

**עבודה מומלצת לחופשת הקיץ 2021**  
**תלמידים העולים לכיתה י' - הקבצת 4 יחידות**



עבור כיתות שרכשו את **ספר התרגול של ארכימדס לכיתות ט'** מהדורת 2020 (מפמרון ט') ועבור כיתות הנערכות להזמינו מרוכזת, מצורפת עבודה מומלצת לחופשת הקיץ מתוכו.

לאחר שיח מקיף עם מורי חטיבות ותיכונים, נבחרו לעבודת הקיץ נושאים מרכזיים בעלי קשר ישיר לחומר הנלמד בתחילת כיתה י'. לצדו של כל נושא לימוד מופיעים מספרי העמודים והתרגילים.

צמצום שברים אלגבריים	40) א: 1, 2, 4, 5, 6, 11, 14 ב: 2, 3 ג: 2
חיבור וחסור שברים אלגבריים	46) א: 1, 2, 3 ג: 1, 3
כפל וחילוק שברים אלגבריים	50) א: 1, 3, 6 ב: 1, 2, 4 ד: 1
משוואות ריבועיות	55) א: 2, 5 ב: 2, 10 ג: 2, 7, 10 ד: 1, 2, 5, 6 ה: 1, 3, 8 ו: 15, 20 ז: 30, 34 ח: 39, 42
מערכת משוואות ריבועיות	62) א: 1, 2, 3, 8 ב: 1
מבוא לפונקציות וגרפים	79) 4, 7, 11, 22, 31
הפרבולה	134) 1, 2, 141, 144, 149, 2
בעיות מילוליות	163) 2, 7, 169, 176, 2
הטרפז	192) 4, 7, 222, 3, 2
המקבילית	196) 2, 4, 7
המלבן	201) 2, 4, 8
המעוין	211) 1, 2, 3
הריבוע	217) 1, 3, 5
<b>נושאים נוספים רק לכיתות שלמדו אותם:</b>	
קטע אמצעים במשולש	225) 1, 2
קטע אמצעים בטרפז	230) 1, 2

פרטים לגבי הזמנה מרוכזת לבית הספר בקישור: <https://bit.ly/2RjQs7g>. את ההזמנה בפועל ניתן לבצע בטלפון: 052-2285566 או במייל: [archimedes100@gmail.com](mailto:archimedes100@gmail.com).

ניתן להזמין ספר הביתה עם שליח באתר ארכימדס בקישור: <https://bit.ly/3ndOdNg>.

לרכישת עותק דיגיטלי מוזל של ספרי ההכנה לבגרות של ארכימדס באתר Classoos בקישור: <https://my.classoos.com/il/search/store/ארכימדס> (הזמנה מתאפשרת רק ממחשב, לא מסלולארי)