窗体顶端

# [大学物理实验](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:;)

# 1杨氏模量实验中,需直接测量以下哪几个量（  ）

# A、[d,m,L,D,n](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[d,b,L,n](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[d,m,L,D,n,b](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[d,b, L,Δn,D](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

2杨氏模量实验中,利用光杠杆测量钢丝伸长公式为:（  ）

A、[ΔL = bΔn/2D](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[ΔL = bΔn/3D](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[ΔL = 2bΔn/D](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[ΔL =3 bΔn/2D](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

3杨氏模量测定实验中,秤勾上最多加\_\_\_\_\_\_\_块砝码.

A、[7](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[8](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[9](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[10](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

4

拉伸法杨氏模量实验中使用的数据处理方法为            。

A、[逐差法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

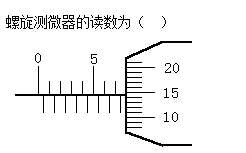
B、[最小二乘法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[图解法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[对称测量法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

5



A、[7.144mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[7.156mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[7.644mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[7.654mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

6拉伸法杨氏模量实验中使用的数据处理方法为（ ）

A、[逐差法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[最小二乘法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[图解法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[列表法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

7在杨氏模量测定的实验中，利用光杠杆测量时，所用到的物理实验方法是（  ）

A、[比较法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[模拟法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[放大法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[测量宽度展延法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

8在杨氏模量测定的实验中光杠杆长度是指（ ）

A、[后脚到前面两脚之一的长度](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[前两脚之间的长度](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[后脚到前两脚所在直线的垂线段长度](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[以上都不对](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

9杨氏模量实验步骤正确顺序是（ ）

①放好光杠杆；

②调节望远镜；

③调节杨氏弹性模量仪底脚螺丝，使水准仪气泡居中；

④金属丝加初始负载，并调节金属丝上圆柱体位置；

⑤依次增加砝码，读取相应数值n1，n2，……，n7；

A、[①②④③⑤](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[③④①②⑤](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[①③④②⑤](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[④①③②⑤](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

10杨氏模量实验的数据测量过程中，不小心移动了望远镜位置，采取的措施应为（   ）

A、[实验重新做](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[望远镜中如能读数值，继续操作，不做任何处理](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[将数据以望远镜移动时为界，分成两组分别处理](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[将记录的数据剔除一个，继续操作](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

11拉伸法测金属丝杨氏模量实验中，关于望远镜标尺的读数正确的是（ ）

A、[初始数据必须为零](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[读数必须逐渐增加](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[读数必须逐渐减小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[读数可能先减小后增大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

12下列不属于拉伸法测金属丝杨氏模量实验仪器的是（ ）

A、[光杠杆](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[望远镜](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[千分尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[显微镜](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

13拉伸法测杨氏弹性模量的实验过程中，若增加砝码发现望远镜标尺中读数不变，可能的原因是（  ）

A、[光杠杆的三足均放置在了测量仪的平台上](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[光杠杆的两前足未放置于测量仪平台的凹槽中](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[光杠杆的两前足放置于凹槽中，后足置于夹头金属块上表面](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[光杠杆的反射镜面不垂直](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

14拉伸法测杨氏弹性模量的实验过程中，金属丝下端的砝码晃动可能产生的现象是（ ）

A、[望远镜中标尺读数上下晃动](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[望远镜中标尺读数消失](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[望远镜中标尺读数增加](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[望远镜中标尺读数减小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

15

根据胡克定律，在弹性限度内，杨氏模量可写为（ ）

A、

[5.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[6.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

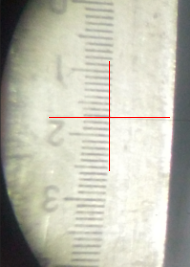
[7.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[8.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

16拉伸法测金属丝的杨氏弹性模量的实验过程中,望远镜中标尺的读数如图所示，读数正确的是（）



A、[1.71cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

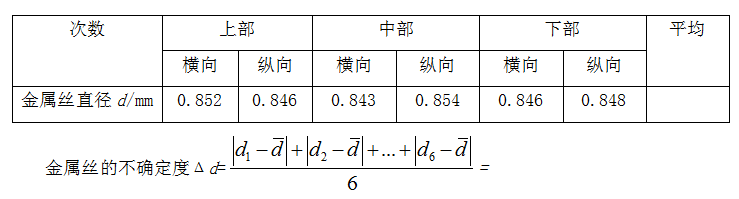
B、[2.29cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[1.7cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[2.9cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

17拉伸法测金属丝杨氏模量实验中，金属丝直径数据如下表，则金属丝直径不确定度是（   ）

A、[0.003](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

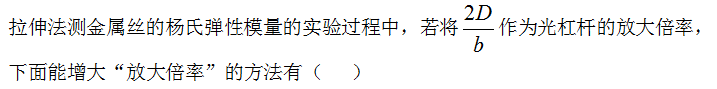
B、[0.004](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[0.0041](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[0.0031](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

18



A、[D增大，b不变](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[D减小，b不变](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[D不变，b增大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[以上说法都不对](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

19下列哪个是影响金属丝杨氏弹性模量的因素（ ）

A、[金属丝材料](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[金属丝横截面积](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[金属丝长度](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[外力](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

20在迈克尔逊干涉仪实验中，用        方法可以快速调出同心圆。（    ）

A、[分波阵面法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[分光强（振幅）法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[二点重合法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[三点重合法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

