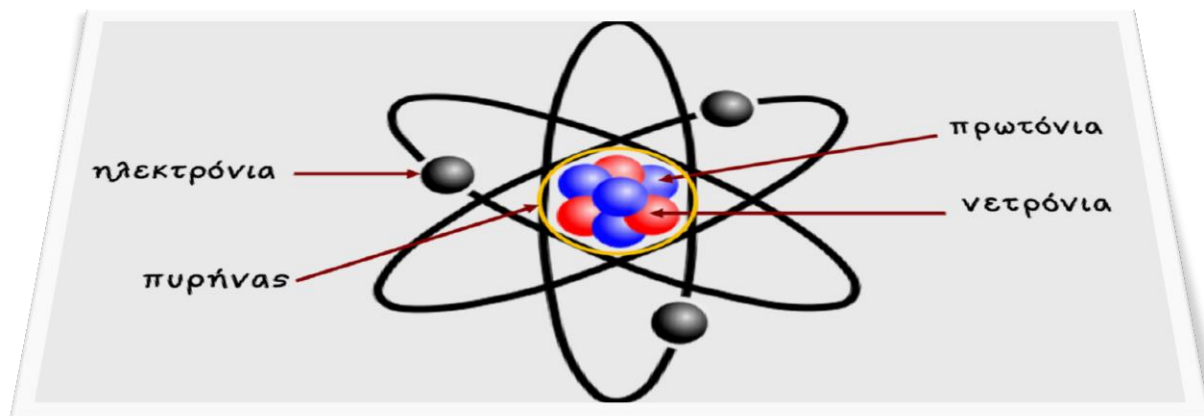


Όνομα:.....

Τάξη:.....

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ: ΑΝΑΖΗΤΩ, ΒΡΙΣΚΩ, ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΩ



Στην δραστηριότητα αυτή θα πρέπει να αναζητήσετε πληροφορίες για τη δομή της ύλης και στη συνέχεια να κάνετε μία παρουσίαση με τις πληροφορίες αυτές.

Οι πληροφορίες που θα πρέπει να παρουσιάζονται στην παρουσίαση σας είναι:

1. Από τι αποτελούνται τα αντικείμενα που υπάρχουν γύρω μας ;
2. Τι είναι τα μόρια;
3. Τι είναι τα άτομα;
4. Από τι αποτελούνται τα άτομα;
5. Διαφορά πρωτονίων, νετρονίων, ηλεκτρονίων;

Θα πρέπει να δημιουργήσετε μία παρουσίαση με τα εξής χαρακτηριστικά:

1. Διαφάνεια τίτλου:
 - a. Τίτλος: Αναζητώντας τη δομή της ύλης
 - b. Υπότιτλος: Τα ονόματα των μελών της ομάδας
2. Διαφάνεια 1^η
 - a. Τίτλος: Υλικά σώματα
 - b. Κείμενο: Ο κόσμος γύρω μας αποτελείται από υλικά σώματα. Αυτά μπορεί να είναι στερεά, υγρά ή αέρια.
 - a. Εικόνες: Μία εικόνα στερεού, μία εικόνα υγρού και μία εικόνα αερίου που θα βρείτε στο Διαδίκτυο.
3. Διαφάνεια 2^η
 - a. Τίτλος : Μόρια
 - b. Κείμενο: Όλα τα υλικά που μας περιβάλλουν αποτελούνται από πολύ μικρά σωματίδια, που δε μπορούμε να τα δούμε με γυμνό μάτι. Αυτά ονομάζονται μόρια. Τα μόρια διατηρούν τις ιδιότητες των σωμάτων που

ανήκουν. Έτσι για παράδειγμα το μόριο της ζάχαρης εξακολουθεί να είναι γλυκό, το μόριο του μαγνήτη εξακολουθεί να έλκει το σίδηρο κ.α.

c. Εικόνες: Μία εικόνα ζάχαρης και μία εικόνα μαγνήτη

4. Διαφάνεια 3^η

a. Τίτλος: Άτομα

b. Κείμενο: Τα μόρια αποτελούνται από ακόμη πιο μικρά σωματίδια τα άτομα. Και αυτά με τη σειρά τους αποτελούνται από ακόμη πιο μικρά σωματίδια:

- Τα πρωτόνια
- Τα νετρόνια
- Τα ηλεκτρόνια

c. Εικόνα: Μια εικόνα ενός ατόμου

Αποθηκεύστε την παρουσίαση σας με όνομα: Αναζητώντας τη δομή της ύλης