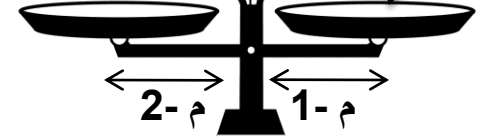


خاصيات الأجسام

ميزان الكفتين يستعمل الكتل المعلمة

نقطة الارتكاز
إبرة الميزان

كفة



$$1-م = 2-م$$

جميع الحقوق محفوظة (C) لكل من يوم الربيعيات

✓ عندما تستقر الإبرة في وضع عمودي يكون الميزان في حالة توازن .
✓ وفي حالة التوازن هذه نحصل على قياس كتلة الجسم .

✓ المسافة بين نقطة الارتكاز و الكفتين

متساوية : $م-2 = م-1$.

✓ إذا كانت المسافة بينهما غير متساوية نقرب الجسم الأثقل من نقطة الارتكاز .

المسنوع الخامس إبنديجي



ميزان الكفتين يحتاج إلى كتل معلمة لإحداث التوازن



www.alibaba.com

ميزان قبان يقيس بتحريك مقابل الكتلة يستعمل للأوزان الثقيلة



ميزان أوتوماتيكي (الالكتروني) يمكن من تحديد كتلة البضاعة مباشرة و ثمنها .



هناك ميزان قسطاس يحتاج إلى كتل معلمة لإحداث التوازن لقياس كتلة المعادن الثمينة بشكل دقيق . موازين للأجسام الضخمة

