、各类作业人员应被告知其作业现场和工作岗位存在的危险因素、防范措施及事故应急处理措施

501、题干：【对】 学生可以单独使用剧毒物品吗？

对

错

502、题干：【错】 作试验时，关合刀闸应当尽量慢以保护设备。

对

错

503、题干：【对】 重复接地是指零线上的一处或多处通过接地装置与大地再连接，其安全作用是：降低漏电设备对地电压；减轻零线断线时的触电危险；缩短碰壳或接地短路持续时间；改善架空线路的防雷性能等。

对

错

504、题干：【错】 只要插线板质量符合要求，就可以随意串联很多个，不影响使用。

对

错

505、题干：【错】 在易燃、易爆、易灼烧及有静电发生的场所作业的人员，可以穿着化纤防护用品。

对

错

506、题干：【错】 在易燃、易爆、易灼烧及有静电发生的场所作业的人员，可以穿着化纤防护用品。

对

错

507、题干：【对】 在使用一些固体化学试剂，如硝化纤维、苦味酸、三硝基甲苯、三硝基苯等，绝对不能直接加热或撞击，也要注意周围不要有明火。

对

错

508、题干：【对】 在实验室进行有潜在危险的工作时，必须有第二者陪伴。

对

错

509、题干：【错】 在触电现场，若触电者已经没有呼吸或脉搏的表现，此时可以判定触电者已经死亡，从而放弃抢救。

对

错

510、题干：【对】 遇有电器着火，应先切断电源再救火。

对

错

511、题干：【对】 易燃固体与自燃物品不可以一同储存。

对

错

512、题干：【错】 一般有机物着火时，可以用水扑救，因为有机物与水可以互溶。

对

错

513、题干：【对】 消防器材要放置在明显和便于拿取的位置，严禁把消防器材移作他用。

对

错

514、题干：【错】 无菌室使用完毕后，需清理物品，并开启日光灯和紫外灯消毒灭菌30min左右。

对

错

515、题干：【对】 无菌室使用前，应将全部要接种的物品移入无菌室缓冲间，并用75%酒精棉球擦拭干净，最后将物品送入工作台上，开启紫外灯进行物品表面消毒灭菌30min左右。

对

错

516、题干：【对】 电离辐射的警告标志如图F2所示

对

错

517、题干：【对】 水银温度计破了以后，正确的处理是：洒落出来的汞必须立即用滴管、毛刷收集起来，并用水覆盖（最好用甘油），然后在污染处撒上硫磺粉，无液体后（一般约一周时间）方可清扫。

对

错

518、题干：【对】 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，就可灭火。

对

错

519、题干：【对】 使用气瓶时，要用减压阀（气压表），各种气体的气压表不得混用，以防爆炸。

对

错

520、题干：【对】 实验仪器使用时，要有人在场，不得擅自离开。

对

错

521、题干：【对】 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。

对

错

522、题干：【对】 实验室内电气设备及线路设施必须严格符合安全用电规程，不许乱接、乱拉电线，墙上电源未经允许，不得拆装、改线。

对

错

523、题干：【错】 实验室的废液可以放入同一个废液桶中进行处理。

对

错

524、题干：【对】 实验室安全事故的表现形式主要有火灾、爆炸、毒害、触电、机械伤人和设备损坏。

对

错

525、题干：【对】 实验室安全工作的中心任务是防止发生人员伤亡和财产损失。

对

错

526、题干：【对】 实验结束，要关闭设备，断开电源，并将有关实验用品整理好。

对

错

527、题干：【对】 实验过程中应尽量避免实验仪器在夜间无人看管的情况下连续运转。如果必须在夜间使用，应严格检查实验仪器的自控装置、漏电保护装置及空气开关等，保证其工作正常。

对

错

528、题干：【对】 湿手不能触摸带电的电器，不能用湿布擦拭使用中的电器。

对

错

529、题干：【对】 切勿带电插、接电气线路。

对

错

530、题干：【对】 扑救液体火灾时，应该使用灭火器扑救，不能用水扑救或用其他物品扑打。

对

错

531、题干：【对】 连接在插线板上的用电器总功率不能超过插线板的最大负荷。

对

错

532、题干：【对】 雷电发生时，如果作业人员孤立处于暴露区并感到头发竖起时，应该立即双膝下蹲，身体向前弯曲，双手抱膝。

对

错

533、题干：【对】 剧毒物品要按照“五双制”规定严格管理。“五双制”是指：双人保管、双锁、双账、双人领取、双人使用。

对

错

534、题干：【错】 剧毒物品可以私自转让、赠送、买卖。

对

错

535、题干：【对】 静电可以引起爆炸、电气绝缘破坏、电子元器件击穿等。

对

错

536、题干：【对】 经口的Hg、As、Pb等急性中毒会引起牙龈出血、牙齿松动、恶心、呕吐、腹痛、腹泻等症状。

对

错

537、题干：【对】 金属锂、钠、钾及金属氢化物要注意使用和保存，尤其不能与水直接接触。

对

错

538、题干：【对】 节日或假期做实验必须经导师批准，通知系办。

对

错

539、题干：【对】 接临时电源要用合格的电源线，电源插头、插座要安全可靠，损坏的不能使用，电源线接头要用绝缘胶布包好。

对

错

540、题干：【对】 碱灼伤后，应立即用大量水洗，再以1%～2%硼酸液洗，最后用水洗。

对

错

541、题干：【对】 化学危险物品应当分类、分项存放，相互之间保持安全距离。

对

错

542、题干：【错】 高层建筑物发生火灾时，乘坐电梯疏散即快速又安全省力。

对

错

543、题干：【对】 凡在潮湿工作场所或在金属容器内使用手提式电动用具或照明灯时，安全电压应采用12V。

对

错

544、题干：【对】 发生危险化学品事故后，要对负有责任的主管人员和其他直接责任人员依法给予降级或者撤职的行政处分；触犯法律的，要依法追究刑事责任。

对

错

545、题干：【对】 二氧化碳灭火器使用不当，可能会造成冻伤。

对

错

546、题干：【对】 对沾染过有毒物质的仪器和用具，实验完毕应立即采取适当方法处理以破坏或消除其毒性。

对

错

547、题干：【错】 电路保险丝（片）熔断，短时期内可以用铜丝或铁丝代替。

对

错

548、题干：【错】 地线和零线的作用相同。

对

错

549、题干：【对】 当自己身上着火时，可就地打滚，将火压灭。

对

错

550、题干：【对】 当自己身上着火时，可就地打滚，将火压灭。

对

错

551、题干：【对】 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器用具。

对

错

552、题干：【对】 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。

对

错

553、题干：【对】 不使用绝缘损坏或接地不良的电器设备。

对

错

554、题干：【对】 安装在有爆炸危险场所的灯具应该是防爆型的。

对

错

555、题干：【对】 学生进入实验室，首先要了解实验室的安全注意事项。

对

错

556、题干：【对】 学生进入实验室，首先要了解实验室的安全注意事项。

对

错

557、题干：【对】 扑救液体火灾时，应用灭火器扑救，不能用水扑救或其它物品扑打。

对

错

558、题干：【错】 若被火场浓烟所困，并迅速起身跑出火场。

对

错

559、题干：【对】 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。

对

错

560、题干：【错】 遇湿易燃物品与自燃物品可以同库存放。

对

错

561、题干：【对】 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。

对

错

562、题干：【对】 各单位不得私自购买、运输剧毒物品。

对

错

563、题干：【对】 应急计划应定期评估和更新。

对

错

564、题干：【B】 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

565、题干：【B】 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

566、题干：【A,B,C】 操作旋转加工机械时，应该（ ）。

A、长发必须戴束发帽

B、不穿凉鞋

C、不穿裙子和过于宽松的衣服

567、题干：【A,B,C】 操作旋转加工机械时，应该（ ）。

A、长发必须戴束发帽

B、不穿凉鞋

C、不穿裙子和过于宽松的衣服

568、题干：【A,B,D】 物质燃烧必须同时具备的条件是（ ）。

A、着火源

B、助燃物

C、温度

D、可燃物

569、题干：【B】 起模针及气孔针在使用后，应注意（ ）。

A、针尖朝上放入工具箱内

B、针尖朝下放入工具箱内

C、插入型砂堆中

570、题干：【B,D,E,F】 真空腔抽到要求的真空度以后，可以开启灯丝进行样品形貌观察。以下操作中可以延长灯丝寿命的有（ ）。

A、真空度达到以后立即启用灯丝

B、真空度达到以后过几分钟再启用灯丝

C、自动寻找灯丝电流的饱和点，并作为灯丝的工作电流

D、调整灯丝的工作电流，使其在小于饱和点以下工作

E、使用一段时间以后，重新寻找灯丝电流的饱和点

F、更换样品时先关闭灯丝，过一会儿让灯丝温度稍有下降以后再释放真空

571、题干：【B,D】 活泼金属遇水即可发生激烈反应，存放时应（ ）。

A、直接放在试剂瓶中保存

B、浸没在煤油或石蜡中密闭保存

C、用纸密封包裹存放

D、不得和酸性物质及氧化剂一起存放

572、题干：【B】 电液伺服试验机使用过程中出现异常情况时，应（ ）。

A、直接关闭试验机总电源

B、停止实验，取下试件

C、直接停止油压泵

573、题干：【C】 在宿舍楼里你发现自己没带宿舍门的钥匙，应该（ ）。

A、直接撬锁

B、打114查询开锁公司电话

C、找宿舍管理员借钥匙

D、用IC卡之类的卡片“谨慎”地自助

574、题干：【C】 在宿舍楼里你发现自己没带宿舍门的钥匙，应该（ ）。

A、直接撬锁

B、打114查询开锁公司电话

C、找宿舍管理员借钥匙

D、用IC卡之类的卡片“谨慎”地自助

575、题干：【C】 对铸件进行落砂清理时，应注意（　　）。

A、直接伸手测试铸件温度

B、直接伸手测试型砂温度

C、戴好防护手套再进行落砂清理

576、题干：【C】 对铸件进行落砂清理时，应注意（　　）。

A、直接伸手测试铸件温度

B、直接伸手测试型砂温度

C、戴好防护手套再进行落砂清理

577、题干：【B,C,D,E】 实验室的废液应（ ）。

A、直接向环境排放废液

B、未经处理不应随意向环境排放有毒、有害废物

C、分别收集，集中预处理，将毒害降低到国家规定的范围，然后排放

D、应配备专门的废液回收桶，将废液上交有关部门处理回收

E、有毒化学试剂与腐蚀性化学试剂废弃物应根据性质不同分别单独存放

578、题干：【C】 打开腐蚀性液体瓶盖，应该（ ）。

A、直接用手

B、用毛巾包住塞子

C、戴橡胶手套

579、题干：【C】 打开腐蚀性液体瓶盖，应该（ ）。

A、直接用手

B、用毛巾包住塞子

C、戴橡胶手套

580、题干：【B】 天气较热时，打开腐蚀性液体，应该（ ）。

A、直接用手

B、用毛巾包住塞子

C、戴橡胶手套

581、题干：【C】 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

582、题干：【C】 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

583、题干：【C】 民用照明电路电压是（ ）。

A、直流电压220伏

B、交流电压280伏

C、交流电压220伏

584、题干：【C】 民用照明电路电压是（ ）。

A、直流电压220伏

B、交流电压280伏

C、交流电压220伏

585、题干：【B】 危险化学品的急性毒性中LD50代表的意义是（ ）。

A、致死量

B、导致一半受试动物死亡的致死量

C、导致一半受试动物死亡的致死浓度

586、题干：【D】 采用花盘或花盘-弯板安装工件时，必要时还要配装（　　）。

A、中心架

B、跟刀架

C、顶尖

D、平衡铁

587、题干：【C,D】 使用重铬酸钾洗液时，下列陈述正确的是（ ）。

A、重铬酸钾洗液是用于浸泡各类器皿的

B、重铬酸钾洗液浸泡玻璃器皿时，可以将手直接插入洗液缸里取放器皿

C、在洗液缸里取放器皿时必须戴上专用手套并避免时间过长

D、取出器皿后，立即用水连同手套一起清洗

588、题干：【C,D】 关于重铬酸钾洗液，下列陈述正确的是（ ）。

A、重铬酸钾洗液是用于浸泡各类器皿的

B、重铬酸钾洗液浸泡玻璃器皿时，为防止洗液的迸溅或器皿损坏，可以将手直接插入洗液缸里取放器皿

C、捞出器皿后，立即放进清洗杯，避免洗液滴落在洗液缸外等处。然后马上用水连同手套一起清洗

D、避免用手在洗液缸里取放器皿的时间过长，即便戴上了专用手套

589、题干：【A,B】 使用乙炔气时，应注意（ ）。

A、周围不可有明火，避免产生电火花

B、操作人员须穿防静电服

C、房间应密闭

D、室内应有高湿度

590、题干：【C】 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

591、题干：【A,B,C】 使用高温实验装置时应注意（ ）。

A、注意防护，避免烫伤

B、熟悉高温装置的使用方法，并严格按照规程操作

C、使用高温实验装置时，要求在有防火设施的室内进行，并保持通风良好

592、题干：【A,B,C,D】 高温实验装置使用时，应注意的事项是（ ）。

A、注意防护高温对人体的辐射

B、熟悉高温装置的使用方法，并细心地进行操作

C、不得已非要将高温炉之类高温装置置于耐热性差的实验台上进行实验时，装置与台面之间要保留一厘米以上的间隙，并加垫隔热层，以防台面着火

D、使用高温装置的实验，要求在防火建筑内或配备有防火设施的室内进行，并保持室内通风良好

593、题干：【A,B,C,D】 使用高温实验装置时，应注意（ ）。

A、注意防护高温对人体的辐射

B、熟悉高温装置的使用方法，并细心地进行操作

C、不得已非将高温炉之类高温装置，置于耐热性差的实验台上进行实验时，装置与台面之间要保留一厘米以上的间隙，并加垫隔热层，以防台面着火

D、使用高温装置的实验，要求在防火建筑内或配备有防火设施的室内进行，并保持室内通风良好

594、题干：【A,B,C,D】 自动加工前应先做好（　　）。

A、装夹工件

B、传输程序

C、设置工件坐标系

D、模拟加工

595、题干：【A,B,C,D】 自动加工前应先做好（　　）。

A、装夹工件

B、传输程序

C、设置工件坐标系

D、模拟加工

596、题干：【A,B,C,D】 数控机床自动加工前应先做好（ ）。

A、装夹工件

B、传输程序

C、设置工件坐标系

D、模拟加工

597、题干：【A,B,C,D】 数控机床自动加工前应先做好（ ）。

A、装夹工件

B、传输程序

C、设置工件坐标系

D、模拟加工

598、题干：【B】 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

599、题干：【B】 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

600、题干：【B】 学校对危险化学废物的处理实行（ ）的工作原则。

A、自行处理

B、分类收集、定点存放、专人管理、集中处理

601、题干：【B】 公共娱乐场所安全出口的疏散门应（ ）。

A、自由开启

B、向外开启

C、向内开启

602、题干：【对】 除非有防爆措施，否则冰箱内不能放置易燃、易爆物品，冰箱门上应注明这一点。

对

错

603、题干：【对】 实验室药品常有毒性，严禁直接舔尝。

对

错

604、题干：【错】 实验产生的废液（废酸、废碱等）和废弃固体物质可直接倒入下水道或普通垃圾桶。

对

错

605、题干：【错】 实验产生或剩余的易挥发物，可以倒入废液缸内。

对

错

606、题干：【错】 回收不便时可以将实验室废弃物掩埋处理。

对

错

607、题干：【错】 使用化学危险品时，可按多次使用量计算后一次性购买、领用。

对

错

608、题干：【对】 急性中毒发生时，毒物多由呼吸系统或皮肤进入体内；因此救护人员在抢救前要做好自身呼吸系统和皮肤的防护，以免自身中毒、使事故扩大。

对

错

609、题干：【错】 化学废液要用适当的容器盛装存放、定点保存，不需要分类收集。

对

错

610、题干：【对】 按国家有关规定处理有毒、带菌、腐蚀性的废气、废水和废物，集中统一处理放射性废物，谨防污染环境。

对

错

611、题干：【对】 高速离心机各转头有其使用的额定转速，使用时不能超过其额定转速。

对

错

612、题干：【对】 若在液氮罐中保存安瓿瓶，应放在液氮的气相中，不要浸在液氮中。

对

错

613、题干：【错】 电离辐射的标志如图F1所示？

对

错

614、题干：【对】 醋酸蒸汽与空气混合在热源的诱发下会引起爆炸。

对

错

615、题干：【对】 SO2大量吸入会引起喉水肿，肺水肿、窒息。

对

错

616、题干：【对】 Hg可以经过多种途径进入人体，Hg中毒会引起失眠、多梦、抑郁、胸闷、心悸、多汗、恶心、牙龈出血。

对

错

617、题干：【对】 不要向浓酸特别是浓硫酸中注水，以免过量放热发生危险。

对

错

618、题干：【对】 碱灼伤后应立即用大量水洗，再以1%-2%硼酸液洗，最后再用水冲洗。

对

错

619、题干：【对】 若发生化学品中毒、灼伤事故，应采取适当的现场急救措施，然后送医院就医。

对

错

620、题干：【错】 有损身体健康的化学药品分为两大类，一类是具有刺激性腐蚀性药物，一类是有毒化学药品。

对

错

621、题干：【对】 在化学药品管理时，强氧化剂和强还原剂必须分开存放，使用时轻拿轻放，远离热源。

对

错

622、题干：【对】 实验室不得存放过多的有机溶剂及易燃物。

对

错

623、题干：【对】 过氧化物、高氯酸盐、叠氮盐、乙炔盐、三硝基甲苯等易爆物质，受震或受热可能发生爆炸。

对

错

624、题干：【对】 所有药品都应有标签，标明药品名称、质量规格、来货日期和危险性质。

对

错

625、题干：【对】 使用危险化学品的地方应备有相应的防护用品和急救器材，人员须具备消防、急救知识，并有定期检查和培训制度。

对

错

626、题干：【错】 可以用普通的冰箱储藏易燃易爆的试剂。

对

错

627、题干：【错】 可以用嘴、鼻和手直接接触试剂。

对

错

628、题干：【错】 长时间使用酒精灯时，为避免酒精燃烧耗尽，可以将酒精加满来延长使用时间。

对

错

629、题干：【对】 易燃、易挥发的溶剂不得在敞口容器中加热，该用水浴加热的不得用火直接加热。加热的玻璃仪器外壁不得有水珠，将其放在放有石棉网的电炉上，并加入几粒小玻璃珠以防爆沸。加热也不能用厚壁玻璃仪器加热，以免破裂引发火灾。

