

שאלות מומלצות לבית	שאלות מומלצות לכיתה	עמודים בספר	מספר שעות לימוד	הנושא
6, 3	מושגי יסוד בגיאומטריה במרחב 5, 4, 2, 1	9-8	1.5	גיאומטריה במרחב
12, 11, 8, 7, 6, 5, 4, 2	גופים תלת ממדיים 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 1	18-13	1.5	
14, 13, 12, 11, 9, 7, 5, 4, 3	היכרות עם הווקטור הגיאומטרי 15, 10, 8, 6, 2, 1	27-22	3	הווקטור הגיאומטרי
7, 5, 4, 1	חיבור וקטורים 6, 3, 2, 1, א	33-32	1.5	
18-17, 15-11	חיסור וקטורים 16, 10, 9, 8	38-35	1.5	
28-26, 24, 23, 21, 20	כפל וקטור בסקלר 25, 22, 19	43-40	1.5	
36-32	צירוף ליניארי של וקטורים 37, 31-29	48-45	1	
9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1	זווית בין וקטורים ומכפלה סקלרית 17, 16, 10, 7, 5, 4, 1, א	59-54	3.5	
24, 22, 21, 20	חישוב אורך של וקטור בעזרת מכפלה סקלרית 25, 23, 19	61-60	2	
33, 32, 31, 29, 27, 26, 25, 24, 23, 22, 21, 20, 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1	חישוב זווית בין וקטורים בעזרת מכפלה סקלרית 41, 37, 36, 34, 30, 28, 26, א	69-62	5	
8, 6, 5, 4, 3, 2	וקטור ניצב למישור 9, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1	78-75	2	
12, 11, 9, 8, 6, 4, 1	שאלות סיכום - וקטור גיאומטרי 10, 7, 5	84-80	3	
11, 9, 7, 6, 4, 2, 1	מבוא לסדרות 16, 13, 11, 10, 8, 5, 3, 1, א	134-129	3	מבוא לסדרות
9, 8, 6, 5, 4, 3, 2, 1	סדרה חשבונית 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, א, 10, 7, 5, 4, 3, 2, 1, א, 19, 16, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, א, 39, 38, 35, 30, 28, 26, 24, 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, א, 49, 48, 47, 41	151-137	5	סדרה חשבונית
10, 9, 7, 4, 3, 2, 1	סכום סדרה חשבונית 18, 13, 12, 11, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, א, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, א, 32, 31, 30, 29, 28, 27, 26, 25, 24, 23, 22, 21, 20, 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, א, 46, 43, 42, 36-34	170-155	4	
26-25, 23-9, 6-1	שאלות לסיכום הנושא 24, 8, 7	180-173	2	

<p>2, 4-11, 5, 7, 8, 9-11, 10-11, 13-15, 18, 19-24, 27-31, 33-39, 42-44, 46, 47-48, 50-53, 55-58, 60-63, 62, 63</p>	<p>סדרה הנדסית 1, 3, 4-6, 9, 12, 16, 17, 25, 26, 27, 29, 30, 34, 35, 36, 41, 45, 47, 49, 54, 55, 57, 59, 60, 61</p>	<p>203-183</p>	<p>4.5</p>	<p>סדרה הנדסית</p>
<p>1, 4, 5, 7, 8, 9, 11, 15, 18, 21, 22, 23, 25, 27, 28</p>	<p>סכום סדרה הנדסית 1, 2, 3, 6, 8, 12, 14, 15, 19, 21, 24</p>	<p>217-208</p>	<p>3</p>	
<p>2, 3, 5, 9, 10</p>	<p>שילוב של סדרה הנדסית וסדרה חשבונית 1, 4, 8</p>	<p>229-226</p>	<p>1.5</p>	
<p>1, 3, 6, 8, 10, 11, 13-16, 25</p>	<p>שאלות לסיכום הנושא 21, 24</p>		<p>2</p>	