



הצעה לפתרון בחינת הבגרות במתמטיקה

קיץ תשפ"ג 2023 – מועד קיץ

3 יח"ל

סמל שאלון 035803, 035381

הפתרון נכתב על ידי: רן יחיאלי,

עופר גוטליב, רויטל אדלר,

עילי בר, לירון ניניו-סתר

מצוות מורי רשת החינוך אנקורי

פתרון שאלון 802

1. א. $F(x)$ פרבולה, $g(x)$ ישר

ב. $(-1, 4)$

ג. $x > 4$

ד. $A(2,3) B(7,8)$

2. א. $a_3 = 220$

ב. ביום השישי

ג. 8 ימים

ד. 272 ש"ח

3. א. גרף 1.

ב. 5,000

ג. 7,200

ד. 8%

ה. 9076.19

4. א. (1) 7 יח'

(2) 19.31 יח'

ב. $\angle SEO = 68.75^\circ$

ג. $AB = 10.42$

ד. 874.95 יחידות נפח

5. א. 10

ב. 1.925

ג. 0.125 (1)

0.625 (2)

ד. הממוצע גדל

16% .א .6
34% ב
8,500 .ג
88 .ד