21迈克尔逊干涉仪实验中，观察到的同心圆条纹是（    ）

A、[等厚干涉条纹](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[等倾干涉条纹](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[圆孔衍射条纹](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[薄膜干涉条纹](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

22迈克尔逊干涉仪实验中，利用公式                   来测量氦氖激光器的波长。（    ）

A、

[1.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[2.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[3.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[4.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

23在迈克尔逊干涉仪实验中，是用                 得到的相干光。（    ）

A、[分波阵面法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[分光强（振幅）法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[二点重合法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[三点重合法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

24迈克尔逊干涉仪测He－Ne激光波长实验中，若测得d1=31.05872mm，d2=31.09668mm，问大约共数了（    ）圈（激光波长632.8 nm）。

A、[150](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[100](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[120](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[130](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

25

0.png

A、

[5.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[6.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[7.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[8.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

26迈克尔逊干涉使试验中，测量移动镜M1位置的读数若以毫米为单位，小数点右有        数。

A、[3](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[4](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[5](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[6](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

27在迈克尔逊干涉实验的过程中，记录“冒圈”或者“陷圈”的个数时，需要转动（    ）

A、[微调手轮](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[粗调手轮](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[调节M1镜后面的螺丝](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[以上都不是](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

28迈克尔逊干涉中，毫米刻度尺的读数为32，粗调手轮的读数为0.18，微调的手轮的读数为7.82，那么M1的位置为（    ）

A、[32.180782mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[32.18782mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[40.00mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[32.2582mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

29在迈克尔逊干涉中，有一块玻璃板叫做补偿板，它的作用是什么（    ）

A、[使干涉条纹更清晰](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[补偿光程](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[将光线分成两束光](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[降低误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

30在迈克尔逊干涉中，a毫米刻度尺（1mm），b粗调手轮刻度尺（0.01mm），c微调手轮刻度尺（0.0001mm），在读数时需要估读的刻度尺有（    ）

A、[都需要](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[b和c](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[a和c](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[c](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

31迈克尔逊干涉仪测He－Ne激光波长实验中，若测得d1=31.25872mm，在观察屏上看到有100个圆圈冒出来，问此时移动镜M1的位置为：（    ）（激光波长632.8 nm）

A、[31.29036mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[31.32192mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[31.33456mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[31.38512mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

32迈克尔逊干涉实验中，若测得d1=32.26872mm，d2=32.30669mm在观察屏上看到有120个圆圈冒出来，此时激光的波长：（    ）

A、[632.8nm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[532nm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[589.3nm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[435.8nm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

33迈克尔逊干涉仪测He－Ne激光波长实验中，以下三项操作中正确的是：（   ）

（1）微调手轮的转动方向只能朝一个方向转动；

（2）眼睛不要正对激光器；

（3）在数条纹变化的过程中，可以转动粗调手轮

A、[（1）和（2）](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[（1）和（3）](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[（2）和（3）](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[都正确](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

34在迈克尔逊干涉中，有一块玻璃板叫做分光板，还有一块玻璃板叫做补偿板，两块板的位置关系是：（    ）

A、[平行](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[垂直](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[夹角为30°](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[夹角为45°](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

35在迈克尔逊干涉的实验中，读数时，迈克尔逊干涉仪的微调手轮读出的是（ ）

A、[整数部分](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[小数点后的一二位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[小数点后的三四位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[小数点后的三四五位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

36迈克尔逊干涉中，如果粗调手轮对应的刻度尺的刻度线指在0.25和0.26中间，那么这时候的读数为 （  ）

A、[0.25mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[0.255mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[0.0025mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[25mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

37磁场测量实验中，霍尔电压公式正确的是（      ）

A、

[11.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[12.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[13.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[14.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

38磁场 测量实验中，霍尔效应发生的条件是（   ）

A、[电荷受到电场的作用](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[金属导体放在电场中](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[半导体放在磁场中](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[通电半导体放入磁场中](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

39磁场测量实验中，适合作霍尔器件的材料是  （     ）

A、[导体](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[半导体](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[绝缘体](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[三者都可以](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

40磁场测量实验中，霍尔器件的材料是（      ）

A、[导体](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[绝缘体](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[N型半导体](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[P型半导体](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

41磁场测量实验中，载流线圈圆心处的磁感应强度公式正确的是（   ）

A、

[15.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[16.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[17.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[18.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

42磁场测量试验中，亥姆霍兹线圈上中心O处的磁感应强度为（   ）

A、

[19.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[20.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[21.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[22.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

43磁场测量实验中，亥姆霍兹线圈要求线圈之间的距离为（R为线圈半径）（　　）

A、[R/2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[R](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[2R](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[3R](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

44

0.png

A、

[23.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[24.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[25.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[26.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

45磁场测量实验中，不是亥姆霍兹线圈要求的条件的是（  ）

A、[两线圈平行](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[两线圈共轴](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[两线圈电流方向相反](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[两线圈电流方向相同](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

46磁场测量实验中，载流线圈轴线上磁场最大的位置为（  ）

A、[距圆心为R处](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[圆心处](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[距圆心为0.5R处](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[无穷远](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

47、亥姆霍兹线圈磁场的测量过程中，①调节电流，使线圈通入100mA的电流；②线圈断电，将探头盒底部的霍耳传感器对准台面上被测量点； ③调节调零旋钮；④连通回路，测量数据。上述调节过程正确的排序是（   ）

