



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

בוחר מס' 4

25 דקות				
משך הבחון	תאריך	שם פרטי	שם משפחה	מס"ד

טבלת מידע על אודות בחון מס' 4

ציון	דקות	שאלות	נושאים נבדקים	תחום הדעת
	2	5	עושר לשוני – יחידה 4	אנגלית
	2	5	השלמת משפט	
	2	5	עושר לשוני – יחידה 4	חשיבה מילולית
	3	6	אנלוגיות	
	4	4	אלגברה 13 – פירוק לגורמים	חשיבה כמותית
	4	4	אלגברה 14 – שברים אלגבריים	
	4	4	אלגברה 15 – חזקות	
	4	4	אלגברה 16 – שורשים	

גיליון התשובות

אנגלית – אוצר מילים – יחידה 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

אנגלית – השלמת משפט

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

חשיבה מילולית – אוצר מילים – יחידה 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

חשיבה מילולית – אנלוגיות

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

חשיבה כמותית – אלגברה 13 – פירוק לגורמים

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

חשיבה כמותית – אלגברה 14 – שברים אלגבריים

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

חשיבה כמותית – אלגברה 15 – חזקות

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

חשיבה כמותית – אלגברה 16 – שורשים

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

אנגלית

עושר לשוני – יחידה מס' 4

1. They ___ high scores on their math tests.
 - (1) achieved
 - (2) acquired
 - (3) embraced
 - (4) imported

2. His bonus is ___ to how many sales he makes each year for the company.
 - (1) perished
 - (2) pegged
 - (3) tend
 - (4) vain

3. A ___ held the door open.
 - (1) vague
 - (2) temper
 - (3) wedge
 - (4) scar

4. She has no ___ about downloading pirated music files from the Internet.
 - (1) periods
 - (2) permission
 - (3) qualms
 - (4) genre

5. The dinner was held to raise funds for several _____.
 - (1) charities
 - (2) demands
 - (3) marvels
 - (4) constructions



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

השלמת משפט

1. The city's ancient streets are too ____ for buses.

- (1) egocentric
 - (2) efficient
 - (3) narrow
 - (4) familiar
-

2. Sometimes on summer vacation Beatrice helps her grandfather at the ____.

- (1) farm
 - (2) latitude
 - (3) mark
 - (4) navy
-

3. Rachel's ____ attitude is very annoying sometimes.

- (1) obvious
 - (2) negative
 - (3) partial
 - (4) barely
-

4. Good ____ show that you have respect for those around you.

- (1) manners
 - (2) resistance
 - (3) neckless
 - (4) harbor
-

5. The laundry at the basement is for ____ only.

- (1) peasants
- (2) tenants
- (3) vagabonds
- (4) gamblers



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

חשיבה מילולית

עושר לשוני – יחידה מס' 4

1. איזו מן המילים הבאות יוצאת דופן?

- (1) טבוע
- (2) מובנה
- (3) אימננטי
- (4) אינהרנטי

2. מי מהבאים בית מלאכה לתעשיית הפקת השמן מן הזיתים ____?

- (1) בית מסיק
- (2) בית מרזח
- (3) בית נתיבות
- (4) בית בד

3. על מי מהבאים נכון לומר כי הוא הכביר במילים ____.

- (1) אדם שתקן
- (2) אדם הססן
- (3) אדם המרבה לדבר
- (4) אדם רגזן

4. לשמחתי חברי היקר לא "כחומר ביד היוצר" במקום עבודתו דהיינו אני סבור כי

- (1) חברי חלש אופי ואדם הנגרר לשלילה אחר מעסיקו
- (2) חברי חלש אופי, אולם הוא אדם שאינו נגרר לשלילה אחר מעסיקו
- (3) חברי חזק אופי, אולם הוא אדם הנגרר לשלילה אחר מעסיקו
- (4) חברי חזק אופי ואדם שאינו נגרר לשלילה אחר מעסיקו

5. כיצד קרוי מיכל הממולא בנוזל כימי לכיבוי שרפות?