对

错

630、题干：【对】 应避免在无人看管的情况下进行实验。

对

错

631、题干：【对】 在实验室中发生少量强碱液溅洒事故时，应用大量水冲洗，然后用固体硼酸粉撒盖溅洒区，扫净并报告有关工作人员。

对

错

632、题干：【对】 装有易燃液体的器皿不能日光直射。

对

错

633、题干：【对】 存有易燃易爆物品的实验室禁止使用明火。

对

错

634、题干：【错】 废液或废物要丢弃在远离人群的地方。

对

错

635、题干：【错】 实验产生的废液和废弃固体物质可直接倒入下水道。

对

错

636、题干：【对】 普通冰箱内不能放置易燃、易爆化学品。

对

错

637、题干：【对】 通风的目的是借助于空气流通，使有害物质浓度降低，达到安全要求。

对

错

638、题干：【对】 所有实验用过的器具都要及时清洗。

对

错

639、题干：【错】 防护面具的选用应以等级最高者为最优先的考量。

对

错

640、题干：【错】 做需要搅拌的实验时，找不到玻璃棒，可以用温度计代替。

对

错

641、题干：【对】 眼睛溅入化学品时，应用大量清水冲洗数分钟后，及时送往医院诊治。

对

错

642、题干：【对】 酒精灯内的酒精量最多可加至容器的三分之二。

对

错

643、题干：【对】 与水接触即可发生爆炸的物质，应该存放在高处。

对

错

644、题干：【对】 不能在敞口容器中存放易燃易爆物质。

对

错

645、题干：【对】 因为乙醚长时间与空气接触可以形成羟乙基过氧化氢，成为一种具有猛烈爆炸性的物质，因此，在蒸馏乙醚时不能将液体蒸干。

对

错

646、题干：【对】 乙炔衍生物、乙炔金属盐、环氧乙烷、叠氮化物等都属于易燃和易爆的化学试剂，处理时应该特别小心。

对

错

647、题干：【错】 倾倒液体药品时，应将标签朝下，以便看清瓶内液面。

对

错

648、题干：【对】 倾倒液体药品时，应沿玻璃棒徐徐倒出。

对

错

649、题干：【对】 加热溶液时，应加沸石或进行搅拌，以避免爆沸。

对

错

650、题干：【对】 重金属如铅、镉、汞等对人体有害。

对

错

651、题干：【对】 进行高、低温操作时必须佩戴防护手套。

对

错

652、题干：【对】 进行高、低温操作时必须佩戴防护手套。

对

错

653、题干：【错】 有机废物、浓酸或浓碱废液等倒入水槽，只要加大量的自来水将之冲稀即可。

对

错

654、题干：【对】 实验中产生的废液、废物应分类集中处理，不得任意排放；化学品溅落，应及时清理及进行无毒化处理。

对

错

655、题干：【错】 给液体加热时，可以先开始加热，等接近沸腾时才加入沸石。

对

错

656、题干：【错】 有机溶剂只会经口鼻进入人体，只要正确的使用呼吸防护面具，就可以有效防止危害健康。

对

错

657、题干：【对】 呼吸防护面具有大小之分，应该选用符合自己脸型且通过密合度测试的呼吸防护具。

对

错

658、题干：【错】 取用强碱性试剂后的小勺应擦净后存放。

对

错

659、题干：【错】 危险物质用惰性溶剂稀释后比较安全，该溶液若洒到布上，须待溶剂蒸发变干后再使用。

对

错

660、题干：【对】 打开易挥发或浓酸、浓碱试剂的瓶塞时，瓶口不要对着脸部或其他人，宜在通风橱中进行。

对

错

661、题干：【对】 干燥箱和恒温箱的使用温度不能超过最高允许温度。

对

错

662、题干：【对】 储存在冰箱内的所有容器，应当清楚地标明内装物品的品名、储存日期和储存者的姓名。

对

错

663、题干：【对】 当发生强碱溅洒事故时，应用固体硼酸粉撒盖溅洒区，扫净并报告有关工作人员。

对

错

664、题干：【对】 处理有毒的气体、产生蒸气的药品及有毒的有机溶剂，必须在通风厨内进行。

对

错

665、题干：【对】 打开氨水、硝酸、盐酸等药品瓶封口时，应先盖上湿布，用冷水冷却后再开瓶塞，以防溅出，尤其在夏天更应注意。

对

错

666、题干：【对】 液体试剂可用洗干净的量筒倒取，不可用吸管伸入原瓶试剂中吸取液体。

对

错

667、题干：【对】 没有标签标明规格和名称的试剂，在未查明前不能随便使用。

对

错

668、题干：【错】 如发现水泵漏水，可以不用切断电源，待实验完毕后再报修。

对

错

669、题干：【对】 实验过程中应尽量避免实验仪器在夜间无人看管的情况下连续运转，如果必须在夜间使用，应严格检查实验仪器的漏电保护装置及空气开关等工作正常。

对

错

670、题干：【对】 实验过程中应尽量避免实验仪器在夜间无人看管的情况下连续运转，如果必须在夜间使用，应严格检查实验仪器的漏电保护装置及空气开关等工作正常。

对

错

671、题干：【错】 放射性废物，经过屏蔽处理后可以当作一般垃圾处理。

对

错

672、题干：【对】 实验室中使用臭氧发生设备时，应保证管路气密性，并将尾气用硫代硫酸钠溶液吸收，以免室内臭氧浓度过高。

对

错

673、题干：【对】 易燃、易爆物品要放在远离实验室的阴凉通风处，在实验室内保存的少量易燃易爆试剂要严格管理。

对

错

674、题干：【对】 实验过程中长时间使用恒温水域锅时，应注意及时加水，避免干烧发生危险。

对

错

675、题干：【对】 烧杯、烧瓶及试管之类仪器，因其壁薄，机械强度很低，用于加热时，必须小心操作。

对

错

676、题干：【错】 转速较低的离心机可以在工作时打开机盖观察。

对

错

677、题干：【对】 不要向浓酸特别是浓硫酸中注水，这是由于过量产生的热会导致喷溅或玻璃容器破裂。

对

错

678、题干：【对】 不要向浓酸特别是浓硫酸中注水，这是由于过量产生的热会导致喷溅或玻璃容器破裂。

对

错

679、题干：【错】 可以在木质或塑料等不耐热实验台上使用加热电炉。

对

错

680、题干：【错】 可以在木质或塑料等不耐热实验台上使用加热电炉。

对

错

681、题干：【对】 需要加热的实验装置要选用安全的加热恒温措施，禁止使用电热毯、加热带等不安全的设备。

对

错

682、题干：【对】 打开封闭管或紧密塞着的容器时，注意其内部是否有压力，容器口不得对人，避免发生喷液或爆炸事故。

对

错

683、题干：【对】 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。

对

错

684、题干：【对】 当工件卡在模具中时，禁止用手将工件取出。

对

错

685、题干：【对】 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。

对

错

686、题干：【对】 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。

对

错

687、题干：【对】 操作设备前，必须穿戴好必要的防护用品，如工作服、手套、防护眼镜等。

对

错

688、题干：【错】 开展实验时，可以独自一个人在场。

对

错

689、题干：【对】 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。

对

错

690、题干：【对】 压力容器要定期进行测试检查，不合格的压力容器有可能在使用过程中发生爆炸。

对

错

691、题干：【对】 使用钻床铰孔时，铰刀绝对不可倒转，否则铰刀和孔壁之间容易挤住刀屑，造成孔壁划伤或刀刃崩裂。

对

错

692、题干：【对】 使用钻床铰孔时，铰刀绝对不可倒转，否则铰刀和孔壁之间容易挤住刀屑，造成孔壁划伤或刀刃崩裂。

对

错

693、题干：【对】 使用手锯锯工件快要锯断时，要及时用手扶住被锯下的部分，防止工件落下砸伤脚或损坏工件。

对

错

694、题干：【对】 钳工工作时，应穿好工作服，扎紧袖口，长发者要戴好防护帽。

对

错

695、题干：【对】 机床在运行的过程中有杂音或发现运转不正常时，应立即关机并通知设备主管人。

对

错

696、题干：【对】 锻造实习中，不得随意拨动锻压设备的开关和操纵手柄等。

对

错

697、题干：【对】 锻造实习中，不得随意拨动锻压设备的开关和操纵手柄等。

对

错

698、题干：【对】 锻造实习期间要穿好工作服、工作鞋。

对

错

699、题干：【错】 操作数控铣床，长发者可以不用带防护帽。

对

错

700、题干：【错】 操作数控铣床，长发者可以不用带防护帽。

对

错

701、题干：【对】 不准随意乱动铸造车间的设备，对设备确实感兴趣的，必须首先告知师傅，经师傅批准后在师傅指导下，方可启动。

对

错

702、题干：【对】 不准随意乱动铸造车间的设备，对设备确实感兴趣的，必须首先告知师傅，经师傅批准后在师傅指导下，方可启动。

对

错

703、题干：【对】 使用钢瓶中的气体时，要用减压阀（气压表），各种气体的气压表不得混用，以防爆炸。

对

错

704、题干：【错】 同样电压的直流电比交流电危害大。

对

错

705、题干：【错】 同样电压的直流电比交流电危害大。

对

错

706、题干：【错】 凡是输送具有一定压力介质的管道都是压力管道。

对

错

707、题干：【错】 零线可以视为地线接到设备外壳上。

对

错

708、题干：【错】 零线可以视为地线接到设备外壳上。

对

错

709、题干：【对】 使用灭火器扑救前一定查看是否正常有效。

对

错

710、题干：【对】 使用灭火器扑救前一定查看是否正常有效。

对

错

711、题干：【对】 实验室应时常监测生物安全柜以确保其设计性能符合相关要求。应保存检查记录和任何功能性测试结果，并在安全柜上标记检查证明。

对

错

712、题干：【对】 70％的乙醇水溶液可以用于皮肤、实验室工作台表面以及小型器械的消毒。皮肤消毒至少10秒、其他物体表面消毒不能少于3分钟。

对

错

713、题干：【错】 车削时，应及时用手清除切削产生的带状切屑和螺旋状长切屑。

对

错

714、题干：【对】 安装较大工件时，应在机床床身上放置木制垫板。

对

错

715、题干：【错】 精加工工件时，应在加工中随时测量工件尺寸。

对

错

716、题干：【错】 操作数控电火花线切割机床时必须佩带专用的防护眼镜，以免被放电加工时飞溅的火花烫伤眼睛。

对

错

717、题干：【对】 焊接场地应预留安全通道并经常保持它的畅通。

对

错

718、题干：【对】 电火花机床工作时开启换气扇的目的是降低有害气体的浓度。

对

错

719、题干：【对】 使用摇臂钻床时，不准在横臂回转范围内站非操作人员，应清除所有障碍物。工作时应夹紧横臂。

对

错

720、题干：【对】 发生车辆着火时，应立即用灭火器向起火点处喷射灭火，火势不可控制时人员应马上撤离，并迅速报警。

对

错

721、题干：【对】 使用车床，钻床时不要带手套操作。

对

错

722、题干：【对】 实验室一旦出现火情，应立即大声呼叫，让周边的人能尽快能采取措施。

对

错

723、题干：【对】 进行电路维护时不能进行带电操作。

对

错

724、题干：【对】 灭火器的配备应视可能使用的环境而定。

对

错

725、题干：【对】 灭火器应定期进行更换。

对

错

726、题干：【对】 灭火器应定期进行更换。

对

错

727、题干：【对】 使用起重设备时，一定要提示周围人员注意。

对

错

728、题干：【错】 数控电火花线切割机床在加工时，可以用手触摸钼丝。

对

错

729、题干：【对】 超声波机床加工时发出的噪音构成噪音污染。

对

错

730、题干：【错】 电火花机床工作中可以点燃明火。

对

错

731、题干：【错】 电火花机床工作中可以点燃明火。

对

错

732、题干：【对】 激光机床工作时，操作者要戴防护眼镜。

对

错

733、题干：【错】 激光机床工作时可以直接用眼睛观察加工部位。

对

错

734、题干：【对】 激光焊接机床工作前需要首先打开水循环装置。

对

错

735、题干：【错】 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。

对

错

736、题干：【对】 在钻床上工作时，不准在刀具旋转时翻转、夹压或测量工件。严禁用手触摸旋转的刀具。

对

错

737、题干：【错】 在钻床上工作时，如果钻头上缠有长铁屑，应停车清理，用手拉断长铁屑。

对

错

738、题干：【错】 在钻床上工作时，如果钻头上缠有长铁屑，应停车清理，用手拉断长铁屑。

对

错

739、题干：【错】 在钻床上工作时，如果钻头上缠有长铁屑，在不停车的情况下，可以用刷子或铁钩清除长铁屑。

对

错

740、题干：【错】 在钻床上工作时，为保护双手，可以戴手套进行工作。

对

错

741、题干：【错】 在钻床上钻削小工件，可以直接用手拿，而不必一定使用夹具夹持。

对

错

742、题干：【错】 使用钻床钻孔，无须牢固可靠地装夹工件。

对

错

743、题干：【对】 使用钻床工作时，应全面检查钻床、工具、夹具等，确认无误后方可进行。

对

错

744、题干：【对】 磨床开车后应站在砂轮侧面，砂轮和工件应平稳地接触，使磨削量逐渐加大，不准骤然加大进给量。

对

错

745、题干：【对】 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。

对

错

746、题干：【错】 铣床上装卸铣刀时应用手握住铣刀刃，将刀柄装入主轴。

对

错

747、题干：【错】 铣床上装卸铣刀时应用手握住铣刀刃，将刀柄装入主轴。

对

错

748、题干：【对】 机床安装较大工件时，应在机床床身上放置木制垫板。

对

错

749、题干：【错】 车床车削时，应及时用手清除切削产生的带状切屑和螺旋状长切屑。

对

错

750、题干：【错】 操作车床时，开车后不能改变主轴转速，也不能改变进给速度。

对

错

751、题干：【对】 操作车床时，必须戴好防护眼镜。

对

错

752、题干：【错】 操作车床时，为防止切屑伤手，可以戴手套。

对

错

753、题干：【对】 车床开车前应检查车床各手柄是否处于正常位置。

对

错

754、题干：【对】 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。

对

错

755、题干：【对】 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。

对

错

756、题干：【对】 在操作电炉时，注意不要触及电炉丝，开启炉门前要先切断电源。

对

错

757、题干：【对】 在操作电炉时，注意不要触及电炉丝，开启炉门前要先切断电源。

对

错

758、题干：【对】 禁止使用回火后烧损的橡胶软管输送气体。

对

错

759、题干：【错】 当气体保护电弧焊采用水冷电极时，因冷却水无污染；可选择直排水的方式进行水冷。

对

错

760、题干：【对】 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。

对

错

761、题干：【对】 电弧焊焊接工位的防护屏可预防焊接电弧辐射对他人的伤害。

对

错

762、题干：【对】 电弧焊焊接工位的防护屏可预防焊接电弧辐射对他人的伤害。

对

错

763、题干：【错】 多人操作时折弯机，可以由多人控制脚踏开关的使用。

对

错

764、题干：【对】 冲床工作过程中，严禁检修和调整模具。

对

错

765、题干：【对】 冲床工作过程中，严禁检修和调整模具。

对

错

766、题干：【对】 严禁外人在脚踏开关的周围停留。

对

错

767、题干：【错】 在冲压过程中，如果工件卡在模子里，则直接用手取出。

对

错

768、题干：【错】 在冲压过程中，装卸工件时，脚应一直放在脚踏开关上。

对

错

769、题干：【对】 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。

对

错

770、题干：【对】 冲床上冲小工件时，不得用手送，应使用专用工具。

对

错

771、题干：【对】 冲压操作前，应清理干净工作台上一切不必要的物件。

对

错