A、[①②③④](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[①③②④](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[②①③④](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[③①②④.](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

48、磁场测量实验中，亥姆霍兹线圈间距等于线圈半径时，所产生的磁场分布特点是（     ）

A、[在线圈边缘可以产生均匀的磁场](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[在内部中间产生的均匀磁场](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[在内部产生均匀度较高的磁场](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[在整个线圈周围都能够产生均匀的磁场](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

49、以下不是亥姆霍兹线圈磁场测量实验需要注意的事项是（     ）

A、[移动探头测量时需要调零以消除地磁场的影响](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[接线或测量数据时，要特别注意检查移动两个线圈时，是否满足亥姆霍兹线圈的条件](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[两个线圈采用串接与电源相连时，必须注意磁场的方向](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[调节电流示数时，注意小数点的位置](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

50动态磁滞回线实验中，初级线圈回路的电阻R1与次级线圈回路的电阻R2相比 （  ）

A、[R1等于R2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[R1远大于R2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[R1远小于R2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[R1 与R2大小关系无所谓](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

51动态磁滞回线实验中，次级线圈回路的电阻值R2与电容C的容抗值大小相比 （  ）

A、[容抗值等于R2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[容抗值小于R2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[容抗值大于R2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[容抗值与R2大小关系随意](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

52动态磁滞回线实验中，测量磁场强度的大小H，所用的测量方法是（ ）

A、[直接测量](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[间接测量，利用H与初级回路中电阻器R1两端电压成正比](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[间接测量，利用H与次级回路中电阻器R2两端电压成正比](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[间接测量，利用H与初级回路中电阻器R1两端电压成反比](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

53动态磁滞回线实验中，测量磁感应强度的大小B，所用的测量方法是（ ）

A、[直接测量](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[间接测量，利用B与初级回路中电阻器R1两端电压成正比](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[间接测量，利用B与次级回路中电阻器R2两端电压成正比](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[间接测量，利用B与次级回路中电阻器R2两端电压成反比](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

54关于动态磁滞回线实验中，磁感应强度大小B的有效数字位数的说法正确的是（ ）

A、[3位小数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[2位小数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[1位小数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[以上3种都正确](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

55动态磁滞回线实验中，利用示波器的双踪模式演示动态磁滞回线的说法正确的是（ ）

A、[CH1与CH2输入的分别是磁场强度与磁感应强度的大小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[CH1输入的是磁场强度大小，而CH2输入的是电压值](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[CH1输入的是磁感应强度大小，而CH2输入的是电压值](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[输入的都是电压，这两个电压分别与磁场强度与磁感应强度的大小成正比](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

56动态磁滞回线实验中，初级线圈回路接在相同的电流源条件下，硬磁与软磁材料相比（  ）

A、[具有相同的剩磁与矫顽力](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[软磁材料的剩磁强，而硬磁材料的矫顽力大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[硬磁材料材料的剩磁强，而软磁的矫顽力大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[硬磁材料具有较大的剩磁与矫顽力](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

57、动态磁滞回线实验中，对于铁磁材料的动态磁滞回线，说法正确的是（ ）

A、[磁感应强度的变化总是超前于磁场强度的变化](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[磁感应强度的变化总是滞后于磁场强度的变化](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[磁感应强度的变化总是与磁场强度的变化同步](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[磁感应强度的变化时而超前、时而滞后于磁场强度的变化](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

58动态磁滞回线实验中，为了测量的可靠性以及提高测量精度，在一定的频率下，在保证示波器显示的图像正常的情况下，下列说法正确的是（ ）

A、[输入电流源的幅度越大越好](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[输入电流源的幅度越小越好](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[输入电流源的幅度大小对精度无影响](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[以上3种说法都不对](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

5、动态磁滞回线设计的巧妙之处，突出表现在（ ）

A、[合理设计初次级线圈的匝数比值](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[合理设计两个电阻器的电阻值R1、R2与电容器的电容值C](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[只要R1比R2小，1/（wC）（w是电流的角频率）比R2小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[R2计为100千欧或1000千欧，最好趋于无穷大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

60、电位差计实验中可调变阻器的调节范围是（ ）

A、[0-99.9Ω](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[0-9.9Ω](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[0-999.9Ω](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[0-1000Ω](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

61、电位差计实验采用滑线式（ ）电位差计实验仪

A、[八线](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[九线](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[十线](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[十一线](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

62电位差计实验使用了（ ）长的粗细均匀的电阻丝

A、[10 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[11 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[12 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[13 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

63电位差计实验，定标时使用的标准电池电动势为（ ）

A、[1.186 V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[10.186 V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[1.0186 V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[0.0186 V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

64电位差计实验中，定标时将开关K1倒向（ ）

A、[En](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[Ex](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[Ex1](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[Ex2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

65电位差计实验，测量待测电动势时将开关K1倒向（ ）

A、[En](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[Ex](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[Ex1](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[Ex2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

66电位差计实验中开关K1为（ ）

A、[单刀单掷开关](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[单刀双掷开关](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[双刀单掷开关](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[双刀双掷开关.](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

67电位差计实验中开关K2为（ ）

A、[单刀单掷开关](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[单刀双掷开关](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[双刀单掷开关](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[双刀双掷开关](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

68电位差计实验中开关K3为（ ）

A、[单刀单掷开关](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[单刀双掷开关](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[双刀单掷开关](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[双刀双掷开关](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

