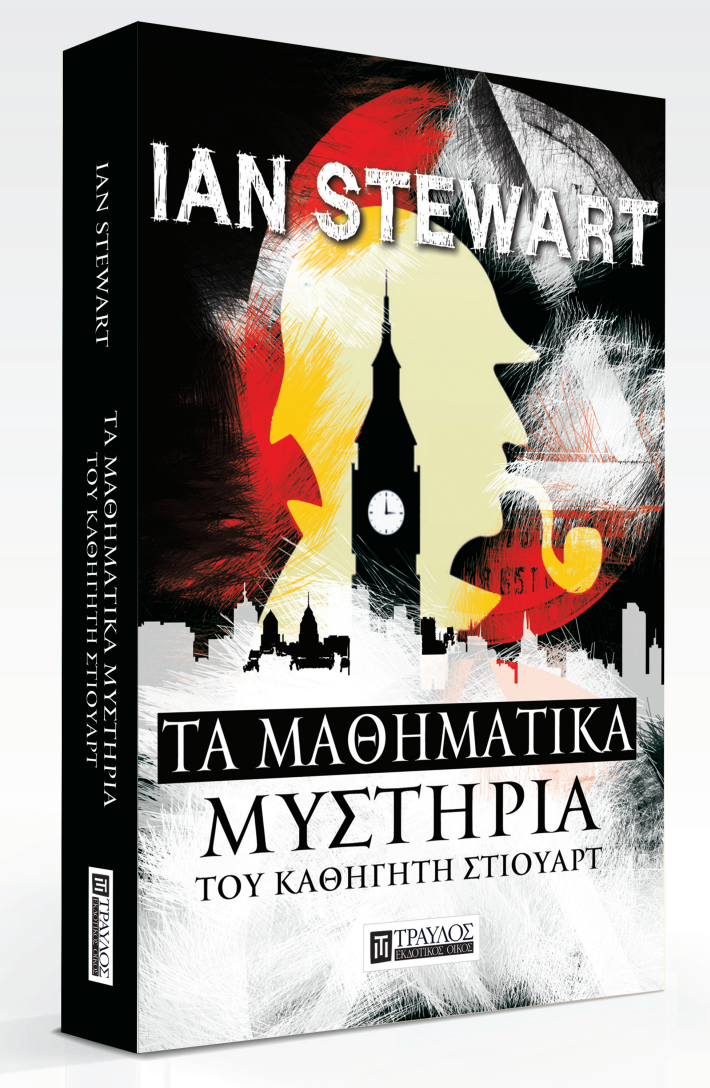

Διάσταση: 14X21 **Σελίδες:** 400 **Τιμή:** 19,80 €
ISBN: 978-618-5061-12-8 **Εικόνες:** 121 A/M
Μετάφραση: Ν. Αποστολόπουλος
Γλωσσική Επιμέλεια: Νέστορας Χούνος
Θεματικές ενότητες: Μαθηματική Λογοτεχνία, Διασκεδαστικά Μαθηματικά, Γρίφοι, Αινίγματα, Μαθηματικές σπαζοκεφαλιές, Αστυνομική Λογοτεχνία.

ΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΜΥΣΤΗΡΙΑ

ΤΟΥ ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΣΤΙΟΥΑΡΤ

IAN STEWART

Αγαπημένοι μου αναγνώστες, δεν σας ξεχνώ ποτέ.
Και επειδή ξέρω ότι σας αρέσουν τα περίεργα μαθηματικά τεχνάσματα, σερβιρισμένα με σπαζοκεφαλιές και παιχνίδια, πασπαλισμένα με παράξενες βιογραφίες, μικρές κι αλλόκοτες πληροφορίες, λυμένα και άλυτα προβλήματα, ιδιόρρυθμες ασήμαντες λεπτομέρειες και κάμποσες μακροσκελέστερες και σοβαρότερες ενότητες –με θέματα όπως η εξακοσιαεξηκονταεξιφοβία, η εικασία των μπερδεμένων γράφων, το σχήμα της πορτοκαλόφλουδας, τα φράκταλ, η τοπολογία, το Τελευταίο Θεώρημα του Φερμά, η ακολουθία RATS, τα σκαριφήματα του Ευκλείδη και τόσα άλλα– αποφάσισα να δοκιμάσω για τα καλά την επιμονή σας να θέλετε να μαθαίνετε ολοένα και περισσότερα πράγματα.

