



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

בוחר מס' 9

19 דקות				
משך הבוחן	תאריך	שם פרטי	שם משפחה	מס"ד

טבלת מידע על אודות בוחן מס' 9

מספר תשובות נכונות	אחוז תשובות נכונות	דקות	שאלות	נושאים נבדקים	תחום הדעת
		2	5	עושר לשוני – יחידה 9	אנגלית
		2	5	עושר לשוני – יחידה 9	חשיבה מילולית
		15	10	גאומטריה - מעגלים	חשיבה כמותית



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

גיליון התשובות

אנגלית – אוצר מילים – יחידה 9

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 – אוצר מילים – יחידה 9

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 - מעגלים

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' 9

1. The "Cornicello" is an Italian horn shaped as a chili pepper ____ that protects people from the "Malocchio", meaning in Italian "evil eye".
 - (1) brides
 - (2) amulet
 - (3) barking
 - (4) behavior

2. One of Vivaldi's best-known pieces of music is "The four season", ____ in 1723.
 - (1) composed
 - (2) corrected
 - (3) born
 - (4) band

3. Martin Luther King led the civil rights movement to struggle for justice and ____ in America.
 - (1) equations
 - (2) equality
 - (3) episode
 - (4) equipment

4. The ____ of three Israeli teenagers in 2014 initiated the military "Operation Brother's Keeper" to find them.
 - (1) kidnapping
 - (2) returning
 - (3) releasing
 - (4) addiction



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

אבירם פלדמן - בגרות ופסיכומטרי
aviramfeldman.co.il

5. Sociopathic ____ are the most damaging types because they lie on a routine basis without conscience and often without reason.

(1) cups

(2) severe

(3) animals

(4) liars



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

חשיבה מילולית

עושר לשוני – יחידה מס' 9

1. השאלות בבחינה הפסיכומטרית העוסקות בחשיבה כמותית, לרוב, אקלקטיות דהיינו ____
בין מיומנות אלגברית, ידע גאומטרי וכישורי פתרון בעיות מילוליות.
- (1) אינן משלבות
 - (2) משלבות
 - (3) מבחינות
 - (4) אינן מבחינות

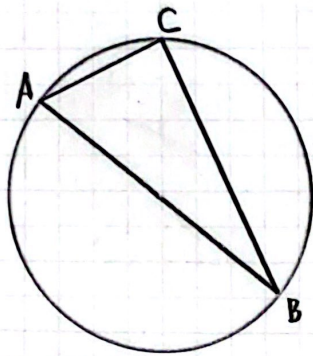
2. אם אביו של יוגב טוען כי בנו חסר כל דרך ארץ אז כוונתו לכך שבנו ____.
- (1) אינו מכיר היטב את מדינת ישראל
 - (2) בעל מידות טובות
 - (3) אינו ניחן בהתנהגות מנומסת ומכבדת ובכלל זה, התנהגותו לא נאותה
 - (4) חסר לו ידע היסטורי על מלחמות ישראל ברבות השנים

3. הוצאת דם מגופו של בעל חיים לשם ריפוי קרויה ____ דם.
- (1) היקוות
 - (2) גמד
 - (3) מצוות
 - (4) הקזת

4. הליכה בצעדים מהירים וקלים קרויה ____.
- (1) טיפטופ
 - (2) טפיפה
 - (3) האצה
 - (4) שקיקה

5. הליך החזרה על התוכן הנאמר, או הנכתב, לשם הטמאה וחיזוק קרוי ____.
- (1) מקבילית המוחות
 - (2) חזרה גנרלית
 - (3) הטמאה פדגוגית
 - (4) כפל לשון

1. AB קוטר המעגל שטחו 289π סמ"ר, נתון: $BC = 30$ סמ"ר.
 ע"פ הנתונים ונתוני הסרטוט, מהו שטח המשולש ABC (בסמ"ר)?



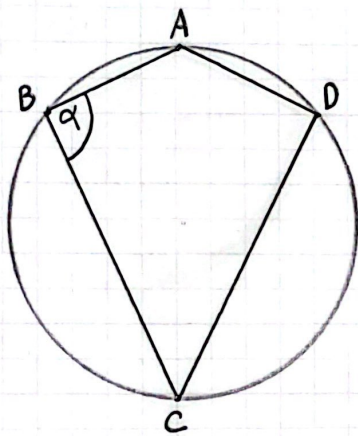
(1) 120

(2) 240

(3) 180

(4) אי אפשר לדעת

2. המרובע ABCD הוא זעזעון ($BC = CD, AB = AD$).
 ע"פ נתוני הסרטוט והנתון כי המרובע הנ"ל הוא



זעזעון נכון בהכרח עבור כי _____

(1) $0^\circ < \alpha < 90^\circ$

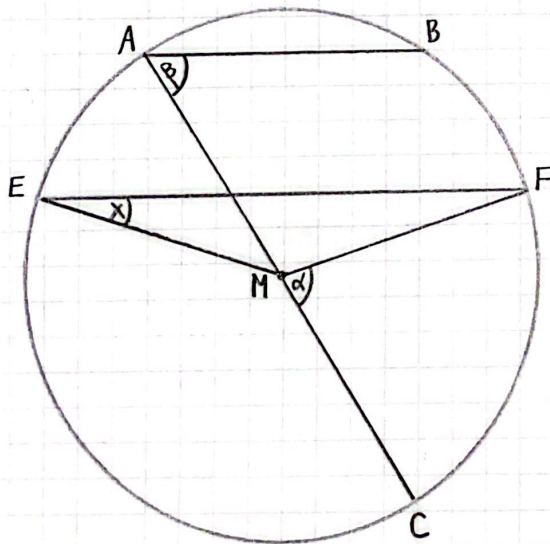
(2) $\alpha = 90^\circ$

(3) $90^\circ < \alpha < 180^\circ$

(4) אי אפשר עקב מה אונסיה של הכוליות α

3. AB ו-EF מיתרים מקבילים במעגל.

שמרכזו M. ע"פ נתוני הסרטוט, מה נכון?