69在电位差计实验中，单位长度的压降V0分别取0.1 V/m和（ ）进行实验

A、[0.15 V/m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[0.2 V/m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[0.25 V/m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[0.3 V/m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

70在电位差计实验中，最终记录数据时数字检流计的量程应固定在（ ）

A、[20 mA](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[2 mA](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[200 μA](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[20μA](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

71电位差计实验中，我们测量的待测电动势为（ ）

A、[En](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[Ex](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[Ex1](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[Ex2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

72电位差计实验，将单位长度压降V0定标为0.1V/m时，电阻丝MN之间的距离固定在（ ）

A、[10.186 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[1.186 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[1.0186 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[0.0186 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

73、电位差计实验，将单位长度压降V0定标为0.2V/m时，电阻丝MN之间的距离固定在（ ）

A、[0.5093 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[5.093 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[1.0186 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[10.186 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

74、电位差计实验，电阻丝实验板上标尺的最小量程为（ ）

A、[mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[μm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

75、电位差计实验，测量待测电动势时电阻丝的长度值应取到小数点后（ ）位

A、[1](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[3](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[4](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

76、电位差计实验，测量待测电动势时电阻丝的长度值，下列哪个选项是正确的（ ）

A、[5.51270 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[5.5127 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[5.512 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[5.51 m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

77、电位差计实验，将单位长度压降V0定标为0.1V/m测量待测电动势时，最少测量（ ）组数据

A、[1](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[3](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[4](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

78、电位差计实验，将单位长度压降V0定标为0.2V/m测量待测电动势时，最少测量（ ）组数据

A、[1](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[2](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

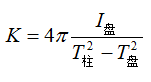
C、[3](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[4](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

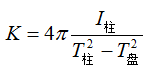
我的答案：C得分： 0.5分

79、转动惯量实验中，扭摆上只放置金属载物圆盘时的转动惯量为I盘，周期为T盘，若在载物圆盘上放置已知转动惯量为I柱的塑料圆柱后，周期为T柱，总的转动惯量为I盘+I柱，则扭摆的转动系数为：（   ）

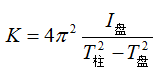
A、

[‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

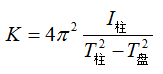
B、

[‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

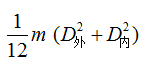
[‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

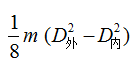
80、转动惯量实验中，一质量为m(分布均匀)，底面内径和外径分别为D内和D外的圆柱体，绕其中轴转动的转动惯量表达式是（   ）

[13.png‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

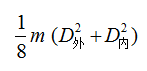
B、

[‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

81、刚体转动惯量实验中，测量周期时，一般将物体在水平面内转过（  ）度

A、[30](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[60](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[90](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[120](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

82、‍‍转动惯量实验中，一个物体在扭摆的作用下作摆动，利用光电传感器来测量摆动的周期，如果要测量10个周期的时间，光电探头的红外线会被挡住  次。（    ）

A、[11](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[10](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

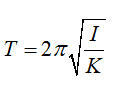
C、[21](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[20](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

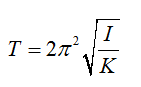
我的答案：C得分： 0.5分

83转动惯量实验中，原理公式是（    ）

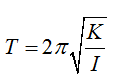
A、

[‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

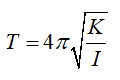
B、

[‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[‍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

84、转动惯量是刚体（   ）大小的度量。

A、[转动惯性](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[平动惯性](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[转动动能](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[平动动能](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

85、转动惯量实验中，质量为m(分布均匀)，长L的杆，当转轴通过其质心并与杆垂直时，转动惯量表达式是(  )

A、

[5.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[6.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[7.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[8.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

86、在刚体转动惯量测量实验中，可以显示平均周期的按键是：（    ）

A、[功能](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[置数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[执行](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[查询](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

87、在刚体转动惯量测定的实验中，转动惯量测试仪的参量指示为“C1”时对应的数据是：（  ）

A、[被测物体摆动三个周期的时间](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[被测物体摆动五个周期的时间](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[被测物体摆动一个周期的时间](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[被测物体摆动两个周期的时间](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

88、在刚体转动惯量测定的实验中，转动惯量测试仪的结构为：（  ）

A、[主机和光电传感器](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[存储器和压电传感器](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[主机和压电传感器](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[存储器和光电传感器](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

89、刚体转动惯量实验中，以下仪器中，没有用到的是（  ）

A、[游标卡尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[卷尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[螺旋测微器](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[天平](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

90、转动惯量实验中，采用的实验方法是（   ）

A、[单摆法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[三线摆法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[复摆法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[扭摆法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

91、转动惯量实验中，不是影响刚体转动惯量大小的因素是（  ）

A、[质量](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[周期](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[形状](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[转轴](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

92、转动惯量实验中，转动惯量的单位是（   ）

A、

[21.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[22.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[24.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

93、在刚体转动惯量测量实验中，可以调节状态指示的按键是：（   ）

A、[功能](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[置数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[执行](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[查询](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

94、在刚体转动惯量测量实验中，测完一组数据后再测下一组数据时需要按的按键是：（   ）

A、[功能](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[查询](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[执行](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[复位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

95、在刚体转动惯量测量实验中，一组数据测完之后查询平均值时，转动惯量测试仪的参量指示应为：（  ）

A、[C1](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[P1](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[CA](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[PA](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