Προσδεθείτε! Η βόλτα θα είναι ιλιγγιώδης: θα μάθετε ένα σωρό σημαντικά θέματα και θα συναντήσετε ένα κάρο απίθανα προβλήματα, ωστόσο, είστε τυχεροί! Δεν μπόρεσα να αποφύγω τα μαθηματικά μου αστεία, τα μαθηματικά χαϊκού και τις μαθηματικές ανεκδοτολογικές μου ιστορίες. Για να μην αναφερθώ βέβαια στις ασυνήθιστες μαθηματικές εφαρμογές μου στις ιπτάμενες χήνες, στις μάζες που σχηματίζουν τα μύδια, στις κηλίδες στο τρίχωμα της λεοπάρδαλης και στις φυσαλίδες της μπίρας Γκίνες.
Ανάμεσα σε όλες αυτές τις ετερόκλητες ενότητες θα συναντήσετε διάσπαρτες τις αστυνομικές ιστορίες του πασίγνωστου βικτοριανού ντετέκτιβ και του «κολλητού» του, ιατρού στο επάγγελμα.

Έγραψα ένα βιβλίο γεμάτο απίθανα *μαθηματικά μυστήρια*. Επειδή ξέρω καλά πως τα *πραγματικά* ενδιαφέροντα μαθηματικά δεν πρόκειται να σας τα πουν στο σχολείο, «ξεσκόνισα» το μαθηματικό συρτάρι μου και μάζεψα όλους αυτούς τους ασύλληπτους γρίφους, τις μαθηματικές σπαζοκεφαλιές και τα καλύτερα ανέκδοτα αινίγματα.
Μπορείτε να τα συζητήσετε είτε στην τάξη με τους συμμαθητές σας, είτε σ' ένα μπαρ, το βράδυ με τους φίλους σας.

Ο Ίαν Στιούαρτ γεννήθηκε στην Αγγλία, στο Φόλκστοουν, το 1945. Είναι καθηγητής μαθηματικών στο Πανεπιστήμιο του Ουόρικ, και έχει γράψει πάνω από 60 βιβλία. Ανάμεσά τους τα **BEST SELLERS**: **«Παίζει ο Θεός Ζάρια;»** (μεταφράστηκε σε 27 γλώσσες), **«Είναι ο Θεός Γεωμέτρης;** – η τρομερή συμμετρία», **«Φλάτερλαντ** – η περιπέτεια των πολλών διαστάσεων», **«Επιστολές σε μια νεαρή μαθηματικό»**, **«Οι μυστικοί αριθμοί** – από το σχήμα της χιονονιφάδας στο σχήμα του Σύμπαντος», **«Ο Γκαλουά και το κλειδί της συμμετρίας»**, **«Τα μαθηματικά της ζωής»** [Κυκλοφορούν όλα στην ελληνική γλώσσα από τον εκδοτικό οίκο **ΤΡΑΥΛΟΣ**]. Το 1997 τιμήθηκε με το Μετάλλιο Μάικλ Φάραντεϊ της Βασιλικής Εταιρείας για την ικανότητά του να μεταδίδει τις σύγχρονες επιστημονικές έννοιες στο ευρύ κοινό. Αρθρογραφεί στα περιοδικά *New Scientist, Scientific American, Nature,* και παρουσιάζει μαθηματικές εκπομπές στο BBC. Συγκαταλέγεται στους αξιολογότερους συγγραφείς εκλαϊκευμένης επιστήμης.

«Ίαν Στιούαρτ· ο Καθηγητής που έκανε τα μαθηματικά... διασκέδαση».
Sunday Telegraph

ΤΡΑΥΛΟΣ ΕΚΔΟΤΙΚΟΣ ΟΙΚΟΣ
ekdoseistravlos
Καλλιδρομίου 54Α, 11473 ΑΘΗΝΑ Τηλ.: 210- 38 14 410 Fax: 210- 38 28 174 info@travlos.gr www.travlos.gr