

פתרון הבחינה

במתמטיקה

קיץ תשע"ט, 2019, שאלון: 35182
 מוגש ע"י צוות המורים של "יואל גבע"

להלן פתרונות סופיים.

הסברים מפורטים יעלו בהמשך.

1. א. 360 שקלים.
 ב. 5 כסאות.

2. א. מיכל א' - 24 ליטר, מיכל ב' - 32 ליטר.
 ב. (1) 11 דקות.
 (2) 15 דקות.
 ג. 9 דקות.
 ד. 18 דקות.

3. א. $A(0,7)$, $B(0,3)$.
 ב. $C(-4,-5)$.
 ג. $D(0,-1)$.
 ד. $y = x - 1$.

4. א. 5.699 ס"מ.
 ב. 3.561 ס"מ.
 ג. 8.121 ס"מ.

למידע על פסיכומטרי
 ביואל גבע ←

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



5. א. $\frac{1}{28}$

ב. $\frac{1}{4}$

ג. $\frac{1}{14}$

ד. $\frac{3}{14}$

6. א. (1) $\bar{x} = 76$

(2) 80

ב. 80

למידע ענל פסיכומטרי
ביואל גבע ←

הזדמנות לעתודה יש פעם בחיים.
אל תתפשר עליה.

