



## דף ניטור

# משימת היופי שבחזקות

איזו קבוצה? סדר? הערות	שאלות הערכה וקידום	קושי/כיוונים של פיתרון
	<p>1. מה הכוונה ב"ספרת היחידות"?</p> <p>2. מהי ספרת היחידות של <math>7^2</math> (מספרים קטנים יותר)</p> <p>3. בדיקה על מספרים שונים</p>	אינם מבינים את המשימה
	<p>נחשוב על חזקות של 2:</p> <p>1. רשמו את 7 החזקות הראשונות של 2</p> <p>2. מה תהיה ספרת היחידות של 2 בחזקת 11?</p> <p>3. מה תהיה ספרת היחידות של 2 בחזקת 20?</p> <p>4. איך פתרתם?</p>	מבינים את המשימה אבל אינם מצליחים לייצר שלבי ביניים, כי חזקות של 7 אינן מוכרות להם
	<p>1. רשמו את 7 החזקות הראשונות של 7</p> <p>2. מה תהיה ספרת היחידות של 7 בחזקת 10? (ללא מחשבון)</p> <p>3. מה תהיה ספרת היחידות של 7 בחזקת 190?</p>	עובדים עם חזקות של 7, אבל אינם מחפשים חוקיות
	איך אפשר לבדוק אם התשובה נכונה?	מזהים ספרות אפשריות, אך טועים ב-mod (חלוקה עם שארית)