96、转动惯量实验中，一质量为m(分布均匀)，底面直径为D的圆柱体，绕其中轴转动的转动惯量表达式是（   ）

A、

[1.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[2.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[3.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[4.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

97、空气热机实验中，空气热机的输出功率为（    ）

A、

[1.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[2.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[3.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[4.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

98、空气热机实验中，冷热端温度差在（  ）度以上时，就可用手启动飞轮

A、[50](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[100](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[150](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[200](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

99、空气热机实验中，热机是将热能转换为      的机器（    ）

A、[机械能](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[光能](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[内能](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[电能](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

100、空气热机实验中，转速慢慢由小到大增加，输出功率会（    ）

A、[先减小后增加](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[先增加后减小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[一直减小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[一直增加](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

101、空气热机实验中，转速变慢，负载产生的力矩会（  ）

A、[变大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[变小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[先变大后变小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[先变小后变大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

102、空气热机实验采用的加热电源最大电压大小约为（  ）

A、[18伏特](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[24 伏特](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[36 伏特](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[48 伏特](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

103、空气热机实验采用的加热电源最大电流大小约为 （   ）

A、[2.5 安培](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[3.5 安培](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[4.5 安培](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[5.5 安培](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

104、空气热机实验中，空气热机的输入功率为 （   ）

A、

[5.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[6.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[7.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[8.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

105、空气热机实验中，当热机转速超过 （  ）n/s后，主机会发出警报，并输出信号将电加热器电源输出电压断开，停止加热。

A、[10](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[15](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[20](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[25](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

106、空气热机实验仪中，位移气缸和位移活塞之间的构造说法正确的是（  ）

A、[位移气缸和位移活塞之间是紧密构造没有空隙的](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[位移气缸和位移活塞之间是有空隙的](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[位移气缸和位移活塞之间上面紧密没有空隙，下面是有空隙的](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[位移气缸和位移活塞之间上面是空隙，下面是紧密没有空隙的](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

107、空气热机实验中，温度的单位是(  )

A、[K](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[A](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[W](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

108、空气热机实验中， 力矩的单位是(   )

A、[N/m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[m/N](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[N·m](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[以上都不是](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

109

0.png

A、

[1.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[2.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[3.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[4.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

110、空气热机实验中，工作活塞运动到工作气缸最底端时，位移活塞迅速移动到位移气缸 （   ）

A、[最上端](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[最下端](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[最左端](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[最右端](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

111、空气热机实验中，工作活塞运动到工作气缸最上端时，位移活塞迅速移动到位移气缸 （  ）

A、[最上端](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[最下端](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[最左端](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[最右端](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

112、空气热机实验中，空气进入低温区时气体温度降低，这时气缸内的压强 （  ）

A、[增大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[减小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[先增大再减小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[先减小再增大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

113、空气热机实验中，空气进入高温区时气体温度升高，这时气缸内的压强 （  ）

A、[增大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[减小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[先增大再减小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[先减小再增大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

114、空气热机加热电源的输出电压，可调节范围为（  ）

A、[12~24 V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[24~36 V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[36~48V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[48~60V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

115、下列哪种不是游标的常用分度?             (   )

A、[20](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[30](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[40](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[50](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

116、在密度测量实验中,如果不规则物体上附有小气泡,则物体的密度(    )。

A、[偏小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[偏大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[无影响](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[无法确定](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

117、在密度测定实验中，下列游标卡尺的读数，（    ）是正确的？

A、[4.797cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[4.794cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[4.7971cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[4.7976cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

118、在密度测定实验中，下列结果（   ）是正确的。

A、

[9.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[10.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[11.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[12.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

119、在物体密度测量试验中，下列哪个操作不用在天平的静止状态下进行。（ ）

A、[加减物体](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[调节平衡螺母](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[观察横梁平衡状态](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[移动游码](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

120、对物理天平有如下的操作过程：1.横梁调节水平状态；2底座调节到水平状态；3.放上待测物体；4加减砝码；5.读数。下列哪个顺序是正确的     （   ）。

A、[21345](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[213415](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[12345](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[123415](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

121、在密度测量实验中，测量的不规则物体在空气中和水中的质量分别为IMG_333和IMG_334，则如果不规则物体上附有小气泡，下列论述中正确的是  （    ）。

A、

[13.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[14.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

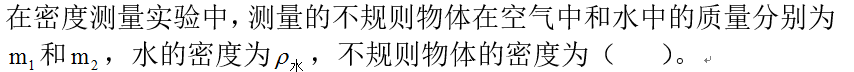
[15.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

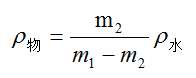
[16.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

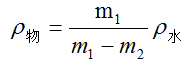
122



A、

[](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[19.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[20.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

123、下列实验仪器中，（  ）是物体密度实验中没用到的。

A、[物理天平](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[螺旋测微器](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[钢卷尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[游标卡尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

124、把一金属块放入盛满水的烧杯中，从烧杯中溢出10g水，则金属块的体积近似为（   ）。

A、[10cm3](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[100 cm3](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[5 cm3](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[无法判断](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

125、某同学用物理天平测量规则物体的质量，正确的结果是（  ）。

A、[10g](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[10.0g](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[10.00g](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[10.000g](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

126、数字0.010240为（ ）位有效数字。

A、[4](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[5](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[6](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[7](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

