



מה התלמידה יודעת? מה התלמיד אינו יודע? מה כדאי לעשות?

השתלמות משימטיקה מתמקדת בסיוע למורים בקידום הלמידה של כל תלמיד ותלמידה באמצעות: (1) הערכת היכולות של כל תלמיד ותלמידה בנושאים מרכזיים מתוך תכנית הלימודים במתמטיקה, ו-(2) מתן מענה דיפרנציאלי לקשיים המתגלים.

□ הפרויקט מציע השתלמויות למורים בשימוש בתיקי משימטיקה בכיתות לצורך הערכה מעצבת והוראה ממוקדת תלמיד.

□ ההשתלמויות מיועדות למורים המלמדים בכיתות י"א ברמות 5, או 4-5 יח"ל (עם אפשרות לשילוב מורי כיתות ט' רמה א').

□ המספר המינימלי לפתיחת השתלמות בית-ספרית הוא 15 משתלמים.

פרויקט משימטיקה מפתח מאגר מתוקשב של תיקי הערכה מעצבת בנושאים מרכזיים מתוך תכנית הלימודים לכיתה י' 5 יח"ל ולכיתה ט' רמה א'.

כל תיק משימטיקה כולל:

- < משימות הערכה לתלמידים בנושא מסוים.
- < טבלת הערכה לביצוע של התלמידים.
- < פעילויות הוראה דיפרנציאליות בעקבות ההערכה.
- < מדריך למורים לשימוש בחומרים.



להרשמה

התיקים זמינים לשימוש המורים באתר: <https://stwww1.weizmann.ac.il/mesimatika>

לברורים ניתן לפנות אל: mesimatica@weizmann.ac.il