



דוגמה להתערבות כישורים מתמטיים

מודל תוכנית מניעת נשירה וחיזוק תלמידאות

מעברים, חט"ב תיכון: ליווי במעברים וחיזוק תלמידאות, חיזוק מוטיבציה

שיפור בהישגים
ומניעת נשירה



חיזוק תלמידאות



מניעת נשירה והידרדרות:
הטמעת פרקטיקות מניעתיות בכלל רמות בית
הספר, כגון מערך חיזוקים חיוביים על התמדה
ונוכחות, סיפוק תמיכה רגשית
וחיזוק מוטיבציה

זיהוי תלמידים בסיכון לנשירה והידרדרות:
הכשרה ומתן כלים למורים ולמערכת הבית
ספרית לזהות אנדיקטורים לנשירה,
כגון מעקב בית ספרי שוטף אחר נוכחות
ושינויים דרסטיים בהתנהגות ו/או בציונים





דוגמה להתערבות כישורים מתמטיים (המשך)

Talent Development Middle Grades (TDMG)

דוגמה לתוכנית לשיפור מקיף של בית הספר להגברת הישגים ומניעת נשירה





דוגמה להתערבות כישורים מתמטיים (המשך)

Talent Development Middle Grades (TDMG)

תיאור התכנית

תכנית מקיפה בארה"ב לחיזוק בתי ספר חלשים על ידי הכשרת מורים, תמיכה אקדמית, מעקב וטיפול קונסטרוקטיבי ברמה הבית ספרית באינדיקציות לנשירה, הידרדרות ובעיות רגשיות והסתגלותיות.

מטרות התכנית

שיפור האקלים, מניעת נשירה וצמצום פערים.

רציונל

חיזוק תלמידאות ושיפור האקלים הבית ספרי יביאו לשיפור בהישגים ויצמצמו





דוגמה להתערבות כישורים מתמטיים (המשך)

TDMG
הערכת התכנית



השפעה

		ניסוי / ניסוי
		גבוה / נמוך
	X	

ניסוי / ניסוי

↓ נוכחות (הבדל של 9%)
↓ נשירה (הבדל של 11%)
↓ ציוני 'נכשל' במתמטיקה (הבדל של 11%)

אימפקט