



**Einstein Institute of Mathematics**  
Edmond J. Safra Campus, Givat Ram  
Jerusalem 9190401, Israel

**מכון איינשטיין למתמטיקה**  
קרית אדמונד י. ספרא  
גבעת רם, ירושלים 9190401

25 אוקטובר 2021

קורס העשרה במתמטיקה לתלמידי כיתות ט-י-י"א

לחובבי המתמטיקה בכיתות ט', י' ו- י"א שלום רב,

אנו שמחים להודיע על פתיחת קורס העשרה במתמטיקה לנוער בשנה"ל תשפ"ב. הקורס ינוהל ע"י מכון איינשטיין למתמטיקה באוניברסיטה העברית בשיתוף עם האוניברסיטה העברית לנוער.

לקורס שתי מטרות עיקריות. ראשית, זהו קורס העשרה לתלמידים המעוניינים להרחיב את השכלתם מעבר לנושאים הנלמדים בבית הספר. התלמידים יעמיקו בנושאים שהם מכירים וילמדו נושאים חדשים תוך כדי רכישת כלי חשיבה מתמטיים.

מטרה חשובה נוספת היא הכנה לקראת לימודים אוניברסיטאיים עבור תלמידים שמתכננים ללמוד תוך-כדי לימודי התיכון. מניסיוננו, תלמידי תיכון מוכשרים המגיעים לאוניברסיטה לעיתים קרובות נתקלים בקשיים בגלל פער באופי הלימודים יחסית לתיכון. אנו מקווים שהקורס המוצע יהווה גשר בין המתמטיקה הבית-ספרית ללימודים האוניברסיטאיים.

הקורס מיועד לתלמידים שאוהבים אתגרים מתמטיים ואלו השוקלים ללמוד קורסים אקדמיים בשנים הבאות. אנו מעודדים את בוגרי תוכנית העשרה במתמטיקה באוניברסיטה העברית מחזור תשפ"א להשתתף.

שיעורי הקורס יתקיימו בימי ד' בשעות אחרי הצהריים בקמפוס אדמונד י' ספרא, גבעת רם, ירושלים.

תנאי הקבלה לקורס לתלמידים החדשים הוא מעבר מבחן מיון אשר יתקיים ביום ד', 24 בנובמבר, בשעה 18:00. הודעה על מיקום המבחן תישלח בהמשך לנרשמים בלבד.

דמי ההשתתפות השנתיים יהוו 300 ש"ח. דמי השתתפות לא יוחזרו גם אם התלמיד יפרוש מהקורס מסיבה כלשהי.

כדי להירשם למבחן המיון ו/או לקבל מידע נוסף על הקורס יש לשלוח הודעה לכתובת [youth@math.huji.ac.il](mailto:youth@math.huji.ac.il) ולציין את הפרטים הבאים:  
(א) שם פרטי ושם משפחה.  
(ב) שם ביה"ס והכיתה.  
(ג) מספר טלפון.

נשמח לראותכם בין משתתפי הקורס!

ד"ר אלכס גורביץ'  
מורה הקורס

ד"ר אסנת כהן  
מנהלת האוניברסיטה העברית לנוער

פרופ' תמר ציגלר  
ראש המכון למתמטיקה