

Φυσικά, 1 ενότητα, υλικά σώματα

Οδηγίες: Οι λέξεις βρίσκονται στην πρώτη ενότητα του σχολικού σου βιβλίου. Να κάνεις αριστερό κλικ στις λέξεις: «αλημιστές», «μόριο», «άτομα», «αιώνα», «μέγεθος», «συνεχώς», «στερεά», «υγρά», «αέρια».

1) Να συμπληρώσεις τα κενά των προτάσεων.

- Παντού γύρω μας υπάρχει _____.
- Όλα τα σώματα στη φύση έχουν τρεις μορφές: _____, _____ ή _____.
- Ύλη δεν υπάρχει μόνο στο _____.
- Οι δύο βασικές έννοιες των φυσικών επιστημών είναι η _____ και η _____.
- Από ύλη μπορώ να πάρω _____ και από ενέργεια μπορώ να πάρω _____.
- Αυτή η σχέση ισχύει παντού στο _____.
- Οι αλημιστές έζησαν την περίοδο του _____.
- Αν ένα μίγμα αρχίζω και το σπάω σε μικρότερα κομμάτια κάποια στιγμή θα φτάσουμε στο _____ το μικρότερο τμήμα του που εξακολουθεί και διατηρεί τις ιδιότητες του..
- Με τη σειρά του το μόριο αποτελείται από μικρότερα σωματίδια τα _____.
- Ο _____ τον 5 αιώνα π. Χ. μίλησε πρώτος για το άτομο.
- Τα άτομα έχουν και αυτά απειροελάχιστο μέγε _____.
- Τα μόρια όλων των υλικών σωμάτων _____ συνεχώς και _____ προς όλες τις κατευθύνσεις.
- Στα στερεά σώματα τα _____ κινούνται πολύ κοντά το ένα στο άλλο και σε μόνιμες θέσεις.
- Στα υγρά σώματα τα _____ κινούνται αλλάζοντας συνεχώς θέσεις, αλλά παραμένουν κοντά το ένα στο άλλο.
- Στα αέρια σώματα, τα _____ κινούνται ελεύθερα αλλάζοντας συνεχώς θέσεις, χωρίς να πλησιάζει το ένα το άλλο.