



דגשים לגבי פרסום 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 בהתאם לנוהלי טוהר הבחינות כדי להבטיח הליך בחינות אמין, הוגן ושוויוני.
נבחן נדרש לכתוב על גבי מחברת הבחינה פתרון מלא, מפורט ומנומק.
לתשומת לבכם: מתן תשובות סופיות נכונות במחברת הבחינה ללא פירוט שלבי הפתרון או ההסבר באופן מלא – תגרוור הליך של החשדת הבחינה של התלמיד עקב חשד להפרת טוהר הבחינה על ידו. 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 תהייה 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"ח

בשאלון זה יש זכות צבירה.

מספר השאלה	התשובה הנכונה
1.	
א.	$(3.5, -2.25)$
ב.	$x \geq 3.5$
ג.	$(6, 4)$
ד.	$(3.5, -8.5)$
2.	
א.	149 שקלים
ב.	12
ג.	1,115.25 שקלים
3.	
א.	20,600 שקלים
ב.	כ־ 25,335.40 שקלים
ג.	כ־ 4,664.60 שקלים
ד.	1%
4.	
א.	כ־ 22.83 ס"מ
ב.	כ־ 13.39 ס"מ
ג.	$\sim 31.52^\circ$
5.	
א.	גדול ממנו
ב.	95
6.	
א.	4 ס"מ
ב.	15.5%
ג.	93