

Jednostka masy

Pomiar masy ciała polega na porównaniu jego masy z masą jednostkową.

Podstawową jednostką masy jest jeden kilogram (1 kg).

1 kilogram (1 kg) to masa wzorcowego odważnika przechowywanego w Międzynarodowym Biurze Miar i Wag. Biuro mieści się w Sèvres pod Paryżem; jego zadania to ustalanie jednostek i pomoc w nadzorowaniu pomiarów na świecie.

Wzorzec jednego kilograma to metalowy walec osłonięty dwoma szklanymi kloszami. Jest starannie chroniony przed wszelkimi wpływami z zewnątrz. Według tego wzorca cechuje się wszystkie odważniki na świecie.