



הצעה לפתרון בחינת הבגרות במתמטיקה

קיץ תשפ"ג 2023 – מועד ב' קיץ

3 יח"ל

סמל שאלון 035803, 035382

הפתרון נכתב על ידי: רן יחיאלי,
עופר גוטליב, רויטל אדלר,
עילי בר, לירון ניניו-סתר

מצוות מורי רשת החינוך אנקורי

פתרון שאלון 803

1. א. 32 (1)
ב. 9.6 (2)
ג. 12
ד. 10.857%
2. א. $C(8, 0)$
ב. $y = -0.25X + 2$
ג. $A(12, 16)$
ד. $B(2, 0) D(19, 2)$
ה. 57 יח"ש
3. א. $M(7, 6)$
ב. $y_A = 10$
ג. $(1, 14)$
ד. $-\frac{4}{3}(1)$
ה. $y = \frac{3}{4}x + 7$ (2)
15
4. א. $x \neq 0$
ב. $\max(-2, -16), \min(2, 0)$
ג. 1
ד. (1) נכון
(2) נכון
5. א. $A(4, 0)$
ב. $B(2, 6)$
ג. $12\frac{2}{3}$

6. א. (1) $3x$

(2) $3x^2$

ב. $12 - x$

ג. 3.