

## פתרון הבחינה

# במתמטיקה

מועד א' קיץ תשפ"א, 2021, שאלון: 35381

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

### להלן פתרונות סופיים.

### הסברים מפורטים יעלו בהמשך.

1. א.  $f(x) : \Pi, g(x) : I$

ב.  $B(3,0), A(1,0)$

ג.  $X = 2$  קודקוד

ד. 6 יח"ר

2. א. 8

ב. 56

ג. 12

3. א. 39,751 שקלים

ב. 70,000 שקלים

ג. 42,741 שקלים

4. א. (1) 3

(2)  $\sqrt{91} \sim 9.539$

ב.  $72.54^\circ$

ג.  $\sqrt{316} \sim 17.776$

ד.  $32.45^\circ$

למידע על פסיכומטרי  
 ביואל גבע ←

הזדמנות לעתודה יש פעם בחיים.  
 אל תתפשר עליה.



5. א.  $\frac{1}{6}$

ב.  $\frac{5}{36}$

ג.  $\frac{5}{18}$

ד.  $\frac{5}{18}$

6. א. 43%

ב. 31%

ג. לא

למידע על פסיכומטרי  
ביואל גבע ←

**הזדמנות לעתודה יש פעם בחיים.  
אל תתפשר עליה.**

