

全国2022年八年级物理上册课时练习试卷带解析及答案

1. 选择题

如图是用刻度尺测长度的实验，所记录的测量结果正确的是（ ）



A. 5.3cm B. 5.25cm C. 3.25cm D. 3.3cm

2. 选择题

PM2.5是指空气中直径很小的颗粒，“2.5”是表示颗粒直径的数值，其直径还不到人的头发丝粗细的二十分之一，下列选项中与PM2.5颗粒物大小相当正确的是（ ）

A. 米粒 B. 柳絮 C. 细菌 D. 原子

3. 选择题

某物理兴趣小组为估算闪电发生位置到他们的距离，设计出用声速乘以时间的估算方案，为此，四位同学提出测量时间的方法，其中最合理的是

- A. 某次闪电时，记录刚刚看到闪电至雷声刚刚结束的时间
- B. 某次闪电时，记录刚刚看到闪电至刚刚听到雷声的时间
- C. 某次闪电时，按照选项A、B两种方法测量时间，计算它们的平均值
- D. 按照选项A的方法，测量三次闪电对应的时间，计算它们的平均值

4. 选择题

走时准确的指针式手表的秒针，一昼夜内秒针转过的圈数是（ ）

A. 24 B. 1440 C. 86400 D. 43200

5. 选择题

某技师用一把刻度均匀的米尺量得一工件的长度为980.0mm，后来经过精确测量，发现此米尺上标出的1m实际为1002.0mm，则该工件的真实长度最接近于（ ）

A. 1002.0mm B. 1000mm C. 982.0mm D. 978.0mm

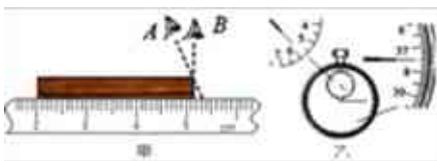
6. 填空题

小聪用刻度尺测量弟弟脚印的长度（如图所示），测量结果为_____cm。



7. 填空题

图甲所示，读数时视线正确的是_____。所测物体的长度是_____cm，如图乙所示是计时的停表测量时间的截图，所测时间是_____s。



8. 填空题