



משרד החינוך

דגשים בנוגע לפרסום הצעה לפתרון בחינת הבגרות במתמטיקה

1. ההצעה לפתרון שאלוני בחינת הבגרות במתמטיקה **כוללת תוצאה סופית בלבד**, ללא פירוט הדרכים או ההסבר לפתרון זה.
2. נבהיר כי בהתאם לחוזר מנכ"ל: טוהר הבחינות – תשע"ה/9ד, נבחן בבחינת בגרות מחויב לפעול על פי נוהלי טוהר הבחינות כדי להבטיח הליך בחינות אמין, הוגן ושוויוני.
נבחן נדרש לכתוב על גבי מחברת הבחינה פתרון מלא, מפורט ומנומק.
לתשומת ליבכם: מתן תשובות סופיות נכונות במחברת הבחינה ללא פירוט שלבי הפתרון או בלי הסבר מלא – תגרוור הליך של החשדת מחברת הבחינה של התלמיד עקב חשד שהוא הפר את טוהר הבחינות. אם החשד יהיה מבוסס – המחברת תיפסל (ראה פרק 11 לחוזר המנכ"ל).
[קישור לחוזר המנכ"ל](#)
3. אם יתברר שנפלה טעות בהצעת הפתרון, תפורסם בתוך זמן סביר הצעה מתוקנת, והצעת הפתרון המתוקנת תהיה המחייבת. **טל"ח** (טעות לעולם חוזר) – פרסום הצעת הפתרון כפוף לטעויות, ואין בו כדי לחייב קבלת תשובה שגויה בידי מעריכי הבחינה.

בהצלחה לנבחנים ולנבחנות!



משרד החינוך

פתרונות לבחינות בגרות במתמטיקה, 3 יחידות לימוד — שאלון שני, מס' 035381, קיץ תשע"ט, מועד ב

בשאלון זה יש זכות צבירה.

מספר השאלה	התשובה הנכונה
6.	
א.	69%
ב.	2%
ג. (1)	67%
(2)	4,556

מספר השאלה	התשובה הנכונה
1.	
א.	$A(2, 0)$ $B(4, 0)$ $x < 2$ או $x > 4$ $y_E = 3$ 3
2.	128
3.	
א.	ב- 6.266%
ב.	כ- 188,207 שקלים
4.	
א.	$AB = 15$
ב.	$\angle ABD = 28.07^\circ$
ג.	7.059
ד.	46.713
5.	
א.	0.45
ב.	0.09
ג.	15 בצבע שחור 18 בצבע אדום 27 בצבע ירוק