

怎样判断哪个测力计的量程比较远、物理仪器的量程如何表示-股识吧

一、使用任何一种测力计之前，首先要知道他的_____，即最大刻度线。

量程，也就是测量范围。

二、怎样通过电流表的指针判断电流表的量程？

量程不是用指针判断滴 直接看刻度盘最右边的数值就OK

三、弹簧测力计的量程表示什么

量程表示这个弹簧测力计可以测量的最大范围，超出这个范围，测力计的弹簧将不会复原。

最小刻度表示精确度，实际上是每一小格代表的力的大小。

四、（2009?阜宁县一模）家住农村的小明同学想测家中一头肥猪的重，家里只有一个量程较小的测力计，他利用杠

（1）由图知， $F \times OA = G \times OB$ ，即： $320N \times 1.6m = G \times 0.4m$ ，解得： $G = 1280N$ ，（2

） $W_{有用} = G_{实际}h = 1200N \times 0.1m = 120J$ ；

（3） $W_{总} = Fs = 320N \times 0.4m = 128J$ ；

（4） $\eta = \frac{W_{有用}}{W_{总}} = \frac{120J}{128J}$

93.8% . 答：（1）小明同学测出的猪重是1280N；

（2）小明做的有用功120J；

（3）他做的总功是128J；

（4）小明同学测猪重使用的杠杆装置的机械效率是93.8% .

五、物理仪器的量程如何表示

我很想告诉你、可是我是手机、太多了！你去网站上面看看吧。

应该先判断电流表允许通过的最大电流避免损坏仪器

在不损坏仪器的前提下量程尽可能选小再用闭合电路欧姆定律相关知识 分别考虑各给仪器的示数最值选择量程正确地选译议器和电路的问题，有一定的灵活性。解决时应掌握和遵循一些基本的原则、即“安全性”。

“精确性”、“方匣性”和“误差小”、“仪器少”、“耗电少”等各方面要综合考虑。灵活运用。一、实验仪器的选择根据教学大纲及高考考核的要求，选择电学实验仪器主要是选择电表、滑动变阻器、电源等器件，通常可以从以下三方面入手：1. 根据不使电表受损和尽量减少误差的原则选择电表。首先保证流过电流表的电流和加在电压表上的电压均不超过使用量程。然后合理选择量程。

务必使指针有较大偏转（一般取满偏废的2/3左右），以减少测读的误差。2. 根据电路中可能出现的电流或电压范围需选择滑动受阻器。注意流过滑动变阻器的电流不超过它额定值。对高阻值的变阻器，如果滑动头稍有移动，使电流电压有很大变化的，不直采用。3. 应根据实验的基本要求来选择议器。对于这种情况。只有熟悉实验原理。才能作出恰当的选择。

参考文档

[下载：怎样判断哪个测力计的量程比较远.pdf](#)

[《股票跌停多久退市》](#)

[《股票手机开户一般要多久给账号》](#)

[《股票改手续费要多久》](#)

[《股票资金冻结多久能解冻》](#)

[下载：怎样判断哪个测力计的量程比较远.doc](#)

[更多关于《怎样判断哪个测力计的量程比较远》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/article/21034503.html>