

2^{ος} ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ: «ΓΡΙΦΟΙ ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»
ΠΡΟΤΥΠΟ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΜΑΘΗΤΗ: Λάμπρος Αφαλωνιάτης

ΤΑΞΗ: Β Γυμνασίου

ΓΡΙΦΟΣ: Αστυνομικός

Οι αστυνόμοι χρειάζονται τη βοήθεια σας. Το 2012 έγινε ένας φόνος σε ένα εγκαταλελειμμένο κτίριο και οι ύποπτοι είναι 3 με μόνη διαφοροποίηση την ηλικία τους. Μετά από άκαρπες έρευνες 2 ετών, το 2014 βρέθηκε ένα νέο στοιχείο. Γραμμένο με αόρατο μελάνι σε έναν τοίχο στο κτίριο όπου έγινε ο φόνος είναι το εξής μήνυμα: «Για να βρείτε την ηλικία του Δράστη πρέπει να χρησιμοποιήσετε το 8^ο στάδιο της ακολουθίας Fibonacci». Πόσων ετών είναι ο δράστης;