772、题干：【对】 冲压操作前，应清理干净工作台上一切不必要的物件。

对

错

773、题干：【对】 开始冲压操作前，需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。

对

错

774、题干：【对】 锻造过程中，不要站立在容易飞出火星和锻件毛边的地方。

对

错

775、题干：【对】 锻造过程中，身体不得接触尚未冷却透的锻件。

对

错

776、题干：【错】 锻造过程中，不锤击时，脚应一直踩在踏杆上。

对

错

777、题干：【对】 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。

对

错

778、题干：【对】 浇注过程中一旦发生安全事故，应保持镇静，听从指导人员的指挥。

对

错

779、题干：【错】 造型时可用嘴吹分型砂。

对

错

780、题干：【对】 落实清理完毕后打扫现场时，砂箱、工具箱以及其它工具必须按照师傅的要求摆放整齐。

对

错

781、题干：【错】 可向刚浇注完的铸件上浇水或加入其它冷却物体，加快其冷却。

对

错

782、题干：【对】 铁锹不用时插牢，使用过程中注意不要伤到其他同学。

对

错

783、题干：【对】 造型期间，在舂实砂型过程中手要离开砂箱，避免砸手。

对

错

784、题干：【对】 使用车床、钻床时不要带手套操作。

对

错

785、题干：【对】 使用车床、钻床时不要带手套操作。

对

错

786、题干：【错】 在注意安全的前提下可以在车辆上进行电弧焊操作。

对

错

787、题干：【对】 大型仪器设备应认真填写开机时间、实验内容、指导人员、操作人员、使用维修情况等。

对

错

788、题干：【对】 使用大功率的实验设备前，要检查线路是否接地。

对

错

789、题干：【错】 实验室内可以抽烟。

对

错

790、题干：【对】 实验仪器运转时要有人在场，不得擅自离开。

对

错

791、题干：【错】 试验机的计算机可以连接教育网或公共网。

对

错

792、题干：【错】 对试验机上的按钮感兴趣，在设备停止期间，可以尝试进行转动或调节一下。

对

错

793、题干：【对】 试验结束后，应该打扫卫生并运走废弃的试样或物品。

对

错

794、题干：【错】 低年级学生进行危险性较大的实验时可以在高年级学生指导下进行。

对

错

795、题干：【错】 离心过程中，若听到离心机有异常响声，待离心完成后再停机检查原因。

对

错

796、题干：【错】 使用离心机时，当转头部分装载时，离心样品可随意放在转头中。

对

错

797、题干：【错】 塑料制品在烘干过程中温度不能超过100℃，植物样品在烘干过程中不超过70℃。

对

错

798、题干：【错】 CO溶于水，吸入后与血红蛋白生成碳氧血红蛋白，造成全身各组织缺氧。

对

错

799、题干：【对】 水银温度计破了以后正确的处理是：洒落出来的汞必须立即用滴管、毛刷收集起来，并用水覆盖（最好用甘油），然后在污染处撒上硫磺粉，无液体后（一般约一周时间）方可清扫。

对

错

800、题干：【对】 Na、K、Al粉、电石、金属氢化物不能与水及空气接触，须密闭保存。

对

错

801、题干：【错】 磷化物（Ca3P2、Zn3P2等）遇水生成H3P，其在空气中能自燃，无毒。

对

错

802、题干：【对】 H2O2、AgNO3、AgCl、KMnO4、草酸见光易分解，应置于棕色瓶内，放在阴凉避光处。

对

错

803、题干：【错】 Hg可以经过皮肤和消化道进入人体。

对

错

804、题干：【对】 久藏的乙醚使用前应该除去其中可能存在的过氧化物。

对

错

805、题干：【错】 可以使用明火（如：电炉、煤气）或没有控温装置的加热设备直接加热有机溶剂，进行重结晶或溶液浓缩操作。

对

错

806、题干：【对】 CO急性中毒应立即吸氧，以缓解机体缺氧、排出毒物。

对

错

807、题干：【对】 由于金属络合剂能与毒物中的金属离子形成稳定的化合物，随尿液排出体外，故发生金属及其盐类中毒时，可采用各种金属络合剂解毒。

对

错

808、题干：【对】 毒物在科研生产中以气体、蒸气、烟、尘、雾等形态存在，其中气体、蒸气为分子状态，可直接进入人体肺泡。

对

错

809、题干：【对】 SO2易溶于水，大量吸入会引起喉水肿，肺水肿、窒息。

对

错

810、题干：【对】 轻度铅中毒症状为头晕、头痛、失眠、无力、腹痛、腹胀、便秘等。

对

错

811、题干：【错】 水浴加热的上限温度是100℃，油浴加热的上限温度是200℃，用硅油作介质时可加热到300℃。

对

错

812、题干：【对】 过期的、不知名的固体化学药品也要妥善保存，由学校统一处理。

对

错

813、题干：【对】 过期的、不知名的固体化学药品也要妥善保存，由学校统一处理。

对

错

814、题干：【对】 开启冻干物质安瓿瓶时，应在生物安全柜中操作。

对

错

815、题干：【对】 甲醛蒸气对人有强烈的刺激作用。熏蒸完毕后，立即打开门窗，并用等量的氨水放入室内，以减少对人的刺激作用。

对

错

816、题干：【对】 玻璃电极初次使用前，必须在蒸馏水中浸泡数日，平时也应浸泡在蒸馏水中备用。

对

错

817、题干：【对】 玻璃电极不要与强吸水的溶剂接触太久。在强碱溶液中，应快速操作，用毕立即用水冲洗。

对

错

818、题干：【对】 铅被加热到400℃以上就有大量铅蒸汽逸出，在空气中迅速氧化为氧化铅，形成烟尘，易被人体吸入，造成铅中毒。

对

错

819、题干：【错】 铅是神经性毒物，影响神经传导，产生头晕、恍惚等症状。

对

错

820、题干：【对】 铅中毒病情加重症状为腹部阵发性绞痛、肌无力、肢端麻木、贫血。

对

错

821、题干：【错】 使用酒精灯时，灯内燃料可以加满。

对

错

822、题干：【错】 当某些用石蜡封住瓶塞的装有挥发性物质或易受热分解放出气体的药品瓶子打不开时，可将瓶子放在火上烘烤。

对

错

823、题干：【对】 实验过程中应仔细观察实验现象并及时做好实验记录，原始记录要完整、真实、准确、清楚。

对

错

824、题干：【对】 实验中产生的废液、废物应集中处理，不得任意排放；酸、碱或有毒物品溅落时，应及时清理及除毒。

对

错

825、题干：【对】 实验中，进行高温操作时，必须佩戴防高温手套。

对

错

826、题干：【对】 由呼吸道吸入有毒的气体、粉尘、蒸气、烟雾会引起呼吸系统中毒。

对

错

827、题干：【对】 比较常见的引起呼吸道中毒的物质，一般是易挥发的有机溶剂（如：乙醚、丙酮、甲苯等）或化学反应所产生的有毒气体（如：氰化氢、氯气、一氧化碳等）。

对

错

828、题干：【错】 加热试管内物质时，管口应朝向自己，以便看清楚反应过程。

对

错

829、题干：【对】 对含有悬浮物质的溶液加热时，应加沸石或玻璃珠，以避免爆沸现象产生。

对

错

830、题干：【对】 某些化学物质或其蒸气、烟雾、粉尘可通过皮肤或粘膜吸收而致人中毒。

对

错

831、题干：【错】 金属钠、钾可以存放在水中，以避免与空气接触。

对

错

832、题干：【错】 实验后剩余的金属钠，应用大量的水冲洗。

对

错

833、题干：【错】 与水接触即可发生爆炸的物质，应该存放在低处。

对

错

834、题干：【对】 在实验室进行有机合成时，加热或放热反应不能在密闭的容器中进行。

对

错

835、题干：【对】 磨砂接口玻璃器具已标准化且制作良好，一般不需涂抹凡士林等油脂。

对

错

836、题干：【对】 酒精灯内的酒精量最多可加七分满。

对

错

837、题干：【对】 取用后剩余的化学试剂，不可放回原试剂瓶中。

对

错

838、题干：【对】 眼睛溅入化学试剂时，应以大量清水冲洗，并翻开上下眼皮继续缓缓冲洗数分钟后，速送医院诊治。

对

错

839、题干：【对】 使用强氧化剂时环境温度不宜过高，通风良好，并不要与有机物或还原性物质共同使用。

对

错

840、题干：【对】 装有易燃液体的器皿不能置于日光下。

对

错

841、题干：【错】 布线时,强、弱电可以合用同一电缆管线。

对

错

842、题干：【对】 在三相四线制供电系统中，不允许一部分设备接零，而另一部分设备采用保护接地？

对

错

843、题干：【错】 电气设备着火，首先必须采取的措施是灭火。

对

错

844、题干：【对】 搬动风扇、照明灯和移动电焊机等电气设备时，应在切断电源的情况下进行。

对

错

845、题干：【对】 搬动风扇、照明灯和移动电焊机等电气设备时，应在切断电源的情况下进行。

对

错

846、题干：【对】 短路电流使短路处甚至使整个电路过热，会使导线的绝缘层燃烧起来，并引燃周围建筑物内的可燃物。

对

错

847、题干：【对】 在有爆炸和火灾危险场所使用手持式或移动式电动工具时，必须采用有防爆措施的电动工具。

对

错

848、题干：【对】 避雷针、避雷网、消雷器是用于防止直击雷的保护装置。

对

错

849、题干：【错】 保险丝断了，可以用细铜丝代替。

对

错

850、题干：【错】 保险丝断了，可以用细铜丝代替。

对

错

851、题干：【对】 一定程度的电场，磁场，电磁场都可能对人有损害。

对

错

852、题干：【对】 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或999。

对

错

853、题干：【对】 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。

对

错

854、题干：【错】 人体触电致死，是由于肝脏受到严重伤害。

对

错

855、题干：【对】 电动工具应由具备证件合格的电工定期检查及维修。

对

错

856、题干：【对】 电动工具应由具备证件合格的电工定期检查及维修。

对

错

857、题干：【错】 移动某些非固定安装的电气设备时(如电风扇，照明灯)，可以不必切断电源。

对

错

858、题干：【对】 在距离线路或变压器较近，有可能误攀登的建筑物上，必须挂有“禁止攀登，有电危险”的标示牌。

对

错

859、题干：【错】 家用电器在使用过程中，可以用湿手操作开关。

对

错

860、题干：【错】 实验室内可用电炉、电加热器取暖。

对

错

861、题干：【错】 学生晚上回宿舍时，其在实验室的计算机主机应关闭，显示器一般不用关闭。

对

错

862、题干：【错】 学生晚上回宿舍时，其在实验室的计算机主机应关闭，显示器一般不用关闭。

对

错

863、题干：【对】 进行电器维修必须先关掉电源再进行修理。

对

错

864、题干：【对】 进行电器维修必须先关掉电源再进行修理。

对

错

865、题干：【对】 不使用绝缘损坏或接地不良的电器设备。

对

错

866、题干：【对】 实验过程中用到自制的非标设备时，禁止私拉乱接电线，要请专业电气工程师按照标准安全的连接，同时报请实验室管理员批准。

对

错

867、题干：【错】 低压设备或做耐压实验的周围栏上可以不用悬挂标示牌。

对

错

868、题干：【错】 消除管线上的静电主要是做好屏蔽。

对

错

869、题干：【对】 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大量增加的现象。

对

错

870、题干：【错】 现场触电急救可以打强心针。

对

错

871、题干：【对】 初次进入实验室的操作人员应了解实验室具体的潜在危险，认真阅读、理解安全手册和操作手册。

对

错

872、题干：【对】 煤气用后一定关好，如发现实验室内有煤气味应立即开窗、自然通风，并且此时禁止使用明火。

对

错

873、题干：【对】 试验废液必须集中，交学校统一处理。由专门机构通过化学方法处理，使其变为无害物质，尽量减少对环境的污染。

对

错

874、题干：【对】 实验室地面出现溢水的主要原因之一是使用完水源后忘记关闭水龙头，尤其停水时忘关水龙头，因此离开实验室时要认真检查。

对

错

875、题干：【错】 夏季天气热时可以在实验室工作区穿露有脚趾的鞋。

对

错

876、题干：【对】 紫外线消毒时不能同时开启日光灯和紫外灯。

对

错

877、题干：【错】 液体和固体垃圾不需分开放置。

对

错

878、题干：【对】 普通实验室内，不得私自饲养实验动物。

对

错

879、题干：【对】 乙醇对活性细菌、真菌和脂类病毒起作用，但对孢子无作用。

对

错

880、题干：【对】 对已污染的仪器、器械、台面等要做标签说明，不得有掩盖。

对

错

881、题干：【错】 进行需要戴防护眼镜的实验时，可以戴隐形眼镜以代替防护眼镜。

对

错

882、题干：【对】 实验室内不得使用明火取暖。必须使用明火进行实验的场所，须经批准后，方可进行实验。

对

错

883、题干：【对】 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。

对

错

884、题干：【对】 实验室工作必须保持严肃、严密、严格、严谨；室内保持整洁有序，不准喧哗、打闹、抽烟。

对

错

885、题干：【错】 进入化学、化工类实验室，不必穿工作服。

对

错

886、题干：【对】 做化学、化工、生物等类型实验，必须配戴防护镜。

对

错

887、题干：【对】 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。

对

错

888、题干：【对】 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。

对

错

889、题干：【对】 从事特种作业的人员如：电工、焊工等必须接受安全技术培训，通过考核并持有《特种作业人员操作证》才能上岗。取得《特种作业人员操作证》者，按要求年限进行复审。

对

错

890、题干：【错】 实验室内不许存放易燃、易爆物品，但可以堆放个人物品。

对

错

891、题干：【对】 用水时要禁止跑、冒、滴、漏现象存在

对

错

892、题干：【错】 化学实验室现场，不可进食，但可以吸烟。

对

错

893、题干：【错】 可以在粉尘操作区饮食及吸烟。

对

错

894、题干：【对】 在实验室进行有潜在危险工作时，必须有第二者陪伴。

对

错

895、题干：【对】 发现被盗或人为破坏，应保护现场并立即报告保卫处。

对

错

896、题干：【对】 发现被盗或人为破坏，应保护现场并立即报告保卫处。

对

错

897、题干：【对】 事故发生后，应迅速将警戒区内与事故无关的人员撤离，以减轻潜在危害。

对

错

898、题干：【对】 化学废液要回收并集中存放，不可随意倒入下水道。

对

错

899、题干：【错】 机器仪表发生故障修理时，或机器及动力装备等遇异状时，须立即找有关人员前来修理。

对

错

900、题干：【对】 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。

对

错

901、题干：【对】 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。

对

错

902、题干：【对】 大型设备运行需要两名以上工作人员在场才能进行。

对

错

903、题干：【对】 对氢气和有毒气体等钢瓶应贴有明显标志，放在远离火源，靠近门口处，均须有专人保管，使用后要及时登记备查。

对

错

904、题干：【错】 气体钢瓶的使用一般是将钢瓶内气体全部用尽方可重新灌装新的同种气体。

对

错

905、题干：【对】 高压氧气瓶使用时应保持瓶内压力在0.5MPa以上。

对

错

906、题干：【对】 仪器设备开机前要先阅读熟悉该机器设备的操作规程。

对

错

907、题干：【对】 仪器设备开机前要先阅读熟悉该机器设备的操作规程。

对

错

908、题干：【对】 实验室工作人员对所从事实验的性质应比较了解，并严格按照实验程序和操作规程进行实验，对实验中可能出现的情况要有心理准备，一旦出现问题要有应对措施。低年级学生进行危险性较大的实验时应在高年级学生协助或导师直接指导下进行。

