

初中物理辅导：测量的初步知识练习题初中升学考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/528/2021_2022__E5_88_9D_E4_B8_AD_E7_89_A9_E7_c64_528924.htm

1. 在国际单位制中，长度的主单位是_____，测量的长度的基本工具是_____。 2. 只是为了测量身高，用最小刻度是_____的刻度尺就可以了。为了装配窗玻璃，需要测量窗户的长度，要用最小的刻度是_____的刻度尺。 3. 用刻度尺测出桌子的长度为1.243米，所用的刻度尺的最小刻度是_____，测量的准确程度达到_____。 4. 在下面的数字后面，填上适当的单位：李明的身高是1.72_____；新铅笔的长度是1.8_____。教室的长度是850_____；一张纸的厚度约为0.075_____。 5. 完成下列单位的换算：（写出换算过程）0.45毫米 = _____微米；36厘米 = _____米；8.8分米 = _____毫米。 3×10^4 米 = _____千米。 6. 比较下列各测量值的大小，并把它们按照从小到大的次序排列起来：(1) 11.2厘米、0.09米、0.02千米；_____ (2) 20分米²、0.3米²、 4×10^5 毫米²；_____ (3) 1.3分米³、 0.4×10^3 厘米³、 1.5×10^6 毫米³。_____ 7. 根据图示，写出被测物体的长度是_____厘米，它准确到_____。 8. 有四个同学用最小刻度是毫米的刻度尺去测量一块大衣柜的玻璃，他们所测量的结果中正确的是：[] A. 118.7厘米 B. 118.75厘米 C. 118.753厘米 D. 1187.5厘米 9. 刻度尺的最小刻度有的是分米，有的是厘米，有的是毫米，使用时：[] A. 选用最小刻度是毫米的尺子最好，因为它的准确程度高 B. 选用哪一种都是一样的 C. 要根据测量要求选用其中一种 10. 用毫米刻度尺测量工件的长度，将其一端与10厘米处的刻度线对准，另一端恰好与24厘米的刻度线对齐，此

工件的长度应记录为：[] A.14厘米 B.14.00厘米 C.0.14米
D.0,140米 11.用塑料卷尺测量长度时，若用力拉尺测量，那么
测量结果将：[] A.偏大 B.偏小 C.不受影响 12.我国一分硬
币的厚度接近于：[] A.1厘米 B.1毫米 C.1微米 D.1分米
100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com