自制弹簧测力计

材料准备：橡皮筋、硬纸板、曲别针（2个）、铅笔

步骤：

1.将1个曲别针固定在硬纸板上，将另一个曲别针弯成钩状，将橡皮筋的一端固定在硬纸板的曲别针上，将钩状曲别针挂在橡皮筋的另一端，橡皮筋自然下垂，用铅笔记录下橡皮筋最下端的位置，该位置记为0。

2.橡皮筋自然下垂，将一个已知质量的物体（例如是200克）挂在钩状曲别针下，用铅笔记录下此时橡皮筋最下端的位置，该位置记为2N。

3.硬纸板上的0-2N等分成4份，从上到下标注0.5N、1N、1.5N。

我的量程是2N的弹簧测力计制作好了（不敢太大，皮筋的弹性限度有限）

你可以试试测量挂不同物体受到的拉力！！！