对

错

909、题干：【错】 当感到进出专人管理的设备房间不方便时，可以自己配制一把钥匙。

对

错

910、题干：【对】 高速设备和精密设备在使用前应请教相关的操作人员。

对

错

911、题干：【错】 可以使用试验机的计算机连接教育网或公共网。

对

错

912、题干：【对】 焊接电阻片的电烙铁等工具需要有接地装置。

对

错

913、题干：【错】 在进行结构试验时，同一个实验室内可以使用电焊机等设备。

对

错

914、题干：【对】 结构试验的数据采集必须是专人操作。

对

错

915、题干：【对】 实验过程中如发生意外或事故，应冷静妥善地处理，尽量把事故解决在萌芽状态。如事故较为严重，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，并尽快报警。

对

错

916、题干：【对】 学生进入实验室首先要了解实验室的安全注意事项。

对

错

917、题干：【对】 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。

对

错

918、题干：【对】 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。

对

错

919、题干：【对】 下班离开实验室前应关闭设备关水关电。

对

错

920、题干：【对】 学生、新工作人员进实验室之前要参加安全教育和培训，经院系、实验室培训、考核合格后方可进入实验室工作；学生要在导师指导下开展实验研究。

对

错

921、题干：【对】 要经常保持实验室环境的整洁卫生，做到地面、桌面、设备三清洁。

对

错

922、题干：【对】 每天下班前检查实验室门、窗是否关好，电气线路、通风设备、饮水设施等是否已切断电源。

对

错

923、题干：【对】 高校实验室发生安全事故的主要原因有操作不慎、设备老化、自然灾害、网络攻击和监管不力。

对

错

924、题干：【对】 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。

对

错

925、题干：【对】 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。

对

错

926、题干：【错】 可以在低压线路和开关、插座、熔断器附近放置油类、棉花、木屑、木材等易染物品。

对

错

927、题干：【对】 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。

对

错

928、题干：【对】 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。

对

错

929、题干：【对】 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。

对

错

930、题干：【对】 遭遇暴力抢劫时要保持镇静，不到危及生命安全的时候，不要硬拼。

对

错

931、题干：【对】 干粉灭火器上压力表指针指示在绿区，这灭火器也可能是失效的。

对

错

932、题干：【错】 如果发现有人触电，应立即上前将其拉开，以避免其发生生命危险。

对

错

933、题干：【错】 舍友感到剧烈腹痛或头痛时，可以先让其服用一些止痛药以缓解病情。

对

错

934、题干：【对】 对于昏迷的病人，应该让其侧卧，而不能仰卧。

对

错

935、题干：【错】 在图书馆，可以用书包占座 。

对

错

936、题干：【对】 不应该将涉密计算机和涉密存储介质接入互联网。

对

错

937、题干：【对】 我国禁止邮寄和非法携运属于国家秘密的文件、资料和其他物品出境。

对

错

938、题干：【错】 浏览BBS等虚拟社区时，可以匿名发表一些带有攻击性的言论，或者反动、迷信的内容。

对

错

939、题干：【错】 同学探访，在不打扰其他同学的前提下，可以允许其留在宿舍过夜 。

对

错

940、题干：【错】 干粉灭火器使用不当，可能会造成冻伤。

对

错

941、题干：【错】 干粉灭火器使用不当，可能会造成冻伤。

对

错

942、题干：【错】 发现宿舍楼的电闸箱起火，可以用楼内的消防栓灭火。

对

错

943、题干：【对】 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。

对

错

944、题干：【对】 电路谐振时，电容的电压可以是电源电压的几倍。

对

错

945、题干：【对】 50毫安的工频电流就可以使人遭到致命电击。

对

错

946、题干：【对】 电击（触电）通常指因为人体接触带电的线路或设备而受到伤害的事故。为了避免电击（触电）事故的发生，设备须可靠接地和人体对地绝缘。

对

错

947、题干：【对】 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。

对

错

948、题干：【对】 连接在接线板上的用电总负荷不能超过接线板的最大容量。

对

错

949、题干：【对】 电动工具应定期检修。

对

错

950、题干：【对】 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。

对

错

951、题干：【对】 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。

对

错

952、题干：【对】 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。

对

错

953、题干：【对】 在清洁、维修仪器时，应先断电并确保无人能开启仪器。

对

错

954、题干：【对】 遇火、遇潮容易燃烧、爆炸或产生有毒气体的化学危险品，不得在露天、潮湿、漏雨或低洼容易积水的地点存放。

对

错

955、题干：【对】 易燃气体气瓶与明火距离不小于 5 米。

对

错

956、题干：【错】 学生晚上回宿舍时，其在实验室的计算机主机应关闭，显示器一般不用关闭。

对

错

957、题干：【对】 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。

对

错

958、题干：【对】 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。

对

错

959、题干：【对】 同位素实验室和使用固定放射源的实验室，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。

对

错

960、题干：【对】 实验室要定期检查进出水管、化学冷凝系统的橡胶管，避免因管路老化、堵塞造成安全事故。

对

错

961、题干：【C】 低压验电笔一般适用电压小于（ ）。

A、220V

B、380V

C、500V

962、题干：【B】 在供电中，万一发生电击（触电）事故为了保证不至于对人体产生致命危险，引入了安全电压这一概念。下列选项中，工业中使用的安全电压是（ ）。

A、25V

B、36V

C、50V

963、题干：【B】 截面积为2.5mm的铜芯导线，允许通过的长期电流为（ ）。

A、5~10A

B、10~20A

C、20~30A

964、题干：【B】 工业机器人示教运行时应选择较低的速度，机器人工作速度的（ ）或更低，以利于其润滑和减少磨损。

A、90%

B、50%

C、20%

D、10%

965、题干：【A】 哪台试验机点击上升或下降按键横梁即按给定速度移动只有按停止按键才停止移动，最高速度是多少mmmin？（ ）

A、ZWICK-Z005，3000

B、ZWICK-Z005，2000

C、ZWICK-Z020，3000

D、ZWICK-Z020，2000

966、题干：【A,B,C,D】 液氮中保存安瓿瓶的要点是（ ）。

A、安瓿瓶必须严格密封，若熔封不严或稍有破裂，液氮会渗入管内。在常温下，瓶外的温度相对很高，液氮急速气化膨胀，会发生爆炸

B、处理液氮时，应仔细操作。防止皮肤和液氮接触造成“冷烧伤”

C、安瓿瓶应存放在液氮的气相中，决不要浸在液氮中

D、从冷藏条件下取出安瓿瓶时，保护好手和眼等。安瓿瓶最好在超低温冰柜或干冰中保存

967、题干：【B】 K、Na、Mg、Ca、Li、Li AlH4、MgO、电石中，遇水发生激烈反应的有（ ）种。

A、5

B、6

C、7

D、8

968、题干：【A】 车间内的明、暗插座距地面的高度一般不低于（ ）。

A、0.3米

B、0.2米

C、0.1米

969、题干：【B】 易燃化学试剂理想存放温度是多少？允许存放最高室温不得超过多少？

A、0～10℃，30℃

B、-4～4℃；30℃

C、0～5℃，20℃

D、-4～4℃，40℃

970、题干：【B】 高电压实验时，实验人员必须（ ）人以上。

A、1

B、2

C、3

D、4

971、题干：【A】 在进行电子底板贴焊、剪脚等工序时应（ ）。

A、戴上防护眼镜

B、戴上护耳器

C、戴上安全帽

972、题干：【A】 在进行电子底板贴焊、剪脚等工序时应（ ）。

A、戴上防护眼镜

B、戴上护耳器

C、戴上安全帽

973、题干：【B】 进行危险性实验时，应（ ）。

A、单人操作

B、至少要有两人以上

C、必须要有三人

974、题干：【B】 进行危险性实验时，应（ ）。

A、单人操作

B、至少要有两人以上

C、必须要有三人

975、题干：【A,C】 发现有人中暑时，服用（ ）可以缓解病情。

A、淡盐水

B、红牛

C、藿香正气水

D、橙汁等饮料

976、题干：【A,B,C】 压力容器按工作温度区分（低温、常温、高温）时分为（ ）。

A、低温容器≤-20摄氏度

B、-20摄氏度常温容器450摄氏度

C、高温容器≥450摄氏度

977、题干：【A,D,E】 在下列选项中，电气火灾的火源主要有（ ）。

A、电火花

B、可燃性气体（如天然气、煤气等）

C、可燃性液体（如汽油、煤油等）

D、电热高温（在导体中的大电流、或电磁材料中的磁损耗、或绝缘介质中的电损耗产生的热量导致的高温）

E、电热器（如电炉、热得快等）

F、明火（如燃烧的煤炉、木材等）

978、题干：【A,B】 实验室禁止使用的电器有（ ）。

A、电炉

B、热得快

C、电风扇

D、空调

979、题干：【A,D】 起重设备应有专人负责，须对起重设备做经常性检查，确保其（ ）。大型起重设备应按规定接受技术安检部门的（ ），获得使用许可证方可使用。

A、定期检查

B、操作培训

C、持证操作

D、正常技术状态

980、题干：【A,B,C,D,E】 电器线路火灾的基本原因有（ ）。

A、短路

B、过负荷

C、接触电阻过大

D、电火花

E、电弧

981、题干：【C】 废旧计算机等设备，不再使用后，应（ ）。

A、堆放在角落里

B、拆下可用的零部件后直接扔掉

C、交给设备处进行报废处理

D、直接处理给废品收购站

982、题干：【C】 废旧计算机等设备，不再使用后，应（ ）。

A、堆放在角落里

B、拆下可用的零部件后直接扔掉

C、交给设备处进行报废处理

D、直接处理给废品收购站

983、题干：【D】 整车和台架试验中使用的蓄电池组在试验完毕后应该（ ）。

A、保持不变

B、断开蓄电池组正极

C、断开蓄电池组负极

D、断开蓄电池组正负极

984、题干：【A,D】 关于安全用电，下列说法正确的是（ ）。

A、保险丝断了不一定是发生了短路

B、使用测电笔时，手不能接触笔上任何金属

C、只有高压线路才会发生触电

D、有人触电是要用干燥绝缘物品拨开电线

985、题干：【C】 对于全部参数可调的科研用激光器，为保证安全运行，必须严格按照激光器注入能量限制匹配原则对激光加工参数进行设定，应由( )操作，( )负责管理。

