

# מיקוד למועד קיץ תשס"ח – מבנה הצבירה

## גבי יקואל (הוצאת משבצת)

**הספר: מתמטיקה במבנה הצבירה לתלמידי 3 יחידות לימוד**  
**שאלון ב' 035002 – מהדורה מעודכנת**

*אלות מתאימות למיקוד מתוך מבחני החלטה שבספר (צמודים 486–581)*

| מבחן | השאלות            |
|------|-------------------|
| 31   | 1, 2, 4, 6        |
| 32   | 1, 2, 3, 5, 6     |
| 33   | 1, 2, 4, 5, 6     |
| 34   | 1, 2, (א) 3, 4, 6 |
| 35   | 1, 2, 3, 4, 5, 6  |
| 36   | 1, 3, 5, 6        |
| 37   | 2, 3, 6           |
| 38   | 1, 2, 3, 4, 5, 6  |
| 39   | 1, 2, 3, 5, 6     |
| 40   | 1, 2, 3, 5, 6     |
| 41   | 1, 2, 3, 4, 6     |
| 42   | 1, 3, 4, 5, 6     |
| 43   | 1, 3, 4, 5, 6     |
| 44   | 1, 3, 4, 5, 6     |
| 45   | 1, 2, 3, 4, 5, 6  |
| 46   | 1, 2, 4, 5, 6     |

| מבחן | השאלות               |
|------|----------------------|
| 1    | 1, 2, 3, 4, 6        |
| 2    | 1, 3, 4, 6           |
| 3    | 1, 2, 3, 4, 5, 6     |
| 4    | 3, 4, 5, 6           |
| 5    | 1, 2, 3, 4, 6        |
| 6    | 1, 2, 3, 4, 6        |
| 7    | 2, 3, 4, 5, 6        |
| 8    | 3, 4, 5, 6           |
| 9    | 1, 2, 3, (א) 4, 6    |
| 10   | 1, 2, 3, 4, 5, 6     |
| 11   | 1, 2, (א) 3, 4, 6    |
| 12   | 2, 3, 4, 6           |
| 13   | 1, 2, 3, (ב) 4, 5, 6 |
| 14   | 1, 2, 3, 4, 6        |
| 15   | 1, 2, 3, 6           |
| 16   | 1, 2, 3, 4, 6        |
| 17   | 1, 2, 3, (א) 4, 6    |
| 18   | 1, 4, 5, 6           |
| 19   | 1, 2, 3, 4, 5, 6     |
| 20   | 1, 2, 3, 4, 6        |
| 21   | 1, 2, 3, (א) 4, 6    |
| 22   | 1, 2, 3, 4, 6        |
| 23   | 1, 2, 3, 4, 5, 6     |
| 24   | 1, 2, 3, 4, 6        |
| 25   | 1, 2, 3, 4, 6        |
| 26   | 3, 4, 6              |
| 27   | 1, 3, 4, 5, 6        |
| 28   | 1, 2, 3, 5, 6        |
| 29   | 1, 2, 3, 6           |
| 30   | 1, 2, 3, 4, 5, 6     |

מבחן  
מיקוד  
מיקוד  
מיקוד

גבי יקואל

מתמטיקה במבנה הצבירה  
לתלמידי 3 יחידות לימוד

שאלון ב' 035002

|                |                                     |                              |
|----------------|-------------------------------------|------------------------------|
| תכנון לינארי   | סטטיסטיקה, התכונות והתפלגות נורמלית | סדרות                        |
| טכניקה אלגברית | הרחבת מושג החזקה                    | בעיות גידול ודעיכה דיסקרטיות |
| טריגונומטריה   | יישומים במישור                      | יישומים בפרח                 |

