

## הזכות בפרס אביטל לעידוד יוזמות בהוראת המתמטיקה, תשס"ח

### מידע על פרס אביטל

סיגל בחרי (לוי) הינה מורה בביה"ס "רוזן" בראשון לציון. היא יזמה פרויקט קהילה לומדת, שבו הורים וילדים נפגשים אחת לשבוע, בכל יום שישי ב 8:00 בבוקר ללימוד משותף של מתמטיקה (זו השנה השנייה).

הילדים הם ילדים מתקשים במתמטיקה בכיתות ד' ו-ה'. הם מגיעים יחד עם הוריהם.

השיעורים הם שיעורי הטרמה וכל הנושאים הנלמדים בפרויקט טרם נלמדו בכיתה. הפעילויות בשיעורים אלה הן פעילויות המבוססות על תהליך של חקר, כך שבסוף כל שיעור ההורה והילד צריכים להגיע יחד, כעמיתים שווים בתהליך של למידה משותפת, למסקנה חדשה ולבניית ידע חדש.

אפרת חן, הינה מורה למתמטיקה בביה"ס "רביץ" בנתניה ובמרכז למצויינות ברעננה אפרת יזמה ופיתחה תכנית לטיפוח מצוינות בכיתות היסוד, כולל תלמידי כיתה ב, על מנת לתת מענה לתלמידים המגלים עניין וסקרנות מתמטית (זו השנה השלישית). חמש שאלות מנחות אותה ואת תלמידיה - מלאכ"ה: מה? למה? איך? כמה? והאם?.

בין היתר, אפרת עיבדה תכנית ייחודית למשחקי חשיבה, בעלות אפסית של החומרים, כמו גם פעילויות שונות המותאמות לעבודה במליאה, בקבוצות קטנות, בזוגות או באופן פרטני, בהתאם לנושא ולמטרה.

יש ביקוש רב לתכנית. השנה נפתחו חמש קבוצות, הלומדות כל אחת שעה בשבוע, ובנוסף מתקיימים מפגשים אחה"צ.