A、本科生，教师

B、研究生，教师

C、专人，专人

986、题干：【A,B,C,D】 使用易燃易爆的化学药品应该注意（ ）。

A、避免明火加热

B、加热时使用水浴或油浴

C、在通风橱中进行操作

D、不可猛烈撞击

987、题干：【A,B】 下列陈述正确的是（ ）。

A、丙酮、乙醇都有较强的挥发性和易燃性，二者都不能在任何有明火的地方使用

B、丙酮会对肝脏和大脑造成损害，因此避免吸入丙酮气体

C、强酸强碱等不能与身体接触；弱酸弱碱在使用中可以与身体接触

D、从试剂瓶中取出固体化学粉末状试剂时，可以使用专用工具伸入瓶子内部取粉末试剂；移取液体时可以同样操作

988、题干：【A,B,C,D】 高层学生宿舍火灾有（ ）特点。

A、火势蔓延快

B、学生数量大，疏散用时长

C、被困学生逃生困难

D、消防灭火困难

989、题干：【A,B,C,D】 高层学生宿舍火灾有（ ）特点。

A、火势蔓延快

B、学生数量大，疏散用时长

C、被困学生逃生困难

D、消防灭火困难

990、题干：【A,B,C,D】 试验机的限位有（ ）。

A、机械限位

B、软限位

C、载荷限位

D、位移限位

991、题干：【A】 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

992、题干：【A】 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

993、题干：【A,B,C,D】 危险化学品的常见毒害包括（ ）。

A、急性毒性，皮肤腐蚀性、刺激性，严重眼损伤、眼刺激

B、呼吸系统、皮肤过敏反应，生殖细胞突变性，致癌性

C、生殖毒性，靶器官系统毒性

D、水环境危害性，放射性危害

994、题干：【B,C,D】 下列物质中，闪点在－4℃以下的有（ ）。

A、甲醇、乙醇

B、乙酸乙酯、乙酸甲酯

C、乙醚、石油醚

D、汽油、丙酮、苯

E、乙腈、四氯化碳

995、题干：【A,B,C】 弧焊设备使用前的安全检查项目有（ ）等。发现问题应立即解决。这是防止发生人身触电事故的重要安全措施。

A、检查电源接地的可靠性

B、检查设备输出端的两个电极是否短接

C、检查连接导线是否有绝缘损坏现象

996、题干：【B】 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

997、题干：【B】 配制稀硫酸时，应（ ）。

A、将水慢慢分批倒入酸中，并不时搅拌

B、将浓硫酸慢慢分批加入水中，并不时搅拌

C、将水和浓硫酸同时倒入容器中，并不时搅拌

D、将浓硫酸快速加入水中，并迅速搅拌

998、题干：【A】 锻造过程中，脚踩踏杆时，要注意（　　）。

A、脚跟不许悬空

B、脚跟可以悬空

C、脚跟时而悬空时而不悬空

D、脚尖不许悬空

999、题干：【C】 当在宿舍发现自己的笔记本电脑被盗后，应（ ）。

A、叫来宿舍全体室友开会讨论对策

B、怀疑是xx同学所为，趁他不在，私自翻他柜子查看

C、立即报警，并保护好现场

1000、题干：【A,E】 车辆举升后人员进入其下操作时需要采取的保护措施有（ ）。

A、举升机机械锁止

B、使用液压千斤顶支撑

C、使用砖头支撑

D、使用机械千斤顶

E、使用结实可靠的方木

1001、题干：【B】 苯的毒性级别是（ ）。

A、剧毒

B、高毒

C、低毒

D、微毒

1002、题干：【C】 甲醛的毒性级别是（ ）。

A、剧毒

B、高毒

C、中等毒性

D、低毒

1003、题干：【B】 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

1004、题干：【C】 实验车内能不能带备用燃油？（ ）

A、可以用塑料桶装20升以下燃油

B、可以用铁桶装20升以下燃油

C、不允许带备用燃油

D、带少量备用油对容器没有要求

1005、题干：【B】 热处理实验采用的淬火介质如：水、矿物油、其他混合介质等，使用后如直接排入下水道会造成( )的污染。

A、空气质量

B、水环境

C、人身

1006、题干：【B】 热处理实验采用的淬火介质如：水、矿物油、其他混合介质等，使用后如直接排入下水道会造成( )的污染。

A、空气质量

B、水环境

C、人身

1007、题干：【B,C】 （ ）实验选用自动返回初始位置（要在实验前准确设定）既方便又安全。

A、拉伸

B、压缩

C、弯曲

1008、题干：【A,B,C,D】 化学危险药品对人身会有刺激眼睛、灼伤皮肤、损伤呼吸道、麻痹神经、燃烧爆炸等危险，一定要注意化学药品的使用安全，应做到（ ）。

A、了解所使用的危险化学药品的特性，不盲目操作，不违章使用。

B、妥善保管身边的危险化学药品，做到标签完整，密封保存；避热、避光、远离火种。

C、居室内不要存放危险化学药品

D、严防室内积聚高浓度易燃易爆气体

1009、题干：【A,B,C】 以下药品（试剂）在使用时需要注意干燥防潮的是（ ）。

A、锂

B、碳化钙

C、磷化钙

D、二氧化硅

1010、题干：【A】 “起始位置”对压缩实验的意义是（ ）。

A、试件放好后试件上表面与上压头留有空隙时上下压缩平台的间距

B、载荷为零

C、载荷为某个设定值

D、试件放好后试件上表面与上压头没有空隙时上下压缩平台的间距

1011、题干：【A】 当有危害的化学试剂发生泄漏、洒落时应（ ）。

A、首先做好个人防护，再按照该化学品的应急处理要求做进一步处理

B、赶紧打扫干净或收拾起来

C、收集掩埋

1012、题干：【C】 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

1013、题干：【D】 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（ ）。

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

1014、题干：【C】 CO呈（ ）。

A、酸味

B、烂苹果味

C、无味

1015、题干：【C】 CO呈（ ）。

A、酸味

B、烂苹果味

C、无味

1016、题干：【B】 剧毒物品使用完或残存物处理完的空瓶，应（ ）。

A、随生活垃圾丢弃

B、严禁随意丢弃，须放回原处，妥善保管，待学校相关部门统一处理。

C、与普通废液一起处理

1017、题干：【B】 剧毒物品使用完或残存物处理完的空瓶，应（ ）。

A、随生活垃圾丢弃

B、严禁随意丢弃，须放回原处，妥善保管，待学校相关部门统一处理。

C、与普通废液一起处理

1018、题干：【B】 对于洁净室的工作服是帽子、衣服、裤子和袜套分开的，正确的穿着是（　）。

A、帽子的披肩在衣服领子外面、衣服下摆在裤子外面、裤腿在袜套外面

B、帽子的披肩在衣服领子里面、衣服下摆在裤子里面、裤腿在袜套里面

C、帽子的披肩在衣服领子外面、衣服下摆在裤子里面、裤腿在袜套外面

D、帽子的披肩在衣服领子里面、衣服下摆在裤子外面、裤腿在袜套里面

1019、题干：【A】 在作业场所液化气浓度较高时，应该佩戴（ ）。

A、面罩

B、口罩

C、眼罩

D、防毒面罩

1020、题干：【A,B,C,D】 实验室常用的加热热源包括（ ）。

A、明火

B、水浴、蒸汽浴

C、油浴、沙浴、盐浴

D、电热板、电热罩

1021、题干：【B】 如果仪器设备的工作电压不详，能否使用。（ ）

A、能

B、不能

1022、题干：【B】 如果仪器设备的工作电压不详，能否使用。（ ）

A、能

B、不能

1023、题干：【B】 风洞实验过程中能否摘下实验段转窗调整模型角度或探针位置

A、能

B、不能

1024、题干：【B,C,E】 下面试剂中，易侵蚀玻璃而影响纯度，应保存在塑料瓶或者涂石蜡的玻璃瓶中的是（ ）。

A、浓硫酸

B、氢氟酸

C、氟化物

D、王水

E、苛性碱

1025、题干：【对】 对容易产生静电的场所，要保持地面潮湿，或者铺设导电性能好的地面；工作人员要穿防静电的衣服和鞋靴，静电及时导人大地，防止静电积聚，产生火花。

对

错

1026、题干：【对】 在有易燃易爆物品附近使用电器必须采取防爆措施。

对

错

1027、题干：【错】 设备的外壳保护地线在没有接地设备的时候可以接在零线上。

对

错

1028、题干：【对】 用电设备在长时间不用时，应该断开电源。

对

错

1029、题干：【对】 插拔电器插头时手要保持干燥。

对

错

1030、题干：【对】 插拔电器插头时手要保持干燥。

对

错

1031、题干：【对】 漏电保护器既可用来保护人身安全，还可用来对低压系统或设备的绝缘状况起到监督作用；漏电保护器安装点以后的线路应是对地 绝缘的，线路应是对地绝缘良好。

对

错

1032、题干：【对】 漏电保护器既可用来保护人身安全，还可用来对低压系统或设备的绝缘状况起到监督作用；漏电保护器安装点以后的线路应是对地 绝缘的，线路应是对地绝缘良好。