- (1) חסין אש
- (2) מטפה
- (3) כבאית
- (4) תשובות 1, 2, 3 לא נכונות



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

אנלוגיות

1. רגרסיה : התקדמות -

- (1) התקיים : הקרה
- (2) נסק : נחת
- (3) היאספות : הצטברות
- (4) בקרה : ביקורת

2. למרוד : התקוממות -

- (1) לאכול : אכל
- (2) להקניט : פירגון
- (3) לחדול : הפסקה
- (4) למקסם : מינף

3. לפטה : משוחררת -

- (1) ביישה : מבוישת
- (2) התעמרה : מאושרת
- (3) הפיחה : מוות
- (4) סנְדָּלָה : חופשיה

4. חביצה : פודינג -

- (1) דילמה : סוגיה
- (2) דיאלוג : הרצאה
- (3) כרוב : צדיק
- (4) חֶפְצִיּוֹת : רצוניות

5. גמיעה : צמאה -

- (1) שקיקה : תוססת
- (2) יקיצה : ערה
- (3) חבירה : מנותקת
- (4) חשיבה : יודעת

6. פולחן : סגידה -

- (1) שיפוט : שפיטה
- (2) קונדס : שובב
- (3) ריאקציה : תגובה
- (4) תפילה : פנייה



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

חשיבה כמותית

אלגברה 13 – פירוק לגורמים

1. $3(x + 5) - 2(1 - x) + (-2)(2 + 3x) = ?$

(1) $-x - 9$

(2) $-x + 9$

(3) $x - 9$

(4) $x + 9$

2. $(a + b) - (b - a) - (-1)(2a + b) = ?$

(1) $4a - b$

(2) b

(3) $4a + b$

(4) תשובות 1,2 ו-3 לא נכונות

3. $\frac{2}{3}(x + 6) + \frac{3}{4}(x - 12) = ?$

(1) $\frac{17}{12}x - 5$

(2) $\frac{17}{12}x + 5$

(3) $-\frac{17}{12}x + 5$

(4) $-\frac{17}{12}x - 5$

4. נתון מס' 1 $2(x + y) + 3(x - y) = A$

נתון מס' 2 $3(x + y) - 4(x - y) = B$

$A - B = ?$

(1) $6X - 8Y$

(2) $-6X + 8Y$

(3) $-6X - 8Y$

(4) $6X + 8Y$



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

אלגברה 14 – שברים אלגבריים

1. $\frac{x}{2} + 3 = ?$

(1) $x + 6$

(2) $\frac{x+6}{3}$

(3) $0.5(x + 6)$

(4) תשובות 1,2 ו-3 לא נכונות

2. $\frac{x^2-9}{x+3} = ?$

(1) $x + 3$

(2) -3

(3) $x - 3$

(4) תשובות 1,2 ו-3 לא נכונות

3. $a \neq b$: נתון $\left| \frac{a-b}{b-a} \right| = ?$

(1) 1

(2) אי אפשר לדעת

(3) -1

(4) תשובות 1 ו-3 יכולות להיות נכונות

4. $a \neq 0, b \neq 0, c \neq 0, d \neq 0$: נתון $\frac{abc+bcd}{abcd}$

(1) $\frac{ad}{a+d}$

(2) $a + d$

(3) $\frac{a+d}{ad}$

(4) תשובות 1,2 ו-3 לא נכונות



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

אבירם פלדמן - בגרות ופסיכומטרי
aviramfeldman.co.il

אלגברה 15 – חזקות

1. $2^7 = ?$

(1) 64

(2) 128

(3) 256

(4) 512

2. $0.5^{-4} = ?$

(1) $\frac{1}{16}$

(2) 8

(3) 16

(4) $\frac{1}{8}$

3. $\left(\frac{2}{3}\right)^{-4} = ?$

(1) $5\frac{1}{16}$

(2) $5\frac{3}{16}$

(3) $\frac{97}{16}$

(4) תשובות 1,2 ו-3 לא נכונות

4. $a^2 \cdot a^{-3} = ?$

(1) a

(2) $\frac{1}{a}$

(3) 0

(4) 1



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

אלגברה 16 – שורשים

1. $\sqrt{1.21} = ?$

0.11 (1)

1.11 (2)

1.1 (3)

(4) תשובות 1,2 ו-3 לא נכונות

2. $\sqrt[3]{-64} + \sqrt[5]{32} = ?$

2 (1)

-2 (2)

4 (3)

-4 (4)

3. $\sqrt{80} = ?$

$5\sqrt{4}$ (1)

$16\sqrt{5}$ (2)

$4\sqrt{20}$ (3)

$4\sqrt{5}$ (4)

4. $\sqrt[3]{54} = ?$

$3\sqrt[3]{2}$ (1)

$2\sqrt[3]{3}$ (2)

$4\sqrt[3]{3}$ (3)

$4\sqrt[3]{3}$ (4)