Παράδειγμα

 Τι συμβολίζει και τι μας δείχνει ο μοριακός τύπος του θειικού οξέος Η2SΟ4

 Απάντηση

* Συμβολίζει την ουσία θειικό οξύ ή ένα μόριο θειικού οξέος .

* Μας δείχνει ότι :

 Το θειικό οξύ αποτελείται από τα στοιχειά υδρογόνο, θειο και οξυγόνο.

 Το μόριο του θειικού οξέος αποτελείται από δυο άτομα

υδρογόνου , ένα άτομο θειου και τέσσερα άτομα οξυγόνου

Άσκηση
Τι συμβολίζουν και τι μας δείχνουν οι παρακάτω μοριακοί τύποι;

Ουσία μοριακός τύπος

Άζωτο Ν2

Διοξειδίου του άνθρακα CO2

Χλώριο Cl2

Νιτρικό οξύ HNO3

Αμμωνία NH3

Ανθρακικό οξύ H2CO3