

ΑΦΙΣΕΣ

www.thranea.com

ΦΥΣΙΚΗ

Πίνακας για τα υλικά σώματα

by Kristina Bessiou

Όροι χρήσης του παρόντος ηλεκτρονικού αρχείου

Δεν μπορεί να αποτελέσει συνολικά ή εν μέρει αντικείμενο πώλησης, διαπραγμάτευσης, τροποποίησης, μετάδοσης ή/ και διανομής με κάθε τρόπο. Το υλικό του ιετοτόπου διατίθεται με άδεια Creative Commons Αναφορά Δημιουργού-Μη Εμπορική Χρήση-Όχι Παράγωγα Έργα 4.0 Διεθνές. Το υλικό διατίθεται αφιλοκερδώς για μη εμπορική προσωπική χρήση.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΩΜΑΤΩΝ



ΜΑΖΑ

ορισμός

Η μάζα εκφράζει την ποσότητα της ύλης που περιέχεται σε ένα σώμα.

μονάδα μέτρησης

1 kg

όργανο μέτρησης

ζυγός σύγκρισης



ΟΓΚΟΣ

ορισμός

Ο όγκος είναι ο χώρος που καταλαμβάνει ένα σώμα.

μονάδα μέτρησης

1 m³

όργανα μέτρησης

χάρακας/μεζούρα
ογκομετρικός
ωλήνας



ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ

ορισμός

Η πυκνότητα εκφράζει την ποσότητα μάζας που περιέχεται στη μονάδα του όγκου.

μονάδα μέτρησης

1 kg / m³

τύπος υπολογισμού

$$\rho = \frac{m}{v}$$