

משימות הערכה בנושא: גיאומטריה ומדידות

שם המשימה	תיאור	למורה	לתלמיד/ה	בערבית
לוח נקודות	משימות סרטוט פתוחות. על התלמידים להשתמש בצורה יצירתית במושגים ובתכונות שלמדו בנושא מרובעים.	למורה	לתלמיד	בערבית
מקביליות	משימת סרטוט פתוחה המזמנת חקר תכונות המקבילית.	למורה	לתלמיד	בערבית
מרובעים	משימה לזיהוי מרובעים בתוך מצולעים שונים ובמנחים שונים.	למורה	לתלמיד	
צירי סימטריה	משימת סרטוט. על התלמידים לסרטט צירי סימטריה במצולעים שונים, להשלים מצולעים על פי קו הסימטריה ולבנות מצולעים על פי קווי סימטריה נתונים.	למורה	לתלמיד	בערבית
קופסת גפרורים	משימה העוסקת בהשפעת שינוי מידות התיבה על נפח התיבה. על התלמידים לשנות את מידות התיבה בהתאם לסיטואציה המתוארת.	למורה	לתלמיד	בערבית
מכלי חלב	משימה העוסקת בחישוב נפח תיבה.	למורה	לתלמיד	בערבית
מעגלים בריבוע	שאלה אינטגרטיבית בנושא חישובי שטחים של ריבוע ושל עיגול ומציאת היחסים ביניהם.	למורה	לתלמיד	בערבית
משולשים על לוח נקודות	שאלה אינטגרטיבית בנושא חישובי שטחים של ריבוע ושל עיגול ומציאת היחסים ביניהם.	למורה	לתלמיד	
נווה גינה	משימת מדידות שטח. על התלמידים לחקור ריבועים שונים ולזהות את הקשר בין יחס אורכי הצלעות ליחס השטחים.	למורה	לתלמיד	
צמידים	המשימה עוסקת בחישוב היקף של מעגלים בעלי רדיוסים שונים.	למורה	לתלמיד	
קופסאות חלב 1	מדידות נפח. על התלמידים לחשב נפח תיבה או למצוא את מידות התיבה על פי הנפח הנתון. המשימה מזמנת מעבר בין יחידות מידה (מ"ק, ליטר).	למורה	לתלמיד	

	לתלמיד	למורה	מדידות נפח. על התלמידים לחשב נפח תיבה או למצוא את מידות התיבה על פי הנפח הנתון. המשימה מזמנת מעבר בין יחידות מידה (מ"ק, ליטר).	קופסאות חלב 2
	לתלמיד	למורה	מדידות שטח. על התלמידים לחשב שטח צורות הנדסיות שונות על לוח נקודות. בשלב שני עליהם לסרטט מצולעים שונים לפי שטח נתון).	שטח