127、某同学用螺旋测微器测量的圆柱体的直径为1.8035cm,螺旋测微器的零点误差为-0.043mm,圆柱体直径的实际长度为（  ）。

A、[1.7992 cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[1.8078 cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[1.8465 cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[1.7605 cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

128在测量螺旋测微器的零点读数时，如果微分筒盖过了零刻度线，则得到的零点读数为（   ）。

A、[正数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

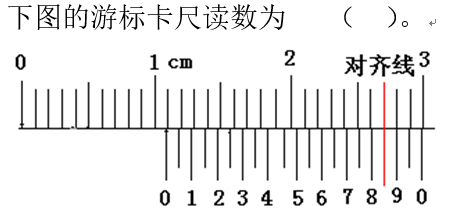
B、[负数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[零](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[无法判断](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

129



A、[1.85 cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

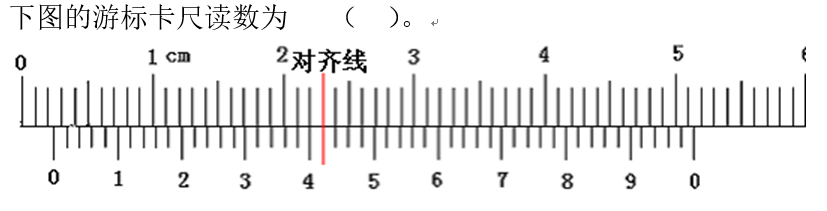
B、[10.34 mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[10.81 mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[10.85 mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

130



A、[2.42 mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[2.41 mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[2.21 mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[2.22 mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

131、物体密度测量实验中测量规则物体的质量采用（   ）。

A、[对称法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[复称法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[交换法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[置换法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

132、在物体密度测量实验中，下列哪个因素对物体密度的测量无影响？（ ）

A、[不规则物体上附有小气泡](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[螺旋测微器读数忘记读下方的0.5毫米刻度线](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[细线](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[水中混入了另外的物体](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

133、牛顿环图形中相邻环间距随着级次增加间距将会：（    ）

A、[减小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[增大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[不变](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[先增大再减小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

134、以下不属于反射式牛顿环特征的是：（   ）

A、[明暗相间](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[同心圆环](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[内疏外密](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[中心是亮斑](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

135、属于牛顿环实验的装置是：（    ）

A、[显微镜](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[汞灯](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[光栅](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[干涉仪](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

136、牛顿环实验中牛顿环形成在（ ）

A、[平凸透镜的平面上](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[平凸透镜的凸面上](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[平面玻璃上](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[以上都不是](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

137、以下不属于牛顿环实验中要用到的实验仪器是（  ）

A、[读数显微镜](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[钠光灯](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[牛顿环装置](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[分光计](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

138、牛顿环实验中，下列关于调节牛顿环装置说法不正确的是（  ）

A、[三颗螺钉要均匀的调节](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[尽量使牛顿环位于装置中心位置](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[尽量使牛顿环比较小](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[尽量把三颗螺钉拧的紧些](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

139、牛顿环实验中，读数显微镜中主要用来调节视场亮度的部件是（  ）

A、[目镜](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[测微鼓轮](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[透光反射镜](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[半反半透镜](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

140、牛顿环实验中，测量暗环直径时测微鼓轮要保持单向转动的目的是（ ）

A、[方便操作](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[避免空回误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[避免零位误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[以上都不是](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

141、牛顿环实验中，读数显微镜测微鼓轮的最小分度值为（ ）

A、[0.1mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[0.05mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[0.01mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[0.001mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

142、牛顿环实验中采用以下哪种仪器观察干涉条纹（  ）

A、[读数显微镜](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[望远镜](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[平行光管](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[放大镜](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

143、牛顿环实验中采用以下哪一种光源：（  ）

A、[白炽灯](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[汞灯](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[激光](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[钠灯](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

144、通常情况下，实验用反射光牛顿环产生的干涉条纹的中心会形成（  ）

A、[爱里斑](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

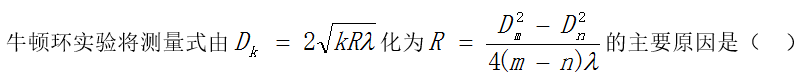
B、[亮斑](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[暗斑](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[泊松斑](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

145



A、[为了测量更加方便](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[消除干涉级次k的不确定性引起的系统误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[减小测量的偶然误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[避免了读数显微镜读数的螺距差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

146、牛顿环实验中测量凸透镜的曲率半径时，若显微镜目镜中十字叉丝交点与牛顿环中心没有大致重合，正确的做法是（  ）

A、[稍稍移动牛顿环装置，使显微镜目镜中十字叉丝交点与牛顿环中心大致重合](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[稍稍移动显微镜的物镜镜筒，使显微镜目镜中十字叉丝交点与牛顿环中心大致重合](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[稍稍调节牛顿环装置上的三个螺母，使显微镜目镜中十字叉丝交点与牛顿环中心大致重合](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[稍稍调节显微镜的目镜，使显微镜目镜中十字叉丝交点与牛顿环中心大致重合](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

147在牛顿环实验开始前，通过观察在日光灯下牛顿环的干涉条纹，发现条纹中心偏离牛顿环装置中心较远，最好的做法是（  ）

A、[可以通过轻轻调节牛顿环装置上的三个螺母，使条纹中心靠近牛顿环装置中心](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[使劲旋钮牛顿环装置上的三个螺母，使条纹中心靠近牛顿环装置中心](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[用手压牛顿环装置的平凸透镜，使条纹中心靠近牛顿环装置中心](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[对实验没有影响，不用调节](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

