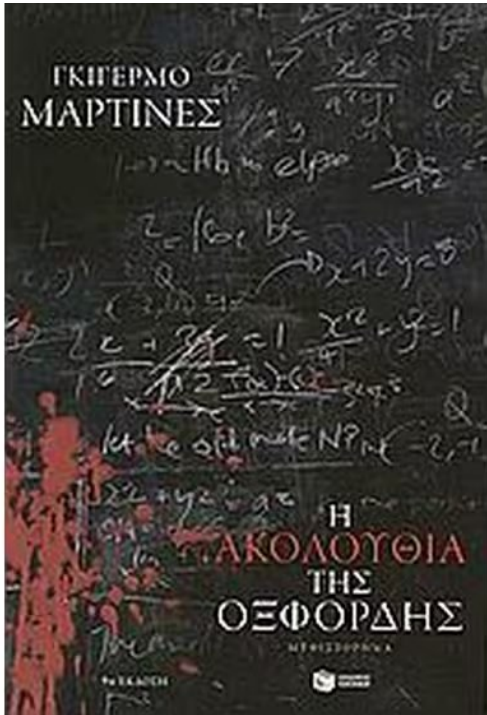


ΟΜΙΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ

Η Ακολουθία της Οξφόρδης

του Guillermo Martínez



Μαθηματικά και...Εγκλήματα...

Λίγες μέρες μετά την άφιξή του στην Οξφόρδη, ένας νεαρός φοιτητής απ' την Αργεντινή βρίσκει τη σπιτονοικοκυρά του δολοφονημένη. Πρόκειται για την πρώτη μιας σειράς δολοφονιών που αναστατώνουν την ακαδημαϊκή κοινότητα και μοιάζουν να ακολουθούν ένα μαθηματικό πρότυπο. Αυτό καλείται να ανακαλύψει ο διάσημος μαθηματικός Άρθουρ Σέλντομ, οικογενειακός φίλος της νεκρής και ίνδαλμα του νεαρού Αργεντίνου.

Υπάρχει σχέση μεταξύ της μαθηματικής λογικής και της αναζήτησης της αλήθειας; Μπορούμε να εξιχνιάσουμε μία δολοφονία χρησιμοποιώντας μαθηματικά προβλήματα; Το παράδοξο του Wittgenstein, την Αρχή Αβεβαιότητας του Heisenberg, το τελευταίο Θεώρημα του Fermat, το θεώρημα μη πληρότητας του Gödel, τη μουσική των Πυθαγορείων...; Μπορούμε να ανακαλύψουμε αποδεικτικά στοιχεία ακόμη και στο Πανεπιστήμιο Αθηνών; Μία αστυνομική περιπέτεια. Μία μαθηματική πρόκληση.

Την πορεία των αστυνομικών ερευνών, τη λύση σε προβλήματα μαθηματικών διαγωνισμών και κυρίως την εξέλιξη της μαθηματικής σκέψης κατά τη διάρκεια του 20^{ου} αιώνα **θα παρακολουθούμε κάθε Τρίτη στις 2.15.**

Υπεύθυνες του Ομίλου: Ε. Δασκαλάκη, Ε. Γεωργίου