

אולימפיאדת המתמטיקה ע"ש פרופ' י. גרוסמן ז"ל, תשע"א

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-52). 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 ראשון י"ד באדר, תשע"א, 30.3.2010, ונמשכה 3.5 שעות. בתחרות השתתפו 26 מתחרים ומתחרות מכל רחבי הארץ.

פרופ' רון אהרוני היה אחראי על התחרות.

בשאלון התחרות הוצגו למתחרים שש 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

<u>מקום ראשון</u>	(פרס בסך 2,500 ₪) זכה: רום דודקביץ' (בליך) רמת-גן
<u>מקום שני</u>	(פרס בסך 2,000 ₪) זכה: קונסטנטין זברני (עירוני ה'), חיפה
<u>מקום שלישי</u>	(פרס בסך 1,500 ₪) זכה: דניאל הדס (פנחס איילון), חולון
<u>ציון לשבח</u>	ניר אוהד, יובל גולדברג, שי ספיר, עופר קופילביץ', דור שמויש

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.

**טקס הענקת פרסים ותעודות יתקיים במסגרת המועדון המתמטי .
הטקס יתקיים ביום רביעי-11.5.2011, באודיטוריום 232 בין השעות 16:30-18:30.**