148、牛顿环是一种（  ）

A、[不等间距的衍射条纹](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[等倾干涉条纹](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[等间距的干涉条纹](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[等厚干涉条纹](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

149、牛顿环实验中数据处理采用的方法是（  ）

A、[拟合法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[逐差法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[作图法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[列表法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

150、牛顿环实验中，调节显微镜的焦距时，正确的操作是（  ）

A、[使物镜镜筒自上而下地调节](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[使物镜镜筒自下而上地调节](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[使物镜镜筒自上而下或自下而上地调节均可](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[使物镜镜筒左右调节](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

151、牛顿环实验中，读数显微镜的正确读数方法是（  ）

A、[先从主尺读出整毫米数值，再读出游标的整数值乘以 0.01，然后相加得出读数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[先从主尺读出整毫米数值，再读出游标估读一位小数后的读数值乘以 0.01，然后相加得出读数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[先从主尺读出估读一位小数的数值，再读出游标的整数值乘以 0.01，然后相加得出读数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[先从主尺读出估读一位小数的数值，再读出游标估读一位小数后的读数值乘以 0.01，然后相加得出读数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

152、在液体表面张力实验中，给力敏传感器定标所加砝码个数为 （    ）

A、[5个](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[7个](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[9个](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[11个](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

153、在液体表面张力实验中，通过什么方式使液面上升：（   ）

A、[顺时针旋转大螺帽](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[逆时针旋转大螺帽](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[顺时针旋转升降平台](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[逆时针旋转升降平台](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

154、在液体表面张力实验中，金属圆环与液面由接触到分离的过程中，数字电压表的读数变化情况是（  ）

A、[先增大后减少](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[先减少后增大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[单调增加](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[单调减少](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

155

0.png

A、[列表法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[逐差法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[最小二乘拟合法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[作图法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

156、在液体表面张力实验中，金属圆环与液面接触到分离上拉的过程中,拉力F如何变化? （   ）

A、[单调增加](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[单调减少](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[先增大后减少](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[先减少后增大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

157、在液体表面张力实验中，电压表至少开机预热多少分钟？ （   ）

A、[15 min](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[20 min](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[5 min](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[25 min](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

158、在室温情况下做液体表面张力实验，下面哪个数值可能是水的表面张力系数（单位N·m-1）？ （  ）

A、[45.12×102](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[72.75×10-3](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[32.13×10-5](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[11.12×10-6](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

159、在室温情况下做液体表面张力实验，下面哪个数值可能是乙醇的表面张力系数（单位N·m-1）？ （  ）

A、[22.12×10-3](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[90.24×10-1](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[41.18×10-4](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[45.67×10-5](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

160、在液体表面张力实验中，对于纯水而言，在操作正确的情况下，数字电压表的读数U1和U2的之差的绝对值（△U）可能为 （  ）

A、[47.6](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[12.3](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[99.8](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[6.9](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

161、在液体表面张力实验中，对于乙醇而言，在操作正确的情况下，数字电压表的读数U1和U2的之差的绝对值（△U）可能为 （ ）

A、[100.8](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[89.4](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[15.7](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[3.4](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

162、在液体表面张力实验中，用50分度的游标卡尺测量圆环的外径，下列哪个读数正确？（  ）

A、[35.32 mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[36.13 mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[35.03mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[35.302mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

163、在液体表面张力实验中，用50分度的游标卡尺测量圆环的内径，下列哪个读数正确？（  ）

A、[3.063 cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[3.042cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[30.03mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[30.35mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

164、某种金属在一定频率的光照射下有       逸出的现象叫光电效应。（    ）

A、[电流](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[电子](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[电场](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[光子](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

165、为了解释光电效应的规律，爱因斯坦于1905年提出，在空间传播的光也不连续的，而是一份一份的，每一份叫做一个光子，频率为ν的光子能量为（    ）

A、[h /ν](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[hν](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[hνe](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[hν/e](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

166、下列四个表达式中，           式被称为爱因斯坦光电效应方程。（    ）

A、[Ek=eUs](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[Us= hν/e -Ws/e](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[Ek= hν -Ws](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[Us= h(ν-ν0)/e](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

167、下列有关光电效应实验的说法，不正确的是：(   )

A、[光的频率越高，对应的截止电压越低](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[光的强度越高，对应的光电流的饱和值就越大](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[高压汞灯一旦开启，不能随便关闭](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[光源与暗盒的距离应在30－50cm之间](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

168、下列仪器中，不属于光电效应实验的仪器是(   )

A、[光电管](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[高压汞灯](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[低压钠灯](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[滤色片](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

169、通过对光电效应实验的进一步研究，我们发现：光电子的最大初动能Ek随入射光       的增大而增大。(     )

A、[强度](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[频率](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[照射时间](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[波长](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

170\光电效应实验中，截止电压是指：（     ）

A、[电流达到饱和时对应的电压](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[电流为零时对应的电压](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[电流为负值时的电压](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[任意时刻的电压](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

171\光电效应实验中，截止电压Us与光的频率ν关系为：（     ）

A、[Us= hν/e -Ws/e](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[Us= h(ν-ν0)/e](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[Us = hν -Ws](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[Us= hν/e](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

