

אולימפיאדת המתמטיקה ע"ש פרופ' י. גרוסמן ז"ל, תשס"ט

דיווח על התחרות ותוצאותיה

אולימפיאדת המתמטיקה לנוער ע"ש פרופ' י. גרוסמן היא תחרות המתמטיקה הוותיקה בארץ, המתקיימת מדי שנה החל משנת 1960 (השנה בפעם ה-50). התחרות נערכת על ידי הפקולטה למתמטיקה והיא פתוחה לבני נוער עד גיל 21 שאינם תלמידים מן המניין במוסד להשכלה גבוהה.

השנה נערכה התחרות בפורים, ביום שלישי י"ד באדר, תשס"ט, 10.3.2009, ונמשכה 3 שעות. בתחרות השתתפו 30 מתחרים ומתחרות מכל רחבי הארץ, מכתות י' עד י"ב.

אחראים על התחרות היו פרופ' רון אהרוני וד"ר אורי בדר.

בשאלון התחרות הוצגו למתחרים שבע בעיות, ברמות קושי שונות, מתחומים שונים של המתמטיקה האלמנטרית. השאלון נבנה באופן שלא נדרש מהמתחרה ידע נוסף מעל החומר הנלמד במסגרת תיכונית, אך השאלות היו לא סטנדרטיות והתרתן הצריכה הפעלת שיקולים מורכבים.

תוצאות התחרות

מקום ראשון (פרס בסך 2,500 ₪) זכה ליר בהק

מקום שני ושלישי (פרס בסך 1,750 ₪ כל אחד) זכו: עומרי בן אליעזר אופיר גורודצקי

בציון לשבח זכו: ניר אוהד ודים נובגורודוב, כהה ט', ביה"ס "שבח מופת" ליאור גולדברג דור דולב- מועדון מתמטיקה לנוער "קידומטיקה"

בנוסף, זכאי כל אחד מהזוכים למענק לימוד בסך 2,500 ₪ בבואו ללמוד בפקולטה למתמטיקה בטכניון. זכות זו נשמרת לו עד תום השירות הצבאי.

לכל אחד מהמתחרים מוענקת תעודת השתתפות.

המשתתפים מוזמנים לטקס חלוקת הפרסים, שיערך במסגרת המועדון המתמטי ביום רביעי, 22.4.2009, בין השעות 16:00-18:30, בפקולטה למתמטיקה, בנין אמאדו, קומה 2 קרית הטכניון, נוה שאנן, חיפה.