

## חומר קריאה למורה למתמטיקה

במדור זה תסופק למורים למתמטיקה אינפורמציה על מאמרים חדשים המתפרסמים בארץ והעשויים לעניין את המורים.

בית הספר לחינוך של אוניברסיטת תל-אביב הוציא לאחורונה חוברת הכוללת מאמרים במתודיקה של הוראת המתמטיקה.

החוברת המונה כ- 150 עמוד, נערכה על-ידי שני אנשי הסגל של ביה"ס לחינוך: ד"ר עמוס ארליך ומרדכי שורק והיא כוללת את המאמרים הבאים:

- |                |  |
|----------------|--|
| ברוך בן יהודה: | גיאומטריה קינמטית  |
| דניאל שמיר:    | הוראת מושג הגבול בביה"ס התיכון כבסיס להוראת החשבון הדיפרנציאלי.        |
| עמוס ארליך:    | מערכת הדרישות L כבסיס לתורת החזקות והלוגריתמים, וחנואי לפרופורציוניות. |
| מרדכי שורק:    | איך לבנות את תבנית המספר.  |
| יהודה ברנסון:  | הזכחה גיאומטרית ללא כאבים.   |
| דוד גורדון:    | סובלנות לעמימות והוראת המתמטיקה.                                       |
| ניצה הדר:      | הנעה לחשיבה פרודוקטיבית - שתי דוגמאות.                                 |
| עקיבא סקידל:   | בעייה אחת ופתרונות הרבה.   |
| רון הוז -      |  |
| מיכאל קורן:    | השוואה של שיטה חזותית ושיטה לוגית בהוראת אלגברה לילדים טעוני טיפוח.    |

אפשר להשיג חוברת זו במפעל השכפול של אוניברסיטת תל-אביב במחיר 8 ל"י.