

## ΦΥΣΙΚΑ Ε' ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ - ΥΛΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ - ΦΕ1: ΟΓΚΟΣ

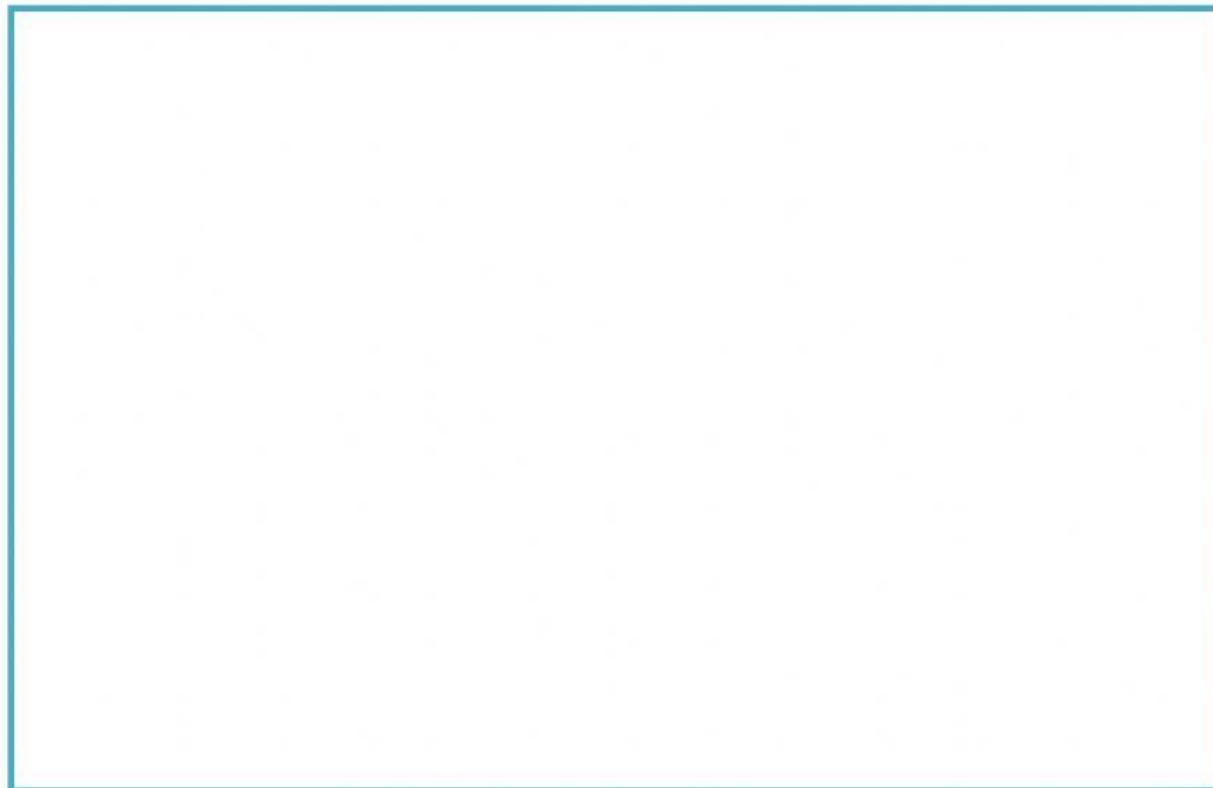
Τι είναι ύλη;

Δομή της ύλης

Στερεά - Υγρά - Αέρια υλικά σώματα

Ιδιότητες υλικών σωμάτων

<https://youtu.be/KPXbcP3g5cY>



## ΥΛΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ



## Ιδιότητες υλικών σωμάτων ΟΓΚΟΣ

Σύγκρινε τον **όγκο** των δοχείων. Μπορείς να τα ταξινομήσεις αρχίζοντας με αυτό που έχει τον μεγαλύτερο όγκο;

... > ... > ... > ...

Παρακολούθησε το πείραμα στο βίντεο και στη συνέχεια συμπλήρωσε τον πίνακα, που ακολουθεί.

<https://youtu.be/K7hSt0Q6Rmc>

ΣΩΜΑ	ΟΓΚΟΣ ΝΕΡΟΥ ΠΡΙΝ	ΟΓΚΟΣ ΝΕΡΟΥ ΜΕΤΑ	ΔΙΑΦΟΡΑ
πέτρα	400 ml	ml	- 400 = ml
μπαταρία	400 ml	ml	- 400 = ml
πατάτα	400 ml	ml	- 400 = ml
κόλλα	400 ml	ml	- 400 = ml
πλαστελίνη	400 ml	ml	- 400 = ml
σαπούνι	400 ml	ml	- 400 = ml

**ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ** (Γράψε κάθε λέξη, όπου πρέπει.)

Ο \_\_\_\_\_ είναι μια χαρακτηριστική \_\_\_\_\_ των σωμάτων. Μετράμε τον όγκο των σωμάτων χρησιμοποιώντας το \_\_\_\_\_  
( ογκομετρικό δοχείο , ιδιότητα , όγκος )