

גרסה: 25.01.2011

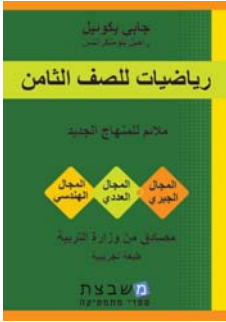
פריסת תכני הלימוד על-פי הספר: מתמטיקה לכיתה ח' בהוצאת משבצת

- פריסת תכני הלימוד המוצגת נכתבה לפי הפרקים והעמודים בספר בהתאם להקצאת השעות, שנקבעה על-ידי משרד החינוך.
- פריסת התוכנית המוצגת ע"י הוצאת משבצת היא המלצה בלבד, וכל מורה יתאים את קצב הלימוד בכיתתו על פי שיקול דעתו המקצועי.
- רצוי ללמד את שעות החזרה המשובצות בפריסה בימים בהם יש שני שיעורים רצופים.

מקרא:

התחום האלגברי	התחום המספרי	התחום הגיאומטרי	חזרות והשלמות
---------------	--------------	-----------------	---------------

שעור שבוע	1	2	3	4	5	6	הערות
1	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	בפרק יש שאלות מילוליות בנושא יחס, וכל מורה, לפי שיקול דעתו, ישלב חזרה בנושא.
	פרק 1 : 9-23	פרק 1 : 9-23	פרק 1 : 9-23	פרק 1 : 24-31	פרק 1 : 24-31	פרק 1 : 24-31	
2	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	כמו כן, במציאת המספר החסר בפרופורציה אפשר לשלב חזרה על משוואות וחוק הפילוג.
	פרק 1 : 24-31	פרק 1 : 32-38	פרק 1 : 39-46	פרק 1 : 39-46	פרק 1 : 39-46	פרק 1 : 47-51	
3	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	יחס, פרופורציה וקנה מידה? מהו יחס?	חזרה - פונקציה מערכת צירים, שרטוט פונקציה
	פרק 1 : 47-51	פרק 1 : 52-63	פרק 1 : 52-63	פרק 1 : 52-63	פרק 1 : 52-63	פרק 1 : 52-63	
4	חזרה - פונקציה מערכת צירים, שרטוט פונקציה	חזרה - פונקציה מערכת צירים, שרטוט פונקציה	חזרה - פונקציה מערכת צירים, שרטוט פונקציה	חזרה - פונקציה מערכת צירים, שרטוט פונקציה	חזרה - פונקציה מערכת צירים, שרטוט פונקציה	חזרה - פונקציה מערכת צירים, שרטוט פונקציה	מבוא לפונקציות נלמד בכיתה ז'. בכיתה ח' מתמקדים על פונקציה קווית. רצוי להזכיר איך משרטטים פונקציה במערכת צירים ולחזור על קצב שינוי קבוע ומשתנה ובניית מדרגות.
	פרק 1 : 52-63	פרק 2 : 64-73	פרק 2 : 64-73	פרק 2 : 64-73	פרק 2 : 64-73	פרק 2 : 64-73	
5	הפונקציה הקווית סעיף ב'	הפונקציה הקווית סעיף ב'	הפונקציה הקווית סעיף ב'	הפונקציה הקווית סעיף ב'	הפונקציה הקווית סעיף ב'	הפונקציה הקווית סעיף ב'	זוויות מתחלפות זוויות מתאימות מאתר המפמ"ר
	פרק 2 : 74-84	פרק 2 : 74-84	פרק 2 : 74-84	פרק 2 : 74-84	פרק 2 : 74-84	פרק 2 : 74-84	
6	הפונקציה הקווית סעיף ג'	הפונקציה הקווית סעיף ג'	הפונקציה הקווית סעיף ג'	הפונקציה הקווית סעיף ג'	הפונקציה הקווית סעיף ג'	הפונקציה הקווית סעיף ג'	זוויות מתחלפות זוויות מתאימות מאתר המפמ"ר
	פרק 2 : 85-101	פרק 2 : 102-112	פרק 2 : 102-112	פרק 2 : 102-112	פרק 2 : 102-112	פרק 2 : 102-112	



גרסה : 25.01.2011	6	5	4	3	2	1	שיעור שבוע
	טכניקה אלגברית פירוק לגורמים פרק 10 : 435-443	טכניקה אלגברית פירוק לגורמים פרק 10 : 435-443	טכניקה אלגברית פירוק לגורמים פרק 10 : 435-443	המבנה הדדוקטיבי תכנות של משולש שווה-שוקיים פרק 9 : 410-420	המבנה הדדוקטיבי תכנות של משולש שווה-שוקיים פרק 9 : 410-420	המבנה הדדוקטיבי תכנות של משולש שווה-שוקיים פרק 9 : 410-420	28
יש כאן תזכורת למושג: קבוצת הצבה, שהופיע בפרק 5 בסעיף: משוואות עם משתנה במכנה	טכניקה אלגברית שברים אלגבריים פרק 10 : 444-451	טכניקה אלגברית שברים אלגבריים פרק 10 : 444-451	טכניקה אלגברית שברים אלגבריים פרק 10 : 444-451	המבנה הדדוקטיבי תכנות של משולש שווה-שוקיים פרק 9 : 410-420	המבנה הדדוקטיבי תכנות של משולש שווה-שוקיים פרק 9 : 410-420	המבנה הדדוקטיבי תכנות של משולש שווה-שוקיים פרק 9 : 410-420	29
	שימושי משפט פיתגורס במרחב סעיף ג' פרק 11 : 467-477	שימושי משפט פיתגורס במרחב סעיף ג' פרק 11 : 467-477	שימושי משפט פיתגורס במרחב סעיף ב' פרק 11 : 460-466	שימושי משפט פיתגורס במרחב סעיף ב' פרק 11 : 460-466	שימושי משפט פיתגורס במרחב סעיף א' פרק 11 : 452-459	שימושי משפט פיתגורס במרחב סעיף א' פרק 11 : 452-459	30