



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/97ד, 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!

توضيحات بالنسبة لنشر اقتراح حل لامتحان البجروت في الرياضيات

1. اقتراح حل نماذج أسئلة امتحان البجروت في الرياضيات يشمل نتيجة نهائية فقط، دون تفصيل طرق هذا الحل أو شرحه.
2. ننوه أنه بموجب منشور المدير العام: نزاهة الامتحانات – 9/2015 د، يتوجب على الممتحن في امتحان البجروت أن يعمل وفقاً لأنظمة نزاهة الامتحانات لضمان إجراءات امتحانات موثوق بها ونزيهة ومتكافئة.
يجب على الممتحن أن يكتب في دفتر الامتحان حلاً كاملاً ومفصلاً ومعللاً.
انتبهوا: كتابة إجابات نهائية صحيحة في دفتر الامتحان بدون تفصيل مراحل الحل أو بدون شرح مفصل – تؤدي إلى إجراءات تشكيك بامتحان الطالب، على أثر الشك بإخلاله بنزاهة الامتحانات. إذا تم تأكيد الشك – سيلغى دفتر الامتحان (انظر الفصل 11 في منشور المدير العام).
[رابط لمنشور المدير العام](#)
3. إذا اتضح أنه وقع خطأ في اقتراح الحل، سوف يُنشر في غضون وقت معقول اقتراح مصحح، ويكون اقتراح الحل المصحح هو الاقتراح الملزم.
(الخطأ وارد دائماً، حل من لا يسهو) – يمكن أن تقع أخطاء في اقتراح الحل، إلا أن ذلك لا يعني وجوب قبول مصححي الامتحان إجابة خاطئة.

نتمنى النجاح للممتحنين وللممتحنات!



משרד החינוך

פתרונות לבחינות בגרות במתמטיקה, 3 יחידות לימוד – שאלון שלישי, מס' 035382, קיץ תש"ף
חלול لامتحانات البجروت في الرياضيات، 3 وحدات تعليمية – النموذج الثالث، رقم 035382، صيف 2020

في هذا النموذج يوجد حقّ تجميع.

الإجابة الصحيحة	رقم السؤال
4. أ. $x \neq 0$ ب. $x = 0$ ج. $\min(2.5, 3)$ د. الرسم البياني II هـ. 3 نقاط تقاطع. تعليل	4. أ. ب. ج. د. هـ.
5. أ. $y = 9x + 18$ ب. 12	5. أ. ب.
6. أ. العدد الثاني: $3x$ العدد الثالث: $15 - 4x$ 2.5 93.75	6. أ. ب. (1) (2)

الإجابة الصحيحة	رقم السؤال
1. أ. (1) $4x + 3$ (2) $4x + 4.5$ ب. سعر قطعة الحلوى: 2.1 شيكل سعر كيس النقارش: 3.6 شيكل ج. (1) 12.9 شيكلاً (2) 11.63%	1. أ. (1) (2) ب. ج. (1) (2)
2. أ. (ii) – AB (i) – DC ب. (1) $y = -2x + 23$ (2) $C(10, 3)$ ج. (1) $D(4, 0)$ (2) $A(4, 5)$ د. تبين	2. أ. ب. (1) (2) ج. (1) (2) د.
3. أ. $(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 13$ ب. $A(4, 6)$ ج. $y = -\frac{2}{3}x + \frac{26}{3}$ د. 19.5	3. أ. ب. ج. د.