



משרד החינוך

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 ראשון, מס' 035182, חורף תשע"ט

בשאלון זה יש זכות צבירה.

מספר השאלה	התשובה הנכונה
6.	
א.	$\frac{1}{3}$
ב.	$\frac{5}{6}$
ג.	$\frac{2}{3}$

מספר השאלה	התשובה הנכונה
1.	
א.	שולחן – 500 שקלים
ב.	כיסא – 250 שקלים
	1,200 שקלים
2.	
א.	10 שקלים
ב.	14 שקלים
ג.	3 שעות
ד.	5 שעות
3.	
א.	5,583 שקלים
ב.	63,498 שקלים
4.	
א.	$C(10, 0)$
ב.	$A(2, 4)$
ג.	$y = 2x - 20$
5.	
א.	$\sphericalangle CAB = 29.74^\circ$
ב.	7.24