

Masa jako miara ilości substancji

Masa to wielkość fizyczna, która jest miarą ilości substancji. Nie zależy ona od miejsca, w którym znajduje się ciało. Ilość substancji, z jakiej zbudowane jest ciało, pozostanie bez zmiany nawet na Księżycu.

Masa nie jest wektorem. Takie wielkości jak masa – które nie są skierowane – nazywamy skalarami. Skalarem jest również temperatura.

