



הצעה לפתרון בחינת הבגרות במתמטיקה

ק"ץ תש"פ 2020 – מועד ב'

3 יח"ל

סמל שאלון 035802, 035381

הפתרון נכתב על ידי: עידו מרבך, רן יחיאלי, ארז כהן,  
עופר גוטליב, ניר בן ציון,  
עידו אלישר, כרמית שביב פרוינד

מצוות מורי רשת החינוך אנקורי

**פתרון שאלון 802**

1. א.  $(3, -9)$

ב.  $(5, -5)$

ג. (1) הוכחה

(2)  $(-1, 7)$

ד. נקודה אחת

2. א. 1000 שקלים

ב. 250 שקלים

ג. לא (מתקבל מספר שלילי בסדרה)

ד. 14 פרסים

3. א. 10,182.67 שקלים

ב. 5%

ג. יעל

4. א. 14.42 ס"מ

ב. 12.33 ס"מ

ג.  $54.21^\circ$

ד. 72.1 סמ"ר

5. א. 83

ב. 4.9

ג. צודק

ד. 83

71	.κ	.6
(30.5%) 0.305	.ב	
35,000	.ג	
ן	.ד	