**ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ**

**Μάθημα 1ο:**

* **Ίωνες Φιλόσοφοι: πρωτο-επιστημονική εξήγηση του φυσικού κόσμου**
* **Πυθαγόρειοι: οι αριθμοί ως δομικά συστατικά του κόσμου**
* **Η κοσμογονία των Πυθαγορείων**
* **Οι ιδιότητες των όντων ως αριθμοί/λόγοι αριθμών**
* **Η σημασία του Πυθαγορείου Θεωρήματος για τη φιλοσοφία των πυθαγορείων**