对

错

1033、题干：【对】 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。

对

错

1034、题干：【错】 动力配电箱的闸刀开关可以带负荷拉开。

对

错

1035、题干：【错】 动力配电箱的闸刀开关可以带负荷拉开。

对

错

1036、题干：【错】 在照明电路的零线上应该装设熔断器。

对

错

1037、题干：【对】 使用钳形电流表时，应注意钳形电流表的电压等级。测量时戴绝缘手套，站在绝缘垫上，不得触及其他设备，以防短路或接地。

对

错

1038、题干：【对】 电磁式电流互感器在使用中副边不许开路，电压互感器在使用中副边不许短路。

对

错

1039、题干：【错】 金属材料可以很好地屏蔽低频磁场。

对

错

1040、题干：【对】 高压实验中的安全距离：10kV是0.7m；66kV是1.5m；220kV是3m。

对

错

1041、题干：【错】 设备和人体都可靠接地。

对

错

1042、题干：【错】 设备对地绝缘而人体可靠接地。

对

错

1043、题干：【对】 电炉、烘箱等用电设备在使用中，使用人员不得离开。

对

错

1044、题干：【对】 电炉、烘箱等用电设备在使用中，使用人员不得离开。

对

错

1045、题干：【对】 电源插座附近不应堆放易燃物等杂物。

对

错

1046、题干：【对】 电源插座附近不应堆放易燃物等杂物。

对

错

1047、题干：【D】 在普通冰箱中不可以存放（ ）。

A、普通化学试剂

B、酶溶液

C、菌体

D、有机溶剂

1048、题干：【A,B,C,D】 使用起重设备时需要注意（ ）。

A、起重量不能超过设备允许额定量

B、起重物放置稳妥

C、起重点不可偏斜

D、人员占位合理

1049、题干：【A,B,C,D】 使用起重设备时需要注意（ ）。

A、起重量不能超过设备允许额定量

B、起重物放置稳妥

C、起重点不可偏斜

D、人员占位合理

1050、题干：【A,B,C】 锻造时，握钳者在握钳时应注意（ ）。

A、钳应置于体侧

B、钳不得正对腹部

C、手不得放入钳股之间

1051、题干：【A,B,C】 硝酸铵俗称硝铵，下列说法中正确的是（ ）。

A、强氧化剂，可做烟花

B、与易燃物混合可能爆炸

C、与还原物、有机物混合可能爆炸

D、皮肤接触没有问题

1052、题干：【A,B,C,D】 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

1053、题干：【A,B,C,D】 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

1054、题干：【A,B,C】 必须放在干燥器内的药品有（ ）。

A、氢化钙

B、五氧化二磷

C、三氯化磷

D、盐酸

1055、题干：【A,B,C,D】 氯气急性中毒可引起中、重度昏迷、支气管哮喘、严重窒息还会出现严重并发症，如气胸、纵隔气肿等，因此在使用氯气时要做到（ ）。

A、在氯气气瓶附近安装气体泄漏报警装置

B、使用者佩戴防毒面具

C、定期检查是否漏气

D、确保在使用时过量的氯气进行无害化吸收

1056、题干：【A】 放置时间过长的乙醚在使用前应该做的预备处理是（ ）。

A、用碘化钾检测后，加入还原剂如硫酸亚铁水溶液等除去里面可能产生的过氧化物以防爆炸

B、重蒸

C、干燥除水

1057、题干：【C】 下列灭火方法中，对电器着火不适用的是（ ）。

A、用二氯化碳灭火器进行灭火

B、用沙土灭火

C、用水灭火

1058、题干：【C】 下列灭火方法中，对电器着火不适用的是（ ）。

A、用二氯化碳灭火器进行灭火

B、用沙土灭火

C、用水灭火

1059、题干：【C,D】 黄磷自燃应如何扑救（ ）。

A、用高压水枪

B、用高压灭火器

C、用雾状水灭火

D、用泥土覆盖

1060、题干：【D】 当不慎把大量浓硫酸滴在皮肤上时，正确的处理方法是（ ）。

A、用酒精擦

B、马上去医院

C、用碱液中和后，用水冲洗

D、以吸水性强的纸吸去后，用大量水冲洗

1061、题干：【A,B,C,D】 在刀具旋转加工时，以下的操作中不允许的是（ ）。

A、用手触摸刀具

B、翻转工件

C、夹压工件

D、测量工件

1062、题干：【A,B,C,D】 在刀具旋转加工时，以下的操作中不允许的是（ ）。

A、用手触摸刀具

B、翻转工件

C、夹压工件

D、测量工件

1063、题干：【C】 苯酚毒性非常大，实验室发生苯酚泄露时，应该采取的措施是（ ）。

A、用水冲洗

B、不用处理，直接扫走

C、用沙土，干燥石灰或苏打灰混合覆盖

D、加酸处理

1064、题干：【D】 铝粉、保险粉自燃时的扑救措施是（ ）。

A、用水灭火

B、用泡沫灭火器

C、用干粉灭火器

D、用干砂子灭火

1065、题干：【B,C,D】 安全阀的校验规定的主要内容是（ ）。

A、由于科学技术的高速发展，安全阀不必校验即可长期使用

B、新安装的压力容器，在投入使用前必须先校验安全阀，否则不能投入使用

C、安全阀至少每年校验一次

D、不得使用未经校验的安全阀

1066、题干：【A,B,C,D】 下列物质中，玻璃离心管可以盛放（ ）。

A、有机溶剂

B、酶溶液

C、盐溶液

D、普通水溶液

1067、题干：【错】 只要气瓶的耐压标准相同，就可以根据需要将实验室中的一种气瓶改装其它种类的气体。

对

错

1068、题干：【对】 长时间使用恒温水浴锅时，应注意及时加水，避免干烧发生危险。

对

错

1069、题干：【对】 除因工作需要并采取必要的安全保护措施之外，空调、电暖器、计算机、饮水机等不得在无人值守情况下开机过夜，实验室内不得使用明火电炉。

对

错

1070、题干：【错】 发动机运转过程中出现异常时操作人员应不停机直接进行检查。

对

错

1071、题干：【错】 2安培的设备保险丝断了，可以使用3安培的代替。

对

错

1072、题干：【对】 灭火器应定期进行检验。

对

错

1073、题干：【错】 使用数控铣床时，二人可同时操作，一人装夹工件，另一人传输程序。

对

错

1074、题干：【错】 超声波机床工作时可以用手触摸工具杆。

对

错

1075、题干：【错】 电火花机床开机后可以用手同时分别触摸两电极。

对

错

1076、题干：【错】 激光机床工作时，人的皮肤可以直接接触激光的光束。

对

错

1077、题干：【错】 锉削时，可以用嘴吹掉铁屑。

对

错

1078、题干：【错】 数控铣床对刀时，可以快速进给。

对

错

1079、题干：【对】 严禁用手拿工件在磨床砂轮上进行磨削。

对

错

1080、题干：【对】 在铣床快速进给时，要把手轮离合器打开，以防手轮快速旋转伤人。

对

错

1081、题干：【对】 车床安装工件时，工件要装正、夹紧，装、卸工件后必须及时取下卡盘扳手。

对

错

1082、题干：【对】 车床安装工件时，工件要装正、夹紧，装、卸工件后必须及时取下卡盘扳手。

对

错

1083、题干：【对】 操作车床时，不准用手摸旋转的工件，不准度量旋转的工件。

对

错

1084、题干：【对】 操作车床时，留长发者要戴安全防护帽。

对

错

1085、题干：【对】 操作车床时，留长发者要戴安全防护帽。

对

错

1086、题干：【错】 操作车床时，应穿宽松的衣服，以方便操作。

对

错

1087、题干：【对】 车床开车前应对车床进行加油润滑。

对

错

1088、题干：【对】 车床开车前应对车床进行加油润滑。

对

错

1089、题干：【对】 热处理实验使用的金属试件在进行热处理后，有微量的金属粉末和氧化物粉尘产生，可造成污染。

对

错

1090、题干：【对】 气焊与气割前，必须检查输送气体的橡胶软管有无磨损、扎伤、老化、裂纹等现象，发现损坏应立即更新。

对

错

1091、题干：【对】 氧一乙炔火焰气焊与气割时，其供气系统必须配置回火保险器。

对

错

1092、题干：【对】 机械加工实验室要制定机械加工安全操作规程，并严格执行，杜绝违规操作。

对

错

1093、题干：【对】 机械加工实验室要制定机械加工安全操作规程，并严格执行，杜绝违规操作。

对

错

1094、题干：【对】 在冲床上进行冲压操作时，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。

对

错

1095、题干：【对】 大火封门时，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，呼叫待援。

对

错

1096、题干：【对】 当实验室有人发生触电事故时，应马上设法将其拉开远离电源 。

对

错

1097、题干：【对】 当实验室有人发生触电事故时，应马上设法将其拉开远离电源 。

对

错

1098、题干：【对】 人体触电，双手触电致死比单手触电致死的概率要大得多。

对

错

1099、题干：【错】 万用表电阻档可测量绝缘电阻。

对

错

1100、题干：【对】 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。

对

错

1101、题干：【对】 在电气类开放性实验或科研实验室，必须二人以上方可开展实验。

对

错

1102、题干：【错】 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。

对

错

1103、题干：【对】 连接电气设备的开关需安装在火线上。

对

错

1104、题干：【对】 电流对人体的伤害有两种类型，即电击和电伤。

对

错

1105、题干：【错】 在潮湿或高温或有导电灰尘的场所，应该用正常电压供电。

对

错

1106、题干：【对】 用电安全的基本要素有：电气绝缘、安全距离、设备及其导体载流量、明显和准确的标志。

对

错

1107、题干：【错】 保险丝和自动开关可以有效地防止电气火灾。

对

错

1108、题干：【对】 送电时投入隔离开关的顺序是先合母线侧、后合线路侧。

对

错

1109、题干：【错】 设备和人体都对地绝缘。

对

错

1110、题干：【对】 发现有人触电，不能直接接触触电者，应用木棒或其它绝缘物将电源线挑开，使触电者脱离电源。

对

错

1111、题干：【对】 宿舍不能随便留宿外来人员。

对

错

1112、题干：【错】 国务院环境保护主管部门根据放射源对人体健康和环境的潜在危害程度，将放射源从高到低分为Ⅴ、Ⅳ、Ⅲ、Ⅱ、Ⅰ五类。

对

错

1113、题干：【B】 回流和加热时，液体量不能超过烧瓶容量的（ ）。

A、12

B、23

C、34

D、45

1114、题干：【B】 在遇到高压电线断落地面时，导线断落点（ ）内禁止人员进入。

A、10米

B、20米

C、30米

1115、题干：【对】 大气中的臭氧可保护动、植物免受紫外线的伤害。

对

错

1116、题干：【对】 存有易燃易爆物品的实验室禁止使用明火，如需加热可使用封闭式电炉、加热套或可加热磁力搅拌器。

对

错

1117、题干：【对】 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。

对

错

1118、题干：【错】 室内发生电气火灾，应立即报警然后进行扑救。

对

错

1119、题干：【对】 连接电器设备的开关需安装在火线上。

对

错

1120、题干：【对】 连接电器设备的开关需安装在火线上。

对

错

1121、题干：【对】 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。

对

错

1122、题干：【错】 对于在易燃、易爆、易灼烧及有静电发生的场所作业的工人，可以发放和使用化纤防护用品。

对

错

1123、题干：【错】 有人低压触电时，应该立即伸手将他拉开。

对

错

1124、题干：【错】 在充满可燃气体的环境中，可以使用手动电动工具。

对

错

1125、题干：【对】 电器或线路着火，要先切断电源，再用干粉灭火器或气体灭火器灭火，不可直接泼水灭火，以防触电或电器爆炸伤人。

对

错

1126、题干：【对】 不能用铁柄毛刷清扫电源开关和用湿布擦电源开关。

对

错

1127、题干：【对】 在实验室同时使用多种电器设备时，应计算所有用电的总容量，它应小于实验室的设计容量。

对

错

1128、题干：【对】 在实验室同时使用多种电器设备时，应计算所有用电的总容量，它应小于实验室的设计容量。

对

错

1129、题干：【错】 清洗电动机械时可以不用断开电源。

对

错

1130、题干：【错】 清洗电动机械时可以不用断开电源。

对

错

1131、题干：【错】 交、直流回路可以合用一条电缆。

对

错

1132、题干：【对】 在一经合闸即可送电到工作地点的开关和刀闸的操作把手上，均应悬挂“禁止合闸，有人工作”的标示牌。

对

错

1133、题干：【对】 在一经合闸即可送电到工作地点的开关和刀闸的操作把手上，均应悬挂“禁止合闸，有人工作”的标示牌。

对

错

1134、题干：【错】 一些低毒、无毒的试验废液可以不经处理，直接由下水道排放，对环境不会产生污染。

对

错

1135、题干：【错】 禁止在实验室吃、喝、化妆，但实验室内可以存放人类食物和饮料。

对

错

1136、题干：【错】 实验过程中严禁经口使用吸管，但身边没有胶水胶棒等可以用口舔标签用以粘贴。

对

错

1137、题干：【对】 砂轮打磨时应戴防护眼镜，避免铁屑飞入眼睛。

对

错

1138、题干：【对】 实验仪器使用时要有人在场，不得擅自离开。

对

错

1139、题干：【对】 在实验室工作的人员务必遵守学校及实验室的各项规章制度和仪器设备的操作规程，做好安全防护。

对

错

1140、题干：【对】 实验室安全工作的中心任务是防止发生人员伤亡和财产损失。

对

错

1141、题干：【对】 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。

对

错

1142、题干：【对】 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。

对

错

1143、题干：【对】 在ATM机上操作时，对于靠近的人，礼貌地提醒他站在一米线外。

对

错

1144、题干：【错】 为使用方便，学生应在宿舍中存放大量现金。

对

错

1145、题干：【错】 手机属私人物品，相对安全，可以用手机联络来传递涉密信息 。

对

错

1146、题干：【错】 校园内禁止吸烟，但可以在教学楼的厕所内或在宿舍阳台上吸烟 。

对

错

1147、题干：【对】 大型、贵重、稀缺的精密仪器应建立以技术岗位责任制为核心的管理制度，落实专人负责保管维护，保持仪器设备应有的性能和精度确保安全运行。

对

错

1148、题干：【B,D】 一类固体化学试剂如金属钾、钠、锂、钙、电石等，遇水即可发生激烈反应，并放出大量热，也可产生爆炸，存放这类试剂时应（ ）。

A、直接放在试剂瓶中保存

B、浸没在煤油中保存（容器不得渗漏）

C、用纸密封包裹存放

D、附近不得有盐酸、硝酸等散发酸雾的物质存在

1149、题干：【C】 某些废液混合时会发生危险，应（ ）。

A、直接向下水口倾倒

B、随垃圾一起丢弃

C、单独存放于可密闭的容器中，并贴上标签

1150、题干：【C】 某些废液混合时会发生危险，应（ ）。

A、直接向下水口倾倒

B、随垃圾一起丢弃

C、单独存放于可密闭的容器中，并贴上标签

1151、题干：【B】 在冲压过程中，如果工件卡在模子里，应（ ）。

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

1152、题干：【B】 危险化学品的LD50代表（ ）。

A、致死量

B、导致一半受试动物死亡的有害物质剂量

C、导致一半受试动物死亡的致死浓度

1153、题干：【D】 车床上采用花盘或花盘-弯板安装工件时，必要时还要配装（ ）。

A、中心架

B、跟刀架

C、顶尖

D、平衡铁

1154、题干：【A】 大型仪器一般都使用计算机进行控制，对该计算机除了在性能上能满足要求，在使用方面有何要求。

A、专机专用

B、随便

1155、题干：【A,B,C,D】 实验中用到很多玻璃器皿，容易破碎，为避免造成割伤应该注意（ ）。

A、装配仪器时用力过猛或装配不当

B、装配仪器时用力处远离连接部位

C、仪器口径不合而勉强连接

D、玻璃折断面未烧圆滑，有棱角

1156、题干：【对】 可以用鼻子远离瓶口，用手在瓶口上方扇动的方法简单辨认有怀疑的低毒化学试剂。

对

错

1157、题干：【错】 用活泼金属干燥溶剂时，反应后可以将剩余活泼金属丢弃。

对

错

1158、题干：【错】 可以使用明火在敞口容器当中加热有机溶剂。

对

错

1159、题干：【对】 久藏的乙醚使用前应该除去其中可能存在的过氧化物，不能马上使用。

对

错

1160、题干：【对】 救护人员在抢救中毒者时要做好自身的防护，以免自身中毒、使事故扩大。

对

错

1161、题干：【错】 化学危险物品，是指中华人民共和国国家标准GB-86《危险货物分类与品名编号》规定的分类标准中的爆炸品、压缩气体和液化气体、易燃液体、易燃固体、自燃物品和遇湿易燃物品、氧化剂和有机过氧化物、毒害品和感染性物品、放射性物品和腐蚀品八大类。

对

错

1162、题干：【对】 实验过程中长时间使用恒温水浴锅时，应注意及时加水，避免烧干。

对

错

1163、题干：【错】 当皮肤沾上浓硫酸时，应立即用水冲洗，再用3%-5%的碳酸氢钠溶液洗，最后用水洗。

对

错

1164、题干：【错】 实验中的过量化学品应当返回其原来的试剂瓶中以免浪费。

对

错

1165、题干：【对】 存放强氧化剂时环境温度不宜过高，通风良好，并不要与有机物或还原性物质共同存放。

对

错

1166、题干：【错】 实验室废弃物可以掩埋处理。

对

错

1167、题干：【错】 实验室的废液可以放入同一个废液桶中进行处理。

对

错

1168、题干：【错】 无毒化学药品可以舔尝。

对

错

1169、题干：【对】 打开易挥发或浓酸、浓碱试剂的瓶塞时，瓶口不要对着脸部或其他人，必须在通风橱中进行。

对

错

1170、题干：【对】 防护面具有大小之分,应选用与使用者密合度好的防护面具。

对

错

1171、题干：【错】 有机溶剂只会经呼吸道进入人体,只要正确的使用防护面具,就可以有效防止危害。

对

错

1172、题干：【对】 一氧化碳泄漏，应先施行通风，以驱散一氧化碳气体，并切断一氧化碳泻漏源。

对

错

1173、题干：【对】 取用后剩余的化学品，不可放回原试剂瓶中。

对

错

1174、题干：【对】 配制硫酸水溶液时，应将浓硫酸徐徐倒入水中，并不断搅拌。

对

错

1175、题干：【错】 使用试管加热时，管口应朝向自己，以便看清楚反应过程。

对

错

1176、题干：【对】 化学反应中产生有毒气体时，应设置气体吸收装置并做好个人防护。

对

错

1177、题干：【对】 实验室的药品和设备一定要标明其名称，以免误用。

对

错

1178、题干：【对】 实验室的药品和设备一定要标明其名称，以免误用。

对

错

1179、题干：【错】 酸、碱、盐溶液使用后，可不经处理直接排入下水道。

对

错

1180、题干：【对】 凡进行化学实验，应先检查防护措施，确保防护妥当后，才可进行实验。

对

错

1181、题干：【对】 严禁用手拿工件进行磨削。

对

错

1182、题干：【对】 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。

对

错

1183、题干：【对】 焊接场地在10米内，禁止堆放易燃和易爆物质。

对

错

1184、题干：【错】 电火花机床开机后可以触摸两电极。

对

错

1185、题干：【对】 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。

对

错

1186、题干：【对】 实验室一旦出现火情，应立即切断电源，积极进行灭火，火势无法控制时应马上逃离现场并迅速报警。

对

错

1187、题干：【对】 进行发动机实验时，对旋转的紧固件应设置安全防护装置，以防止脱出。

对

错

1188、题干：【对】 生物医学实验室内任何死亡动物尸体、组织碎块，要密封在塑料袋交统一部门进行焚烧处理。

对

错

1189、题干：【错】 湿热灭菌是利用热的作用来杀菌，通常在高压蒸汽灭菌器中进行。

对

错

1190、题干：【对】 次氯酸钠一般不用作杀菌剂，常用于一般用途的消毒剂以及浸泡污染的非金属物质。

对

错

1191、题干：【对】 学生进入实验室学习、工作前应接受安全教育或培训，并通过考核。

对

错

1192、题干：【对】 学生进入实验室学习、工作前应接受安全教育或培训，并通过考核。

对

错

1193、题干：【错】 为防止食物腐败变质，可将食物储藏在储有化学药品之冰箱或储藏柜内。

对

错

1194、题干：【对】 实验结束，离开实验室时要检查水、电、和门窗，确保安全。

对

错

1195、题干：【对】 节假日或假期做实验必须经导师批准，并交学院及楼宇物业备案。

对

错

1196、题干：【错】 实验室内可以使用电炉等取暖、做饭。

对

错

1197、题干：【对】 实验室内禁止抽烟、进食。

对

错

1198、题干：【对】 实验室内禁止抽烟、进食。

对

错

1199、题干：【对】 应避免独自一人在实验室做有危险的实验。

对

错

1200、题干：【对】 应避免独自一人在实验室做有危险的实验。

对

错

1201、题干：【对】 损坏了仪器、设备必须立即向教师报告。

对

错

1202、题干：【对】 安全事故处理应本着快速处置，先人后物的原则，果断地、坚决地做好工作。

对

错

1203、题干：【错】 用手搬运重物时，应当弯腰搬起重物。

对

错

1204、题干：【对】 使用电力仪器和设备，在输入输出电压相符的情况下，方可接通电源按规程使用，工作结束立即切断电源，防止事故发生。

对

错

1205、题干：【对】 无论在任何情况下，起吊的重物之下严禁站人。

对

错

1206、题干：【错】 停止使用高压气瓶时，应先关减压阀，再关总阀。

对

错

1207、题干：【错】 只要耐压标准相同，可以根据需要向实验室中的气瓶改装其它种类的气体。

对

错

1208、题干：【对】 使用光学仪器时要小心操作，注意不要用手触摸光学镜面，避免划伤光学镜头或镜面。

对

错

1209、题干：【对】 试验机的测试数据应分门别类存放，以利于数据备份。

对

错

1210、题干：【A】 在潮湿工作场所和金属容器内使用手提用电工具的安全电压是（ ）。

A、12V

B、24V

C、36V

D、42V

1211、题干：【D】 热线风速仪探头的工作温度是（ ）。

A、150℃

B、200℃

C、215℃

D、250℃

1212、题干：【C】 1.5千瓦的三项交流电机，满负荷工作时其线电流是（ ）。

A、1A左右

B、1.5A左右

C、3A左右

D、7A左右

1213、题干：【C,D】 以下能够使人与地之间绝缘的有（ ）。

A、布底鞋

B、皮底鞋

C、绝缘鞋

D、绝缘橡胶垫

1214、题干：【A,B,C】 浇注过程应注意做到（ ）。

A、参加浇注同学要平稳浇注，避免金属液飞溅

B、其他同学不准站在浇包近旁

C、浇注期间不准相互打闹

D、和正在浇注的同学或师傅进行谈话

1215、题干：【A,B】 超级恒温水浴使用注意事项是（ ）。

A、超级恒温水浴内加热用水一定要使用去离子水（或蒸馏水），切勿使用硬水

B、恒温水浴内去离子水未加到“正常水位”严禁通电，防止干烧

C、可以使用自来水

D、无人看管时也可以运转

1216、题干：【A,D】 使用手锯锯工件快要锯断时，以下做法正确的是（ ）。

A、放慢锯削速度

B、加大锯削时的压力

C、锯削的速度可以加快

D、及时用手扶住被锯下的部分

1217、题干：【C】 实验室常用气瓶保存应（ ）。

A、放在封闭空间之内

B、混放

C、按气体特性并保持安全距离

D、按气体特性

1218、题干：【C】 实验室常用气瓶保存应（ ）。

A、放在封闭空间之内

B、混放

C、按气体特性并保持安全距离

D、按气体特性

1219、题干：【对】 高压实验区域应保证足够的距离和空间，高压实验室必须有良好的接地系统，按规定设置安全遮拦、标示牌、安全信号灯及警铃，控制室应铺设绝缘橡胶垫。

对

错

1220、题干：【D】 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

1221、题干：【C】 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

1222、题干：【A,B】 防止人身触电事故发生的安全措施有（ ）。

A、穿好绝缘防护鞋

B、戴好绝缘防护手套

C、正确使用焊接防护面罩

D、设备安全检查合格

1223、题干：【A,B】 防止人身触电事故发生的安全措施有（ ）。

A、穿好绝缘防护鞋

B、戴好绝缘防护手套

C、正确使用焊接防护面罩

D、设备安全检查合格

1224、题干：【A,B,D,G】 以下物品属于剧毒化学试剂的是（ ）。

A、氰化钾

B、三氧化二砷

C、乙醇

D、氰化纳

E、环己烷

F、乙酸乙酯

G、二氯化汞

H、苯

I、四氯化碳

1225、题干：【A,B,D,G】 对于一些吸入或食入少量即能中毒至死的化学试剂，生物试验中致死量（LD50）在50mgkg以下的称为剧毒化学试剂，下列物质中属于剧毒化学试剂的是（ ）。

A、氰化钾

B、三氧化二砷

C、乙醇

D、氰化纳

E、环己烷

F、乙酸乙酯

G、二氯化汞

H、苯

I、四氯化碳

1226、题干：【A,B,C】 取用化学药品时，以下哪些操作事项是正确的（ ）。

A、取用腐蚀和刺激性药品时，尽可能带上橡皮手套和防护眼镜

B、倾倒时，切勿直对容器口俯视；吸取时，应该使用橡皮球

C、开启有毒气体容器时应带防毒用具

D、可以裸手直接拿取药品

1227、题干：【A,B,C】 领取及存放化学药品时，需要做的事情有（ ）。

A、确认容器上标示的中文名称是否为需要的实验用药品

B、学习并清楚化学药品危害标示和图样

C、化学药品应分类存放

D、有机溶剂，固体化学药品，酸、碱化合物可以存放于同一药品柜中

1228、题干：【A,B,C】 摩擦是产生静电一种主要原因，尤其在干燥的环境中，人体的活动和物体的移动都会产生很强的静电，静电在突然释放的时候会对人体或设备造成损伤。下列选项中防止静电事故的主要办法有（ ）。

A、人体接触对静电敏感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

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

1229、题干：【A】 在用匀浆器操作生物材料时，建议采用（ ）材料的匀浆器。

A、特氟隆

B、玻璃

1230、题干：【C】 剧毒物品必须使用（ ）柜子保管、储存。

A、铁皮柜

B、木柜子

C、带双锁的铁皮保险柜

1231、题干：【A,B,C】 处理溴灼伤的操作有（ ）。

A、涂甘油或烫伤膏

B、立即用大量水洗

C、用乙醇擦至灼伤处呈白色

1232、题干：【A】 使用数控铣床应定时检查（　　）。

A、润滑油油位

B、机床坐标系位置

C、电机

D、数控系统

1233、题干：【C】 清洁分光光度计比色皿的透光面可以用（ ）擦拭。

A、纱布

B、毛刷

C、镜头纸

D、滤纸

1234、题干：【A,B,C,D】 易燃类液体的特点有（ ）。

A、闪点在25℃以下的液体

B、极易挥发成气体

C、遇明火即燃烧

D、闪点越低，越易燃烧

1235、题干：【C】 该机如在开环运行时，是否必须设限量保护？（ ）

A、设

B、不设

C、可不设

D、PLG－200C高频疲劳试验机

1236、题干：【C】 配电盘（箱）、开关、变压器等各种电气设备附近不得（ ）。

A、设放灭火器

B、设置围栏

C、堆放易燃、易爆、潮湿和其他影响操作的物件

1237、题干：【A】 有毒化学品可以通过皮肤、消化道及呼吸系统等三种主要方式对人体健康产生危害，下列防护措施中不正确的是（ ）。

A、实验过程中使用三氯甲烷时戴防尘口罩

B、实验过程中移取强酸、强碱溶液应带防酸碱手套

C、实验场所严禁携带食物；禁止用饮料瓶装化学药品，防止误食

D、称取粉末状的药品时，要带过滤式防尘口罩防止吸入

1238、题干：【B】 生物材料在匀浆或搅拌后，容器应在（ ）开启。

A、实验台上

B、生物安全柜内

C、无菌室内

1239、题干：【A,B,C,D】 使用分光光度计时，应注意的事项是（ ）。

A、使用光电池作为检测器的仪器连续使用不应超过2h，每次使用后需要间歇30min以上

B、每台仪器所配备的比色皿其透射比是经过配对的，必须配套使用。不能与其他仪器上的比色皿单个调换，否则影响样品测试精度

C、测定过程中，不得用手触摸比色皿透光面。其透光面的清洁不可用滤纸、纱布或毛刷擦拭，只能用镜头纸擦拭

D、分光光度计的吸光值在0.2~0.7（透光率在20%~60%）准确度最高，低于0.1或超1.0时误差较大。如未知样品的读数不在此范围时，应将样品做适当稀释。

1240、题干：【对】 生活在地球上的人类每时每刻都受到天然存在的各种电离辐射的照射，这种照射通常称为天然本底照射。天然本底照射是迄今人类受到电离辐射照射的主要来源。