46 מבחני חזרה

כל נושאי הלימוד ומבנה הבחינות,  
כפי שפורסם בחוזרי מפמ"ר המתמטיקה תשס"ו

משבצת  
ספרי מתמטיקה

# מיקוד למועד קיץ תשס"ח – מבנה הצבירה

## גבי יקואל (הוצאת משבצת)

**הספר: מתמטיקה במבנה הצבירה לתלמידי 3 יחידות לימוד**  
**שאלון ב' 035002 – מהדורה מעודכנת**

## מיקוד השאלות לשאלון ב'

שאלות ופרקים המתאימים למיקוד מתוך פרקי הלימוד שבספר

| פרק    | עמודים                               | הערות                                                               |
|--------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| פרק 1  | 11 – 26                              | נדרשים סעיפים א' – ז'                                               |
| פרק 2  | 33 – 55                              | לא נדרש לחקור את מספר הפתרונות של המשוואות                          |
| פרק 3  | 56 – 76 , 81 – 89                    |                                                                     |
| פרק 4  | 90 – 105 , 113 – 118                 | ללא משוואת מעריכיות                                                 |
| פרק 6  | 157 – 190                            |                                                                     |
| פרק 7  | 191 – 238                            |                                                                     |
| פרק 8  | 239 – 323                            | ללא מעוינים, ללא מצולעים משוכללים וללא מעגלים חוסמים ומעגלים חסומים |
| פרק 9  | 257 – 266                            | ללא מעוינים, ללא מצולעים משוכללים וללא מעגלים חוסמים ומעגלים חסומים |
| פרק 10 | 277 – 278 , 299 – 303 ,<br>314 – 321 | נדרשת רק פירמידה ישרה שבסיסה מלבן או ריבוע                          |
| פרק 11 | 324 – 404                            |                                                                     |
| פרק 12 | 405 – 464                            |                                                                     |
| פרק 13 | 465 – 485                            |                                                                     |

### הנספח לספר הלימוד (פורסם בחודש אוגוסט 2007)

| פרק     | עמודים  |
|---------|---------|
| נספח ג' | 29 - 34 |
| נספח ד' | 35 - 61 |

## ספרי מיקוד - קיץ 2008 - להצלחה בבגרות

יצאו לאור 2 ספרי מיקוד למועדי קיץ 2008 (תשס"ח). ספר מיקוד לשאלון ג' 035003 וספר מיקוד לשאלון ה' 035005. צוות מורים, בריכוזו של גבי יקואל, השקיע מאמצים רבים להוציא לאור את ספרי המיקוד הטובים ביותר. ספרי המיקוד מקיפים, מפורטים, מעמיקים, ברורים וידידותיים לתלמיד ולמורה.

**כל ספר מכיל 30 בחינות ממוקדות ואת כל חומר הלימוד** לבחינת הבגרות בקיץ 2008 (תשס"ח). הספרים מאפשרים למורה להשתמש בהם בכיתה ולתלמיד ללמוד מהם גם באופן עצמאי. שמנו דגש מיוחד על הבנת החומר הלימודי. התלמיד יקרא הסברים מפורטים, יתרגל, יראה מבחנים פתורים ואף יתמודד עם בחינות לעבודה עצמית, המכילות תשובות סופיות.



✓ **תמיכה לספרים: נתקלת בבעיה** 🖱️ צלצל אלינו לקבלת הסבר מפורט ומעמיק. **טלפון: 04-8401003 (שחר)**

✓ לקבלת עדכונים, מבצעים והרשמות, אתם מוזמנים לשלוח לנו את הדואר האלקטרוני שלכם ל- [mishbetzet1@bezeqint.net](mailto:mishbetzet1@bezeqint.net)

## גבי יקואל: ספרי לימוד וספרי מבחנים

| ספרי מבחנים                               |
|-------------------------------------------|
| ● מבחני מתכונת - שאלונים: א' 001 + ב' 002 |
| * ספר מבחנים אחד משותף לשאלונים א' + ב'   |
| ● מבחני מתכונת - שאלון ג' 035003          |
| ● מבחני מתכונת - שאלון ד' 035004          |
| ● מבחני מתכונת - שאלון ה' 035005          |
| ● מבחני מתכונת - שאלון ו' 035006          |
| ● מבחני מתכונת - שאלון ז' 035007          |

| ספרי לימוד                    |
|-------------------------------|
| ● ספר לימוד - שאלון א' 035001 |
| ● ספר לימוד - שאלון ב' 035002 |
| ● ספר לימוד - שאלון ג' 035003 |
| ● ספר לימוד - שאלון ד' 035004 |
| ● ספר לימוד - שאלון ה' 035005 |
| ● ספר לימוד - שאלון ו' 035006 |
| ● ספר לימוד - שאלון ז' 035007 |

**ספרי הלימוד:** מכילים את כל חומר הלימוד הנדרש בהתאם לחוזרי המפמ"ר האחרונים. הספרים כתובים וערוכים בצורה מפורטת, מעמיקה, ברורה וידידותית לתלמיד ולמורה. בספרים מאות שאלות לעבודה עצמית בכל נושא מנושאי השאלון. השאלות מדורגות לפי רמת הקושי. בסוף כל ספר עשרות בחינות מתכונות במבנה ובדרישות לחוזרי המפמ"ר.

**ספרי הבחינות:** מכילים עשרות מבחני מתכונת לכל שאלון; בחינות הבגרות מהמועדים האחרונים; מאות שאלות חזרה בנושאי השאלון; מיון השאלות מהמבחנים לפי נושאים; טיפים ושיטות לפתרון תרגילים.