

טלי ברגלס-שפירא



במשעולי המדע והטכנולוגיה

ספר לימוד לכיתה ז

במשעולי המדע והטכנולוגיה הוא הספר הראשון בסדרה בת שלושה ספרים חדשים להוראת מדע וטכנולוגיה בחטיבת הביניים. הסדרה פותחה בהלימה לתכנית הלימודים המעודכנת (תשע"א) ולהדגשים החדשים שלה, וכוללת בספר אחד את כל נושאי הלימוד בכל שנת גיל.

יתרונות הסדרה:

- התכנים והמיומנויות מאורגנים באופן ספיראלי לאורך שלוש שנות הלימוד, בדגש על שילוב מיומנויות ותכנים.
- פיתוח מיומנויות למידה ומיומנויות חשיבה, בדגש על פיתוח מיומנויות המאה ה-21, בהלימה למסמכי משרד החינוך.
- מענה לשונות לומדים באמצעות ריבוי משימות ברמות שונות ובהתאמה לסגנונות למידה שונים.
- דגש על שילוב פעילויות מתוקשבות בלמידת התכנים והמיומנויות.
- דגש על פיתוח מיומנויות בתחום המידענות, החקר והתיכון ברמה האסטרטגית והמטה-אסטרטגית.
- שילוב נקודות ציון משמעותיות בהתפתחות המדע והטכנולוגיה.
- אתר מלווה המכיל סרטונים, סימולציות וחומר העשרה, להעשרת תהליך הלמידה.

<http://tinyurl.com/madaim-reches>

לכל אחד מספרי הסדרה מדריך למורה מפורט הכולל את הספר לתלמיד, הנחיות דידקטיות למורה והצעות להרחבה ולהעשרה.



משרד החינוך
3178
אישור מס':
אשר בתאריך: 25.3.2012

לפרטים והזמנות:

073-2550000 • 1-800-60-30-60 • טלפון:

פקס: 073-2550055 • ת"ד 75 אבן יהודה 40500 • www.reches.co.il • main@reches.co.il



פרויקטים חינוכיים בע"מ