对

错

1241、题干：【错】 使用电器时可以用两眼插头代替三眼插头。

对

错

1242、题干：【对】 实验室的化学药品一定要标明其名称，以免误用。

对

错

1243、题干：【错】 实验室的电源总闸没有必要每天离开时都关闭，只要关闭常用电器的电源即可，经常开关总闸会缩短其使用寿命。

对

错

1244、题干：【对】 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。

对

错

1245、题干：【对】 全国消防宣传日是每年的11月9日。

对

错

1246、题干：【对】 铅被加热到400℃以上就有大量铅蒸汽逸出，在空气中迅速氧化为氧化铅，形成烟尘。

对

错

1247、题干：【错】 可以用烘箱干燥有爆炸危险性的物质。

对

错

1248、题干：【对】 开放型操作的放射化学实验室进行日常地面、桌面清洁时，必须采用湿式操作或湿式打扫卫生方式，禁止使用扫帚、吸尘器等会造成扬尘的设备。

对

错

1249、题干：【错】 酒精灯不再使用时，应立刻用嘴吹灭。

对

错

1250、题干：【对】 含有高压变压器或电容器的电子仪器对于使用者来说打开仪器盖是危险的。

对

错

1251、题干：【对】 高压容器应定期检查其安全性并记录检查结果。

对

错

1252、题干：【对】 凡涉及有害或有刺激性气体发生的实验应在通风柜内进行，加强个人防护，不得把头部伸进通风柜内。

对

错

1253、题干：【错】 发生触电时，应对患者进行人工呼吸，可以适量使用兴奋剂。

对

错

1254、题干：【对】 对于容易产生静电的场所，应保持地面潮湿，或者铺设导电性能好的地板。

对

错

1255、题干：【错】 电动机试机时，可以一起动马上就按停机按钮。

对

错

1256、题干：【错】 电动机试机时，可以一起动马上就按停机按钮。

对

错

1257、题干：【对】 当有人呼吸系统中毒时，应迅速使中毒者离开现场，移到通风良好的环境中，令中毒者呼吸新鲜空气，情况严重者应及时送医院治疗。

对

错

1258、题干：【对】 当发生火情时，应尽快沿着疏散指示标志和安全出口方向迅速离开火场。

对

错

1259、题干：【对】 当发生火情时，应尽快沿着疏散指示标志和安全出口方向迅速离开火场。

对

错

1260、题干：【对】 存有易燃易爆危险品的实验室禁止使用明火。

对

错

1261、题干：【对】 避雷针、避雷网、消雷器是用于防止直击雷的保护装置。

对

错

1262、题干：【对】 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。

对

错

1263、题干：【错】 一般有机物着火时可以用水扑救，因为有机物与水可以互溶。

对

错

1264、题干：【对】 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。

对

错

1265、题干：【错】 爆炸是所有化学危险品的一个重要性质。

对

错

1266、题干：【错】 学生是否可以单独使用剧毒物品。

对

错

1267、题干：【对】 化学品安全技术说明书国际上称作化学品安全信息卡，简称MSDS或CSDS。

对

错

1268、题干：【错】 呼吸防护面具的选用应以等级最高者为最优先的考量。

对

错

1269、题干：【对】 通风控制措施就是借助于有效的通风，使气体、蒸气或粉尘的浓度低于最高容许浓度。

对

错

1270、题干：【对】 分光光度计的吸光值在0.2~0.7范围内准确度最高。

对

错

1271、题干：【对】 取用有毒、有恶臭味的试剂时，要在通风橱中操作；使用完毕后，将瓶塞蜡封，或用生料带将瓶口封严。

对

错

1272、题干：【对】 冰箱内禁止存放危险化学物品，如果确需存放，则必须注意容器绝对密封，严防泄漏。

对

错

1273、题干：【对】 水处理实验常用到大功率空压机，在工作时会产生较大的噪音，长期安装在离工作人员较近的地方，会造成听觉敏感性下降，甚至永久性耳聋。

对

错

1274、题干：【对】 箱式电阻炉的使用必须经过实验室管理员的同意，确保安全用电。

对

错

1275、题干：【对】 吸滤瓶及一些厚壁玻璃容器，清洗后不可直接放入温度较高的烘箱，否则往往因急剧加热而破裂。

对

错

1276、题干：【对】 当水银仪器破损时，应尽量将洒落的水银收集起来，并在残迹处洒上硫磺粉。

对

错

1277、题干：【对】 玻璃器具在使用前要仔细检查，避免使用有裂痕的仪器。特别用于减压、加压或加热操作的场合，更要认真进行检查

对

错

1278、题干：【对】 使用手锯时，安装锯条松紧要适当，锯削时速度不要过快，压力不要过大，以免锯条突然崩断弹出而发生伤人事件。

对

错

1279、题干：【对】 浇注的同学要平稳浇注，避免金属液飞溅，禁止在此期间相互打闹。

对

错

1280、题干：【对】 浇注的同学要平稳浇注，避免金属液飞溅，禁止在此期间相互打闹。

对

错

1281、题干：【对】 机床运行后，不准离开机床，且要精神集中。

对

错

1282、题干：【对】 锉削加工时，禁止使用没有装手柄或手柄裂开的锉刀，也不可将锉刀当作拆卸工具或锤子使用。

对

错

1283、题干：【对】 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。

对

错

1284、题干：【对】 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。

对

错

1285、题干：【错】 使用易燃易爆气体时，工作人员应穿防静电服，着绝缘鞋。

对

错

1286、题干：【对】 汽油的挥发性远优于柴油。

对

错

1287、题干：【错】 电压相同、容量不同的蓄电池可以串联使用。

对

错

1288、题干：【对】 灭火器应放置在固定、明显易取放的地方。

对

错

1289、题干：【错】 甲醛在温度高于20℃的情况下，能够杀死微生物及其孢子和朊病毒。

对

错

1290、题干：【对】 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。

对

错

1291、题干：【对】 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。

对

错

1292、题干：【对】 乙炔衍生物、乙炔金属盐、1,2-环氧乙烷、偶氮氧化物等都属于易燃和易爆的化学试剂，处理时应该特别小心。

对

错

1293、题干：【错】 可以在开启的紫外灯下工作。

对

错

1294、题干：【错】 由于紫外线透过物质能力很差，不适于室内空气或物体表面消毒。

对

错

1295、题干：【对】 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、溴化乙锭（EB）及其结合物进行分类收集，专人管理，定期回收，统一处理。

对

错

1296、题干：【错】 非正当操作引起的地面、桌面、铅玻璃板等污染，应自己处理解决。

对

错

1297、题干：【B】 操作铣床时必须戴好（ ）。

A、围巾

B、防护镜、安全帽

C、手套

D、围裙

1298、题干：【B】 操作铣床时必须戴好（ ）。

A、围巾

B、防护镜、安全帽

C、手套

D、围裙

1299、题干：【B】 按有关安全规程，使用的电气设备其外壳应有的防护措施是（ ）。

A、无

B、保护性接零或接地

C、防锈漆

1300、题干：【C】 任何电气设备在未验明无电之前，一律认为是（ ）。

A、无电

B、也许有电

C、有电

1301、题干：【C】 以下液体中，投入金属钠最可能发火燃烧的是（ ）。

A、无水乙醇

B、苯

C、水

D、汽油

1302、题干：【A,B,C,D】 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

1303、题干：【B】 连接蓄电池电极时，应该（ ）。

A、先接上负极后接上正极

B、先接上正极后接上负极

1304、题干：【A,B,C】 购买剧毒药品时，必须（ ）。

A、向单位保卫部门申请并批准备案

B、经过公安局审批

C、通过正常渠道在指定的化学危险品商店购买

1305、题干：【A】 下列物质中具有强腐蚀性，使用时须做必要防护的是（ ）。

A、硝酸

B、硼酸

C、稀醋酸

1306、题干：【C】 保证电气检修人员人身安全最有效的措施是（ ）。

A、悬挂标示牌

B、放置遮栏

C、将检修设备接地并短路

1307、题干：【A,B,C】 选择压力容器上使用的压力表等级时应注意（ ）。

A、选择压力表必须与压力容器的介质相适应

B、低压容器使用的压力表精度不低于2.5级

C、中压及高压容器使用的压力表精度不低于1.5级

1308、题干：【A,B,E,F】 下列描述中，能够正确使用压力气瓶的是（ ）。

A、压力气瓶要放置稳固、防止倾倒，要避免碰撞、烘烤和曝晒，受射线辐照易发生化学反应介质的压力气瓶应远离放射源或采取屏蔽措施

B、不得对压力气瓶进行焊接或改造；不得更改气瓶的钢印或颜色标记；不得使用已报废的气瓶；气瓶内的残液不能自行处理；气瓶内的介质不能向其它容器充装

C、易燃、易爆或有毒介质的压力气瓶，可以放心地安放在室内使用，不必担心出问题

D、易燃和助燃气瓶要保持距离、分开存放，这是不必要的

E、气瓶内的介质不能不能用尽，要留有剩余压力

F、开阀时要慢慢开启，防止附件升压过快

1309、题干：【C】 下列气体中，有毒的气体为（ ）。

A、氧气

B、氮气

C、氯气

D、二氧化碳

1310、题干：【A】 白（黄）磷接触空气即能发生强烈氧化作用，保存时应（ ）。

A、要保存在水中

B、放在试剂瓶中保存

C、用纸包裹存放

1311、题干：【A,C,D,E,G】 除了高温以外，下列物质会灼伤皮肤的是（ ）。

A、液氮

B、稀草酸

C、强碱

D、强氧化剂

E、溴

F、KBr、NaBr溶液

G、冰醋酸

1312、题干：【A】 如果在液氮罐中保存安瓿瓶，应将其存放在（ ）中。

A、液氮的气相

B、液氮

1313、题干：【A,D】 学校成立安全工作领导小组，在其领导下具体负责相关实验安全管理工作的部门：（ ）责学校实验室技术安全工作的组织、协调、监督、检查、教育和管理工作；（ ）负责实验室消防安全监督管理工作。

A、实验室与设备管理处

B、后勤处

C、人事处

D、保卫处

1314、题干：【B】 各单位要确定本单位实验室安全工作具体负责人，与所辖各实验室逐级签订（ ），切实将实验室安全责任落实到位，落实到人。

A、实验教学计划

B、安全责任书

C、教学责任书

D、科研计划书

1315、题干：【A,B,C,D,E,F,G】 各单位须贯彻落实国家有关安全规定和学校规章制度，加强实验室安全制度建设，落实师生的安全教育，规范安全检查及防范，抓好本单位所涉及的( )和实验废弃物处理等方面的实验室安全管理工作。

A、危险化学品

B、剧毒品

C、放射性物质

D、病原微生物

E、电气

F、机械加工

G、特种设备

1316、题干：【对】 应有针对性地做好实验室各项安全防范措施，制定实验室安全事故应急预案，定期开展应急演练，有效提高师生的防范意识和应急技能。

对

错

1317、题干：【C】 （ ）是实验用房的直接安全责任人，须负责实验用房的日常安全管理工作。

A、学院分管院长

B、课题组老师

C、实验用房使用者

D、研究生

1318、题干：【C】 （ ）是实验用房的直接安全责任人，须负责实验用房的日常安全管理工作。

A、学院分管院长

B、课题组老师

C、实验用房使用者

D、研究生

1319、题干：【A,B,C,D】 实验用房直接责任人须负责实验用房的日常安全管理工作，包括（ ）：

A、建立健全实验室的安全管理规定、值班制度

B、建立实验用房内的物品管理台账

C、对工作人员进行安全教育和培训

D、对外来人员进行安全告知

1320、题干：【对】 各单位要建立、落实实验室准入制度。各类人员须通过相关部门或所在单位组织的安全教育培训后方可进入实验室学习、工作。

对

错

1321、题干：【对】 实验室须设置实验室安全信息牌，标示在实验室入口处，列明实验室名称、安全责任人、存在的危险、应急措施及紧急事故联系电话。

对

错

1322、题干：【对】 实验室内严禁吸烟、烹饪、饮食，不得带无关人员进入实验室。禁止在实验室内睡觉、通宵过夜及开展娱乐活动等。

对

错

1323、题干：【对】 化学实验室、生物实验室、辐射实验室等实验室应按照相关标准配备必需的劳保、安全防护用品，以保证实验人员的安全和健康。

对

错

1324、题干：【对】 严格按照实验室操作规程，杜绝一切违章操作，实验中发现异常情况应立即停止实验，并及时登记报告；在进行加热、加压等操作时，操作人员不得随意离开现场，若因故须暂时离开，必须委托他人照看或关闭电源。

对

错

1325、题干：【C】 如需在办公时间以外使用实验室，使用者须向学院或相关单位备案方可使用；如需晚上11 点后继续使用实验室，使用者须向学院或相关单位递交（ ），获批后报实验室与设备管理处备案方可使用，并在大楼物管处登记。

A、实验室使用申请

B、试验计划方案

C、通宵使用实验室申请书

D、研究生证

1326、题干：【C】 如需在办公时间以外使用实验室，使用者须向学院或相关单位备案方可使用；如需晚上11 点后继续使用实验室，使用者须向学院或相关单位递交（ ），获批后报实验室与设备管理处备案方可使用，并在大楼物管处登记。

A、实验室使用申请

B、试验计划方案

C、通宵使用实验室申请书

D、研究生证

1327、题干：【A,B,D】 购买剧毒化学品，须凭( )签字并加盖单位公章的“剧毒、易制毒、易制爆化学品申购表”，到学校后勤产业集团化学品仓库办理领料手续，并做详细的领料记录。

