



1 kg de sucre, c'est
une masse ou un
poids ?



C'est une masse qui s'exprime en kg ?

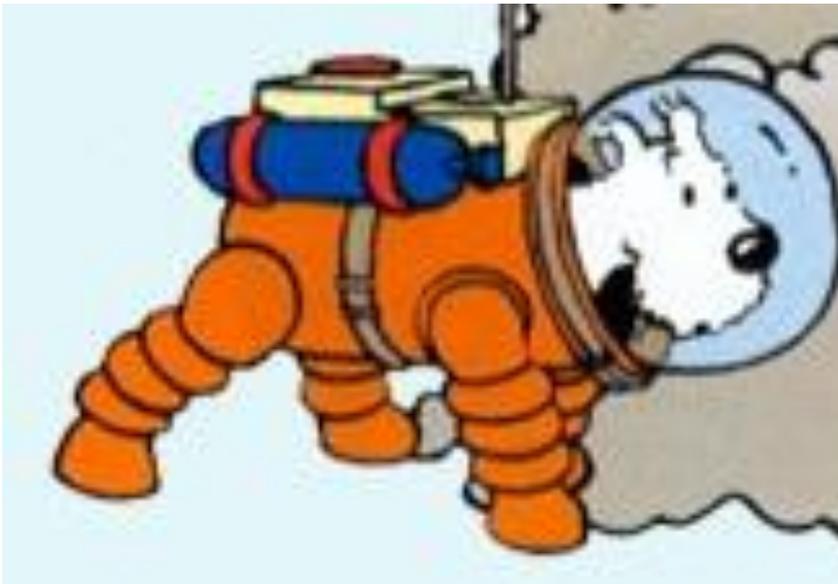
Cette balance mesure une masse ou un poids ?



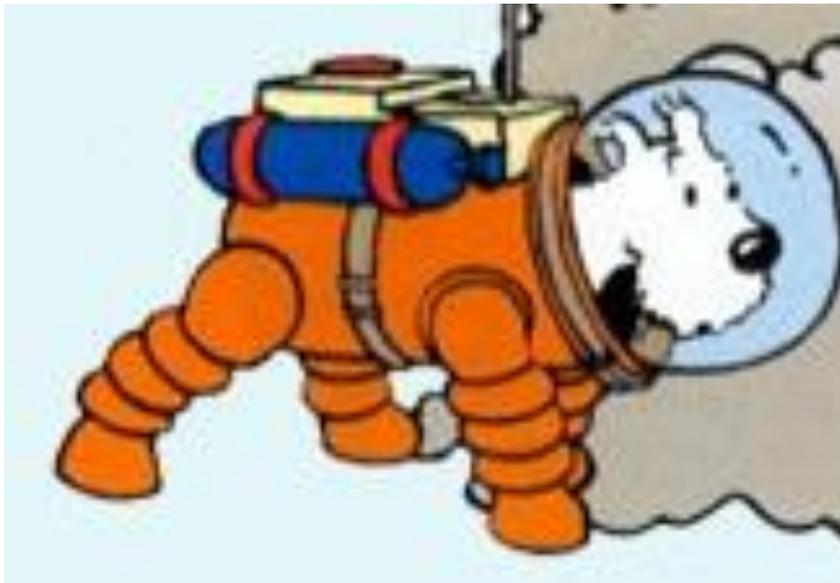
La balance mesure une masse



Le scaphandre de Milou
heureusement sur la lune a :
une plus petite masse ?
un plus petit poids ?



Le scaphandre de Milou a sur la
lune
un plus petit poids.



Dans le véhicule spatial Mir on
accroche tous les objets à bord, car :
leur masse est annulée
leur poids est annulé



Dans le véhicule spatial Mir en orbite on accroche tous les objets à bord, car leur poids est compensé par la force centrifuge.



Ce pèse personne à ressort mesure
la masse ou le poids ?



C'est un piège, c'est le poids de la personne donc une force qui écrase le ressort comme avec un dynamomètre. Mais grâce à $P = m \times g$ il est gradué en masses.

