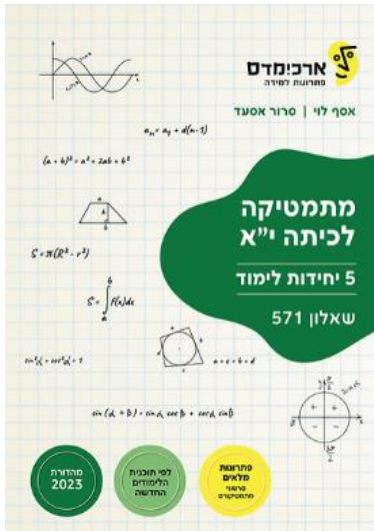


מיקוד שאלות מספר ארכימדס לכיתה י"א בשאלון 571 בהתאם לפריסות ההוראה



לפניכם הכוונה לשאלות מספר **ארכימדס לכיתה י"א בשאלון 571** לכל שלבי ההוראה לאורך השנה, בהתאם לפריסה של משרד החינוך.

לפריסה של משרד החינוך בפורטל: <https://bit.ly/3X09Ky0>

לפרטים אודות הספר: <https://bit.ly/3uiZ7KK>

מעוניינים בצפייה דיגיטלית חינמית להתרשמות? שלחו את סמל המוסד בווטסאפ למספר 052-633-3665 וציינו את שם הספר

הזמנה מרוכזת בפנייה ל"יש הפצות" באחת מהדרכים הבאות:
- בווטסאפ: 052-2285566 או במייל yeshbooks@gmail.com

לסרטוני פתרונות מלאים באתר 'מתמטיקורס' יש לפנות בווטסאפ לערך במספר: 050-833-8757.

נושא 2	נושא 1
<p>חשבון דיפרנציאלי</p> <p>השתנות קצב השינוי, נגזרת שנייה, קעירות, התנהגות הפונקציה בסביבת נקודות אי הגדרה ובקצוות תחום ההגדרה של הפונקציה, אסימפטוטות ונקודות אי רציפות סליקה.</p> <p>ארכימדס:</p> <p>נגזרת שנייה, פיתול וקעירות - עמ' 162-166.</p> <p>עוד בפונקציית שורש: עמ' 178-179.</p> <p>עוד בפונקציית מנה: עמ' 195.</p> <p>אי הגדרה, אסימפטוטות, אי רציפות סליקה: עמ' 182-189.</p>	<p>גאומטריה</p> <p>מעגל - השלמה מכיתה י'</p> <p>ארכימדס:</p> <p>המשפטים: עמ' 123-126.</p> <p>התרגול: עמ' 127-138.</p> <p>ללא: 9(129).</p>

<p>העמקה בחקר תכונות של פונקציות רציונליות ופונקציות עם שורשים ריבועיים. חקירת פונקציות המשלבות רציונלית, מכפלה ושורש.</p> <p>ארכימדס:</p> <p>מנה- עמ' 197-190, שאלות מסכמות : בעמ' 201-202, 473, 481.</p> <p>מנה עם שורש וסעיפי חשיבה - עמ' 209-203.</p> <p>שאלות מסכמות בשורש - עמ' 479, 482.</p> <p>שאלות אמריקאיות של פונקציית שורש - עמ' 484-486.</p> <p>שאלות קצרות בפונקציות כלליות - עמ' 241-242.</p> <p>שאלות קצרות בפולינום - עמ' 10-12 (242).</p> <p>שאלות קצרות של פונקציה מורכבת - עמ' 13-14 (243).</p> <p>שאלות קצרות בפונקציית שורש - עמ' 15-19 (243).</p> <p>שאלות קצרות בפונקציית מנה - עמ' 244-245.</p> <p>שאלה מסכמת בחדו"א - עמ' 487.</p> <p>שאלות חשיבה אמריקאיות לסיכום פרק החדו"א - עמ' 490-492.</p>	<p>מעגל - השלמה מכיתה י' ארכימדס: עמ' 123-138. שאלות חשיבה אמריקאיות בעמ' 474-476.</p>
<p>חקירה - המשך בעיות קיצון שורש ורציונלית.</p> <p>ארכימדס: עמ' 265-250 ללא שאלות : 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44.</p>	<p>הפונקציות הטריגונומטריות - מעגל היחידה, קשרים בין הפונקציות.</p> <p>ארכימדס: עמ' 211.</p>

<p>חשבון אינטגרלי ארכימדס: עמ' 267-280 ללא 275-276. עמ' 287-290 ללא שאלות: (1 ה'-ח', 2 ב', ד', ה', ו'-ח', 3, 5, 6, 8. שאלות קצרות- עמ' 304-307 ללא: 6, 11, 12, 15, 16. אינטגרל כפונקציית הצטברות שטח. ארכימדס: עמ' 295-303.</p>	<p>זהויות ומשוואות טריגונומטריות ארכימדס: עמ' 147-153.</p>
<p>חשבון אינטגרלי - המשך חשבון דיפרנציאלי של פונקציות טריגונומטריות ארכימדס: עמ' 214-230. שאלה מסכמת: עמ' 234.</p>	<p>סדרות סדרה הנדסית וכלל נסיגה של סדרה הנדסית ארכימדס: עמ' 25-34. כלל נסיגה - עמ' 8(42, 9, 10. אינסופית מתכנסת- עמ' 35-38. שאלות קצרות - עמ' 39.</p>
<p>חשבון דיפרנציאלי של פונקציות טריגונומטריות - המשך ארכימדס: עמ' 214-234. שאלות קצרות בפונקציות טריגונומטריות: עמ' 246-247.</p>	<p>המשך סדרה הנדסית אינדוקציה ארכימדס: עמ' 47-67 ללא השאלות: עמ' 52-62 עמ' 63 ללא 1, 2, 3, 5. עמ' 64 ללא 7, 12 עמ' 66 ללא 21א'.</p>
<p>הסתברות ארכימדס: עמ' 68-105.</p>	