172、光电效应实验中，截止电压Us与光的频率ν之间的关系图像应是：(     )

A、[直线](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[曲线](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[抛物线](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[折线](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

173、光电效应实验中，截止电压Us与光的频率ν关系图像的斜率应为：(     )

A、[hν/e](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[hν/ Ws](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[h /ν](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[h /e](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

174、光电效应实验中，测量普朗克常数的计算公式为：(      )

A、[h= Wsk](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[h= e Ws](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[h= ek](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[h= eν](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分 e=1.602\*10-19

175、光电效应实验中，若测出直线的斜率为k= 0.4023×10-14，则相应的普朗克常量h为（     ）

A、[6.63×10-34 J.s](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[3.98×10-34  J.s](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[6.44×10-19 J.s](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[6.44×10-34 J.s](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

176、光电效应实验中，若测量出直线的斜率为k= 0.4023×10-14,则该实验的相对误差为（    ）

A、[0](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[3.72%](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[5.85%](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[2.87%](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

177、光电效应实验中下列哪种波长的光没有用到（      ）

A、[365nm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[405nm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[436nm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[589nm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

178、光电效应实验测量伏安特性时，应调节电压小数位，每调一次电压改变（    ）

A、[0.1V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[0.5V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[1V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[2V](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

179、光电效应实验中测量截止电压时，电压表显示负值，其中负号的含义为（   ）

A、[数值的正负](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[正向电压](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[反向电压](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[没有意义](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

180、数字0.380cm的有效数字位数是  （    ）

A、[2位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[3位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[4位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[5位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

181、数字0.030m的有效数字位数是  （    ）

A、[2位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[3位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[4位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[5位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

182、下列对测量结果的错误表示形式是：（   ）

A、

[21.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、

[22.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、

[23.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、

[24.png](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

183、两个直接测量为0.5136mm和10.0mm，它们的商是（    ）

A、[0.05136](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[0.0514](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[0.051](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[0.1](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

184、根据误差理论，不确定度的进位方式是（   ）

A、[四舍五入](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[四舍六入](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[全进位](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[全舍](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

185、用分度值为0.05mm的游标卡尺测量一物体的长度，下面读数正确的是（   ）

A、[6.62mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

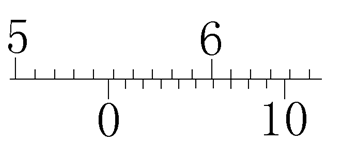
B、[6.64mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[6.40mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[6.635mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

186、10分度游标卡尺上的读数为（   ）



A、[5.47mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[54.71mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[5.47cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[54.7cm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

187、不属于常用的数据处理方法的是（   ）

A、[列表法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[直接测量法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[逐差法](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[最小二乘法与直线拟合](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

188、螺旋测微器与游标卡尺相比哪个精确度高？（    ）

A、[螺旋测微器](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

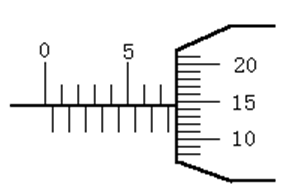
B、[游标卡尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[一样高](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[无法确定](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

189、螺旋测微器的读数为（      ）



A、[7.144mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[7.156mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[7.644mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[7.654mm](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：C得分： 0.5分

190、下列实验仪器中不需要估读的是（  ）

A、[游标卡尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[螺旋测微器](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[物理天平的游码](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[直尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

191、用螺旋测微计测量长度时，测量值=末读数—初读数（零读数），初读数是为了消除(     )

A、[系统误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[偶然误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[过失误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[其他误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：A得分： 0.5分

192、某物体长度约为2厘米，为使测量结果有5位有效数字，应选用的测量仪器是   (     )

A、[米尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[二十分游标尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[五十分游标尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[千分尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

193、某长度测量值为2.130mm，则所用仪器可能是（  ）

A、[毫米尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[50分度卡尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[20分度卡尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[千分尺](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

194、对某物理量进行直接测量，有如下说法，正确的是（   ）

A、[有效数字的位数由所使用的量具确定](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[有效数字的位数由被测量的大小确定](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[有效数字的位数主要由使用的量具确定](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[有效数字的位数由使用的量具与被测量的大小共同确定](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

195、测量误差可分为系统误差和偶然误差，属于系统误差的有：(    )

A、[由于多次测量结果的随机性而产生的误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[由于测量对象的自身涨落所引起的误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[由于实验者在判断和估计读数上的变动性而产生的误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[由于实验所依据的理论和公式的近似性引起的测量误差](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 0.5分

196、物理天平的调节和使用过程中的正确步骤是（   ）

（1）左物右码称量待测物体质量；（2）调节物理天平底座水平；（3）整理实验仪器；（4）天平空载时，游码拨到零刻度处，调节天平的初平衡。

A、[（4）（2）（1）（3）](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[（2）（4）（1）（3）](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[（1）（2）（3）（4）](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[（4）（1）（2）（3）](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：B得分： 0.5分

197、天平称量时，物体的质量等于（  ）

A、[砝码质量](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

B、[游码尺上的示数](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

C、[砝码质量与游码尺上的示数之和，游码尺上的示数不需要进行估读](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

D、[砝码质量与游码尺上的示数之和，游码尺上的示数需要进行估读](https://mooc1-1.chaoxing.com/work/javascript:void(0))

我的答案：D得分： 2.0分