A、学校保卫处负责人

B、申购单位负责人

C、研究生导师

D、学校实验室与设备管理处负责人

1328、题干：【C】 实验室的化学试剂或化学品容器必须贴有（ ），标示其所装化学品的名称、浓度、潜在危险及制造日期，并列明紧急应变资料。

A、供货商电话信息

B、商品价格

C、标签

D、供货商logo

1329、题干：【C】 实验室的化学试剂或化学品容器必须贴有（ ），标示其所装化学品的名称、浓度、潜在危险及制造日期，并列明紧急应变资料。

A、供货商电话信息

B、商品价格

C、标签

D、供货商logo

1330、题干：【对】 危险化学品存放地要保持通风，并安装防盗门窗，设防盗报警设施。

对

错

1331、题干：【错】 不同类别试剂应分类存放，实验室不得存放大量危险化学品，但可以将其存放在走廊等公共区域。

对

错

1332、题干：【A,B,C】 不得使用（ ）的气瓶，各种气瓶必须按期进行技术检验。

A、过期

B、未经检验

C、不合格

D、有色环标识

1333、题干：【错】 高压钢瓶只要靠墙或柜子放置就可以，没必要一定有防倾倒固定设施。

对

错

1334、题干：【C】 下列物质无毒的是（ ）。

A、乙二醇

B、硫化氢

C、乙醇

D、甲醛

1335、题干：【C】 下列物质无毒的是（ ）。

A、乙二醇

B、硫化氢

C、乙醇

D、甲醛

1336、题干：【A,B,C】 下面所列试剂应分开保存的是（ ）。

A、乙醚与高氯酸

B、苯与过氧化氢

C、丙酮与硝基化合物

D、浓硫酸与盐酸

1337、题干：【对】 安装刀具时，要正确使用扳手，防止扳手滑脱伤人。

对

错

1338、题干：【错】 操作冲床进行冲压作业时，可以在冲模之间伸手取放工件。

对

错

1339、题干：【错】 冲压工件时可以用手送料。

对

错

1340、题干：【错】 锻造实习中，可用锤头空击下抵铁，或者直接锻打过烧或己冷的锻件。

对

错

1341、题干：【错】 锻造过程中，踩踏杆时，脚跟可悬空进行操作。

对

错

1342、题干：【对】 锻造操作前必须检查设备及工具，当工具开裂及铆钉松动时，不准使用。

对

错

1343、题干：【对】 起模针及气孔针在使用后，应注意针尖朝下放入工具箱内。

对

错

1344、题干：【对】 落砂和清理铸件时必须带防护手套。

对

错

1345、题干：【对】 落砂和清理铸件时必须带防护手套。

对

错

1346、题干：【错】 浇注期间，其他同学不用让开通道，或可站在浇注同学的身旁。

对

错

1347、题干：【对】 使用角磨机（手砂轮）时也要带防护眼镜。

对

错

1348、题干：【错】 举升机可以在机械锁止情况下长期举升重物。

对

错

1349、题干：【对】 所有实验设备运行均需要两名以上工作人员在场才能进行。

对

错

1350、题干：【错】 在试验设备工作期间，可以离开去学习一会儿。

对

错

1351、题干：【对】 下班离开实验室前,应关闭设备、关水、关电。

对

错

1352、题干：【对】 高速设备和精密设备在使用前必须经过上岗培训，合格后方可使用。

对

错

1353、题干：【错】 进出专人管理的设备房间可以自己配制一把钥匙。

对

错

1354、题干：【对】 实验后的废弃化学品按学校相关规定定期回收，交给有资质的公司进行处理，严禁倾倒至下水道。

对

错

1355、题干：【错】 NaCN、KCN、As2O3、HgO、Na3P、BaCl2、BaSO4、BeO、BeCl2、V2O5都是剧毒化学试剂。

对

错

1356、题干：【对】 在使用一些固体化学试剂如：硝化纤维、苦味酸、三硝基甲苯、三硝基苯等，绝不能直接加热或撞击，也要注意周围不要有明火。

对

错

1357、题干：【错】 用活泼金属做除水实验，已观察不到金属的氧化反应，就可以将活泼金属丢弃。

对

错

1358、题干：【对】 Hg中毒严重时会导致震颤、动作困难、肢体抖动。

对

错

1359、题干：【对】 遇水能分解或燃烧、爆炸的药品，如钾、钠、三氯化磷、五氯化磷、浓硫酸等，使用时不准与水接触,不准放置于潮湿的地方储存。

对

错

1360、题干：【对】 常用的化学试剂如：苯、乙醚、甲苯、汽油、丙酮、甲醇和煤油均属于易燃物质。

对

错

1361、题干：【对】 剧毒药品使用不当会造成环境的严重污染。

对

错

1362、题干：【对】 高速离心机的转头不能超过其额定转速使用。

对

错

1363、题干：【错】 离心机使用时，针对离心液体的性质选择适宜的离心管。为避免玻璃套管的破裂，有机溶剂和酶溶液选择塑料套管，盐溶液选择金属套管。

对

错

1364、题干：【错】 将醇液直接加入到冷却到室温以下的硫酸-硝酸的混酸中不会引起爆炸，而加入到未冷却的硫酸-硝酸的混酸中会引起爆炸。

对

错

1365、题干：【对】 安瓿瓶最好在超低温冰柜或干冰中保存。

对

错

1366、题干：【错】 离心机离心完毕后，快速调节速度旋钮直至到零，然后关闭开关。

对

错

1367、题干：【错】 在纸上称量过氧化钠。

对

错

1368、题干：【对】 凡进行有危险性的实验，应先检查防护措施，确证防护妥当后，才可进行实验。

对

错

1369、题干：【错】 酸、碱、盐水溶液使用后，均可不经处理直接排入下水道。

对

错

1370、题干：【A】 放射工作人员必须参加指定医疗单位的职业病体检、政府环境主管部门举办的辐射安全与防护知识培训，每（ ）个月接受个人剂量监测一次，持证上岗。

A、3

B、6

C、9

D、12

1371、题干：【错】 射线装置辐射工作场所不必安装防盗、防火、防泄漏设施，来保证放射性同位素和射线装置的使用安全。

对

错

1372、题干：【对】 涉源单位产生放射性废源废物要及时送贮（一般3 个月内）和按规定处置，不得直接排入下水道或混装到普通垃圾中。

对

错

1373、题干：【错】 实验动物的尸体、器官和组织等须经无害化处理后，可以随意填埋。

对

错

1374、题干：【C】 处理废弃的有害固体药品时，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

1375、题干：【A,B,C,D】 电褥子是用电热线和普通棉纺织布做成的，如果使用不当很容易发生火灾，使用中应注意（ ）。

A、不可长期通电使用

B、不可折叠使用

C、不可用水洗

D、不可在弹性和伸缩性较大的床上使用

1376、题干：【A,B,C,D】 取用化学药品时，必须遵守的原则是（ ）。

A、不能用手直接接触化学药品

B、为防止污染化学品，瓶塞应倒置桌面上，取用后立即盖严

C、使用干净的器具，并且禁止混用

D、取出后的化学品不能倒回原瓶，应放入其它合适容器中另作处理

1377、题干：【A,B,C】 不适合在化学实验室穿着的鞋有（ ）。

A、凉鞋

B、高跟鞋

C、拖鞋

D、胶底鞋

1378、题干：【C】 有害废液的处理规定（ ）。

A、量不大可以倒在土地上自然渗掉

B、集中一定量后卖给小贩

C、集中一定量后交设备处

D、一定要倒入下水道

1379、题干：【B】 三线电缆中的红线代表的是（ ）。

A、零线

B、火线

C、地线

1380、题干：【B】 三线电缆中的红线代表的是（ ）。

A、零线

B、火线

C、地线

1381、题干：【A,B,C,D】 下列气体须在通风橱内进行操作的是（ ）。

A、硫化氢

B、氯化氢

C、氟化氢

D、溴

1382、题干：【A,B,C】 下列试剂应放在棕色瓶内保藏的是（ ）。

A、硫酸亚铁

B、高锰酸钾

C、亚硫酸钠

D、硫酸钠

1383、题干：【B】 带电电器设备发生火灾时不能用（ ）扑救。

A、卤代烷

B、水

C、干粉

1384、题干：【B】 带电电器设备发生火灾时不能用（ ）扑救。

A、卤代烷

B、水

C、干粉

1385、题干：【A】 实验室常用的重铬酸钾洗液，当它失效时洗液颜色变为（ ）。

A、绿色

B、无色

C、暗红

D、黄色

1386、题干：【A,B,C,D,E,F】 传销违法活动的特征有（ ）。

A、高额的入门费

B、没有产品或者产品根本不值那个价钱

C、告诉你产品并不重要，重要的是制度和“事业”

D、以介绍朋友和亲友加入和发展下线以提取报酬

E、限制人身自由

F、宣传一夜暴富

1387、题干：【A】 拉伸实验能否选择实验结束自动返回初始位置。（ ）

A、根据情况确定

B、无论何种情况都可以选择

1388、题干：【A,B,C】 机床切削时禁止用手摸（ ）。

A、工件

B、刀具

C、主轴旋转部位

D、床身

1389、题干：【A,B,C】 机床切削时禁止用手摸（ ）。

A、工件

B、刀具

C、主轴旋转部位

D、床身

1390、题干：【A,B,C,D】 使用台钳应注意的安全问题有（ ）。

A、工件须夹紧

B、錾削方向前方不可有人

C、不可用锉刀作为拆卸工具或锤子使用

D、不可将台钳作为砧子过分锤击

1391、题干：【对】 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，大型仪器须接地良好。

对

错

1392、题干：【对】 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，大型仪器须接地良好。

对

错

1393、题干：【D】 下列物质中，二氧化碳灭火器不适宜扑救（ ）。

A、贵重仪器设备

B、档案资料

C、计算机

D、钾、钠、镁、铝等物质

1394、题干：【B】 某元素的同位素是指其（ ）。

A、核内的中子数和质子数相同

B、具有相同原子序数但质量数不同

C、核外的电子数与核内的质子数不同

D、A、B、C都不对

1395、题干：【A】 国家标准(GB2893-82)中规定的四种安全色是（ ）。

A、红、蓝、黄、绿

B、红、蓝、黑、绿

C、红、青、黄、绿

D、白、蓝、黄、绿

1396、题干：【C】 长期在高频电磁场作用下，操作者会有的不良反应有（ ）。

A、呼吸困难

B、神经失常

C、疲劳无力

1397、题干：【对】 生物污染的液体在排放到生活污水管道之前，必须进行污染清除处理。

对

错

1398、题干：【错】 中毒事故中救护人员进入现场，应先抢救中毒者，再采取措施切断毒物来源。

对

错

1399、题干：【错】 碱灼伤后应立即用大量水洗，再以1%~2%硼酸液洗，最后用水洗。

对

错

1400、题干：【错】 分光光度计的一对比色皿坏了一只，可以借用其他仪器上的一只比色皿代替。

对

错

1401、题干：【对】 由于误食，或是手上沾染了有毒物质，在吸烟、进食、饮水时嚥入，就会引起消化系统中毒。这类物质一般是剧毒的粉剂，如：氰化物、砷化物、汞盐等。

对

错

1402、题干：【对】 测试数据应进行异地备份。

对

错

1403、题干：【对】 在大型结构实验室从事研究工作的人员需在指定区域内工作。

对

错

1404、题干：【D】 铣床上铣削不规则工件时，不规则工件的（ ）应尽量放在夹具中间部位。

A、窄端

B、宽端

C、中心

D、重心

1405、题干：【D】 铣床上铣削不规则工件时，不规则工件的（ ）应尽量放在夹具中间部位。

A、窄端

B、宽端

C、中心

D、重心

1406、题干：【B】 使用大型仪器必须按规定填写（ ），出现故障或仪器异常时应记录情况，以便检查和维修。

A、申请书

B、仪器使用登记本

C、试验计划

D、实验室进出记录本

1407、题干：【B】 使用大型仪器必须按规定填写（ ），出现故障或仪器异常时应记录情况，以便检查和维修。

A、申请书

B、仪器使用登记本

C、试验计划

D、实验室进出记录本

1408、题干：【B】 存放危险化学药品的冰箱应使用（ ）冰箱，并在冰箱门上粘贴警示标志。

A、普通

B、防爆

C、一级能耗

D、节能环保

1409、题干：【对】 冰箱内各药品须粘贴标签，明确名称、浓度、责任人、日期等信息，并定期对冰箱进行清理。

对

错

1410、题干：【对】 冰箱内存放易挥发有机试剂的容器必须加盖密封（螺口盖、磨砂玻璃、橡皮塞等），避免容器内试剂挥发至冰箱箱体内积聚。

对

错

1411、题干：【对】 存放在冰箱内的重心较高的试剂瓶、烧瓶等容器应加以固定，防止因开关冰箱门造成倒伏，使玻璃器皿破裂、溶剂溢出。

对

错

1412、题干：【对】 冰箱内存放强酸强碱以及腐蚀性的物品时必须选择耐腐蚀的容器，并且存放于托盘内，以免器皿被腐蚀后药品外泄。

对

错

1413、题干：【错】 天气炎热，外面买回来的饮料可以存放在实验室冰箱内。

对

错

1414、题干：【对】 产生有害废气的实验室必须按规定安装通风设施，必要时须安装废气吸收系统，保持通风和空气新鲜。

对

错

1415、题干：【对】 对违反有关法律法规、学校规章制度和存在严重安全隐患的实验室，实验室与设备管理处将发出“实验室技术安全整改通知书”要求限期整改，并对日常巡查及不定期抽查的结果予以通报。

对

错

1416、题干：【对】 实验室发现严重的或一时无法解决的安全隐患，须向所在单位、保卫处、实验室与设备管理处报告，在安全隐患消除之前，采取措施进行警示、围闭或暂停使用实验室。

对

错

1417、题干：【对】 实验室发生盗窃和意外事故，实验室负责人应及时处置，保护好现场，立刻通知单位实验室安全责任人并报告保卫处及实验室与设备管理处。

对

错

1418、题干：【对】 如果是易燃易爆化学品大量泄漏，事件区应立即切断电源、严禁烟火、设置警戒线，并及时拨打“119”报警，请求消防专业人员救援。

对

错

1419、题干：【对】 救援人员必须配备必要的个人防护器具进入泄漏现场进行处理，尽可能通过关闭阀门、停止实验、堵漏、吸附等方法进行泄漏源控制。

对

错

1420、题干：【对】 氨、铬酸盐、铜盐、汞盐、羧酸类、醛类、脂类中毒时，可给中毒者喝牛奶、生鸡蛋等缓解剂。

对

错

1421、题干：【对】 危险化学品火灾事件处置，应在保证扑救人员安全的前提下，要遵循“先控制、后消灭，救人先于救火，先重点后一般”的原则。

对

错

1422、题干：【对】 对小面积（一般50 ㎡以内）液体火灾，一般可用雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳等灭火。

对

错

1423、题干：【对】 对于比水重又不溶于水的液体（如二硫化碳）起火时可用水扑救，水能覆盖在液面上灭火。

对

错

1424、题干：【对】 扑救毒害品和腐蚀品火灾时应尽量使用低压水流或雾状水，避免腐蚀品、毒害品溅出。

对

错

1425、题干：【对】 遇湿易燃物品应放在远离水源、热源的固定在墙体上的铁柜中进行保存。

对

错

1426、题干：【对】 突发剧毒化学品事件时，发现者应在保护自身安全的情况下，采取可能的应急措施，同时立即报单位主要负责人、实验室与设备管理处、保卫处和校医院。

对

错

1427、题干：【A】 由于剧毒化学品的伤害巨大，后果严重，因此与剧毒化学品相关的各类事件均为（ ）事件。

A、Ⅰ级（特别重大）

B、II级（重大）

C、III级（较大）

D、IV级（一般）

1428、题干：【A,B,C】 学校实验室（ ）特殊岗位的工作人员须经过相应的上岗培训并取得上岗资质后方可从事相应岗位的实验工作。

A、辐射设备

B、辐射设备

C、特种设备

D、化学品操作

1429、题干：【对】 各单位必须安排专人负责实验室钥匙的配发、管理，不得私自配置钥匙或给他人使用。使用电子门禁的大楼和实验室，应对各类人员设置相应的权限。

对

错

1430、题干：【对】 学院各实验室应建立严格的危险化学品登记、交接、检查、出入库、领取、清退等管理制度，建立危险化学品管理账目，账目要日清月结，做到账物相符。

对

错

1431、题干：【对】 学院各实验室应建立严格的危险化学品登记、交接、检查、出入库、领取、清退等管理制度，建立危险化学品管理账目，账目要日清月结，做到账物相符。

对

错

1432、题干：【对】 对剧毒及易发生重大伤害事故的化学危险品，须由工作责任心强、具备一定保管知识的专人负责管理，并严格遵守双人保管、双人收发、双人使用、双人运输、双人双锁的管理制度。

对

错

1433、题干：【对】 危险化学品的使用，要制定并严格遵守易燃、易爆、氧化剂、剧毒品、腐蚀性药品安全操作规程, 使用时做好个人安全防护，包括穿戴实验服、护目镜及安全手套等，长发、宽松衣服应束起，严禁穿露趾鞋进行实验。

对

错

1434、题干：【对】 各实验室必须指定专人负责分类收集有毒有害废液及固定废弃物，并定时交由有资质的机构处置。

对

错

1435、题干：【对】 各单位每月须组织所辖实验室开展安全自查和单位检查，填写《华南理工大学实验室安全自查表》；单位检查结束后须将《华南理工大学实验室安全检查汇总表》作为安全管理工作台账，报送实验室与设备管理处。

对

错

1436、题干：【对】 在实验室发现化学品丢失或被盗，工作人员应保护、封锁现场，立即报告本单位主管领导、保卫处和实验室与设备管理处，学校职能部门得知情况后向相关校领导汇报，并在确定丢失原因和地点后、积极查找。

对

错

1437、题干：【对】 危险化学品中毒事件处置措施，应当做好救护者个人防护，尽快切断毒物源，转移病人阻止毒物继续侵入人体，对中毒人员现场施救，促使其及时解毒和促进毒物排出，并送医院治疗。

对

错

1438、题干：【对】 对于比水轻又不溶于水的液体（如汽油、苯等），用普通蛋白泡沫或轻水泡沫灭火。

对

错

1439、题干：【对】 具有水溶性的液体（如醇类、酮类等），最好用抗溶性泡沫扑救。

对

错

1440、题干：【A,B,C,D,E】 实验室剧毒化学品管理涉及（ ）等多个环节

A、申领

B、储存

C、运输

D、使用

E、废弃处置

1441、题干：【对】 发现剧毒品被盗或丢失后，应保护、封锁好现场，立即报告本单位主管领导、实验室与设备管理处、保卫处和校医院，启动I级应急响应。

对

错

1442、题干：【对】 发现剧毒品被盗或丢失后，应保护、封锁好现场，立即报告本单位主管领导、实验室与设备管理处、保卫处和校医院，启动I级应急响应。

对

错