

ΑΦΙΣΕΣ

www.fhtrania.com

ΦΥΣΙΚΗ

Μάζα - βάρος

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 ιστοτόπου 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.

ΜΑΖΑ

Τι είναι;

Η μάζα είναι η ποσότητα της ύλης που περιέχεται σε ένα υλικό σώμα.

μονάδα μέτρησης

Μονάδα μέτρησης της μάζας είναι το χιλιόγραμμα, δηλαδή το 1kg .

εργαλείο μέτρησης

Τη μάζα των σωμάτων τη μετράμε με τον ζυγό σύγκρισης.

Η μάζα ενός σώματος είναι ίδια παντού, δηλαδή είναι σταθερή.

ΒΑΡΟΣ

Τι είναι;

Το βάρος είναι η δύναμη με την οποία η γη έλκει προς το κέντρο της τα σώματα.

μονάδα μέτρησης

Μονάδα μέτρησης του βάρους είναι το Newton, δηλαδή το 1N .

εργαλείο μέτρησης

Το βάρος των σωμάτων το μετράμε με το δυναμόμετρο.

Το βάρος ενός σώματος αλλάζει όταν αλλάζει και η απόστασή του από το κέντρο της γης.