

פריסת תכני הלימוד לכיתה ז' – על פי קפ"ל - מתמטיקה לכיתה ז' חלק ב'

המלצה לחלוקת שעות – מחצית שנייה

תחום מספרי -

תחום גיאומטרי -

תחום אלגברי -

מקרא:

	מקרא:					שיעור שבוע
	5	4	3	2	1	
נחזור ונתרגל: מספרים מכוונים, אומדן, שפת האלגברה, הצבה.	מספרים מכוונים: השמטת סוגריים עמ' 12 - 16		תיבה: שטח פנים ונפח עמ' 2 - 11			1
נחזור ונתרגל: פעולות החשבון במספרים מכוונים, היקף ושטח, אומדן.	חזקות: בסיס חיובי או 0 מעריך טבעי שורש ריבועי עמ' 30 - 36		משוואות עמ' 17 - 29			2
נחזור ונתרגל: משוואות-משמעות הפתרון. לחזור על שטח משולש ישר זווית לדג על עמ' 60-63: התיכון	ישרים ניצבים, גובה במשולש, שטח משולש עמ' 37 - 63					3
נחזור ונתרגל: היקף ושטח, הכללת דפוסים, סדר פעולות החשבון. טעימות-סטטיסטיקה.	משוואות ושאלות מילוליות עמ' 64 - 89		שטח עיגול באתר החינוך המתמטי			4
	חזקות, בסיס שלילי, מעריך טבעי		משוואות ושאלות מילוליות עמ' 64 - 89			5
	מערכת צירים עמ' 97 - 114			חזקות: בסיס שלילי, מעריך טבעי עמ' 90 - 96		6
נחזור ונתרגל: אומדן, סדר פעולות החשבון, סדר בין שברים.	חוצה זווית, סכום זוויות במשולש, סכום זוויות במרובע, זוויות צמודות וקדקודיות, מרחק, זוויות מתאימות וזוויות מתחלפות בין מקבילים עמ' 115 - 132, 211-216 מקבילים: באתר החינוך המתמטי					7

<p>נחזור ונתרגל: תיבה, שאלות מילוליות. לדלג עמ' 176-165:הסתברות</p>	<p>חוצה זווית, סכום זוויות במשולש, סכום זוויות המרובע, זוויות צמודות וקדקודיות, זוויות מתאימות וזוויות מתחלפות בין מקבילים</p>		<p>8</p>
<p>טעימות: יחס. נחזור ונתרגל: משוואות, שטח, קריאת גרף. טעימות: אחוזים.</p>	<p>משוואות ושאלות מילוליות עמ' 186 - 177</p>		<p>9</p>
<p>נחזור ונתרגל: חוקי החשבון, שטח, הסתברות-לדלג.</p>	<p>פונקציות עמ' 146 - 133</p>	<p>משוואות ושאלות מילוליות עמ' 186 - 177</p>	<p>10</p>
	<p>חפיפת משולשים, משולש שווה שוקיים עמ' 163 – 147 משולש שווה שוקיים: באתר החינוך המתמטי</p>	<p>פונקציות עמ' 146 - 133</p>	<p>11</p>
<p>לדלג על עמ' 210-200: פונקציה קווית, אי-שוויונות. שברים: עמ' 220 - 217</p>		<p>פונקציות עמ' 199 - 187</p>	<p>21</p>