

## פתרון הבחינה

# במתמטיקה

מועד חורף מאוחר תשפ"א, 2021, שאלון: 35381

מוגש ע"י צוות מורי המתמטיקה של "יואל גבע":

### להלן פתרונות סופיים.

### הסברים מפורטים יעלו בהמשך.

1. א.  $A(-2,0)$  ,  $B(4,0)$

ב.  $C(1,-9)$

ג.  $E(4,-9)$  (1)

(2) 13.5

2. א. 736,637 תושבים

ב. 439,416 תושבים

ג. שנת 2014

3. א.  $q = 1.25$

ב.  $Q_1 = 2,457.6$

ג. מקום 7

4. א. 20 ס"מ

ב.  $56.25^\circ$

ג.  $67.50^\circ$

5. א.  $\bar{X} = 81$

ב.  $0.6 = \frac{3}{5}$

ג. (1) 81

(2) קטנה

6. א.  $\bar{X} = 65$

ב. 67%

ג. 125,000 תלמידים

למידע על פסיכומטרי  
ביואל גבע ←

הזדמנות לעתודה יש פעם בחיים.  
אל תתפשר עליה.

