



תוכניות עבור תלמידים מחוננים במתמטיקה - תשע"ג

א.ג. נ,

מרכז נועם בפקולטה למתמטיקה בטכניון פועל במטרה לטפח כישרונות מתמטיים של בני נוער ולפתוח בפניהם את העולם המדעים והחשוב של מתמטיקה ושימושיה המעשיים. במסגרת זו מתקיימים בטכניון **אולימפיאדת גרוסמן** ומחנה קיץ בתורת המספרים - **תומבה 17/19**. להלן סקירה קצרה אודות הפעילויות:

• אולימפיאדת גרוסמן במתמטיקה

אולימפיאדת המתמטיקה על שם פרופ' ירמיהו גרוסמן היא תחרות המתמטיקה השנתית הותיקה בארץ, שתחילתה בשנת 1960. נושאי הבחינה באים מתחום המתמטיקה האלמנטרית, כאשר השאלות הן בעיות אתגר לא שגרתיות. התחרות מיועדת לתלמידי תיכון (כיתות י"ב) ולחיילים בשרות חובה.

לזוכים בשלושת המקומות הראשונים יוענקו פרסים כספיים בסך של 2500, 2000 ו-1500 ש"ח. כמו כן, יינתנו מענקי לימוד בסך 2500 ש"ח ל-10-6 מהמצטיינים, בבואם ללמוד בפקולטה למתמטיקה בטכניון.

פרטים והרשמה: <http://www.math.technion.ac.il/noam/grossman.html>

• תומבה 17/19

על-מנת לקדם ולקרב תלמידים מצטיינים במתמטיקה ללימודי מדעים בכלל ומתמטיקה בפרט, מתקיים בטכניון מחנה קיץ בתורת המספרים. המחנה מתקיים במשך שבועיים בתנאי פנימייה בטכניון ומיועד לבוגרי כיתה ט' ו**מעלה**. עלות ההשתתפות במחנה לאחר סבסוד של הטכניון הינה 1000 ש"ח. כמות המשתתפים מוגבלת לעשרים שיבחרו ע"י הועדה האקדמית. אנו מבקשים את עזרתך באיתור התלמיד המצטיין והבולט ביותר בתחום בהמתמטיקה מקרב תלמידי בית ספרך.

פרטים והרשמה: <http://www.math.technion.ac.il/noam/tomba.html>

ראיונות הקבלה יתקיימו במאי 2013.

בברכה,

ד"ר יוסי כהן
מרכז פעילויות הנוער