



Thales Foundation

THALES PROGRAMME

➤ **Για μαθητές Α' και Β' Δημοτικού**

Στόχος: ανάπτυξη δεξιοτήτων των μαθητών στα Μαθηματικά καθώς και την αντίληψη γιατί η γνώση των Μαθηματικών είναι σημαντική στη ζωή μας.

Το πρόγραμμα αποτελείται από 20 συναντήσεις της μίας ώρας + 5 συναντήσεις για επίλυση ασκήσεων στην ύλη που καλύπτεται βάσει του Υπουργείου Παιδείας Κύπρου.

➤ **Για μαθητές ηλικίας 8-15 ετών**

Στόχος: ανάπτυξη δεξιοτήτων των μαθητών στα Μαθηματικά καθώς και της συμπερασματικής ικανότητας.

- Τέσσερα ηλικιακά επίπεδα: 8-9, 10-11, 12-13, 14-15

Χαρακτηριστικά του Προγράμματος Σεμιναρίων

Το πρόγραμμα επικεντρώνεται σε τέσσερις άξονες και σε τέσσερα επίπεδα.

1. Λεκτικά Προβλήματα Μαθηματικών ή άλλου σχετικού περιεχομένου (Word Problems)

Βοηθούν στην ανάπτυξη αναλυτικής σκέψης, τρόπου σκέψης και ανάπτυξης μαθηματικού μοντέλου λύσης.

2. Μαθηματική Λογική

Μαθηματικά που η λύση τους είναι σχεδόν προφορική, δηλαδή πολύ λίγη γραπτή επεξεργασία χρειάζεται και ο μαθητής καλείται να ανταποκριθεί γρήγορα, έξυπνα και σωστά.

3. Ασκήσεις ενίσχυσης της μνήμης

4. Επικοινωνία της Επιστήμης

Θα δίδεται κατ'οίκον εργασία με προβλήματα τα οποία ο μαθητής θα καλείται να παρουσιάσει τη λύση προφορικά στον εκπαιδευτή ή σε ομάδα μαθητών. Αυτό βοηθά ώστε να γίνεται σε βάθος κατανόηση λεκτικών προβλημάτων με ταυτόχρονη ανάπτυξη επικοινωνιακών δεξιοτήτων στα Μαθηματικά και τις Επιστήμες.

Διάρκεια του Προγράμματος

Το πρόγραμμα αποτελείται από 12 συναντήσεις της μίας ώρας + 2 συναντήσεις ατομικών ή ομαδικών παρουσιάσεων για επίλυση κατ'οίκον προβλημάτων και συζήτησης.

INFORMATION: WWW.THALESCYPRUS.COM

REGISTRATION: INFO@THALESCYPRUS.COM



22283600