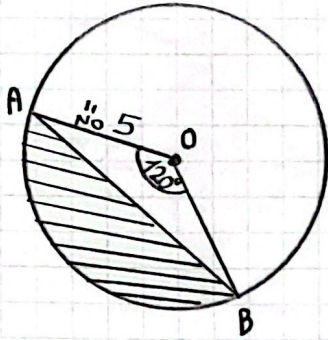


(1) $\frac{\alpha + \beta}{2} > 1$

(2) $\frac{\alpha + \beta}{2} < 1$

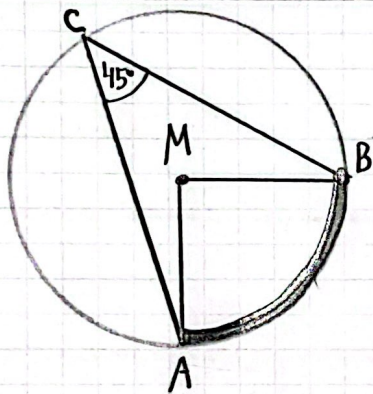
(3) $\frac{\alpha + \beta}{2} = 1$

(4) תשובות 1, 2 ו-3 לא נכונות בהכרח



4. במעגל שמרכזו O ורדיוסו 5 נתון כי $\angle AOB = 120^\circ$.
 אפ"ו נתוני השטח, השטח המקווקו = ? (בסמ"ר).

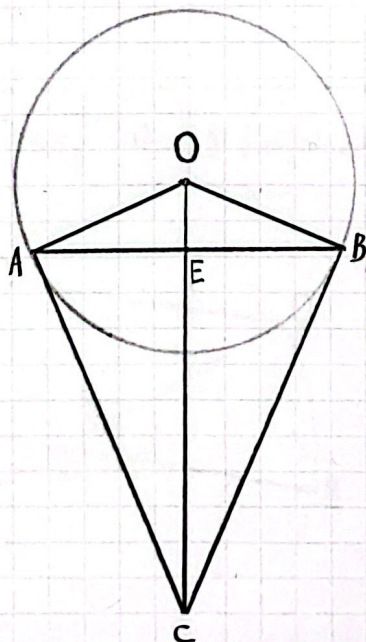
- (1) $8\pi + 2\sqrt{3}$
- (2) $8\pi - 2\sqrt{3}$
- (3) $25(\frac{\pi}{3} + \frac{\sqrt{3}}{4})$
- (4) $25(\frac{\pi}{3} - \frac{\sqrt{3}}{4})$



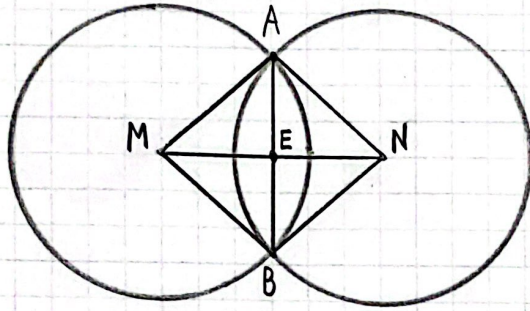
5. היקפו של המעגל שמרכזו M הוא 16π ס"מ.
 אפ"ו נתוני השטח, אלוכה של הקשת AB המוצגת.
 הוא _____ ס"מ.

- (1) 4π
- (2) 6π
- (3) 2π
- (4) 8π

6. הקטעים CA ו-CB משיקים למעגל שמרכזו O ושטחו 25π סמ"ר.
 נתון: $AC = 12$.
 נקודות A ו-B. נתון: $AB = ?$



- (1) $8\frac{1}{12}$ ס"מ
- (2) $7\frac{1}{12}$ ס"מ
- (3) $8\frac{3}{13}$ ס"מ
- (4) $9\frac{3}{13}$ ס"מ



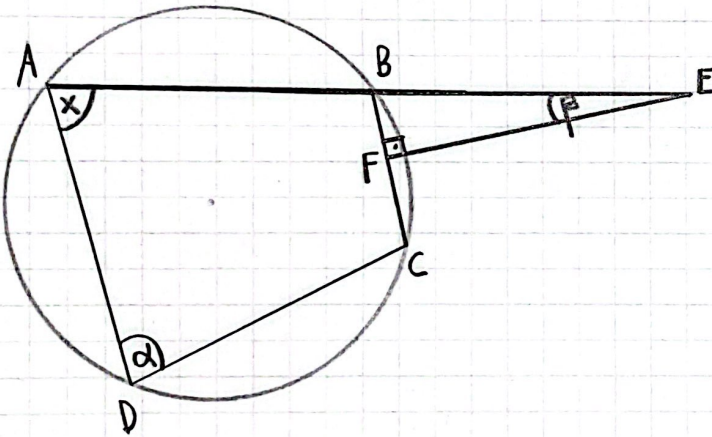
7. נתונים שני מעגלים בעלי רדיוס שווה שסכום שטחיהם הוא 50 סמ"ר אשר נחתכים בתקוונות A-B. נתון כי שטח המרובע AMBN קטן מ-50. מהו המעגל היחיד בסרטוט. מה נכון בהכרח?

(1) $AB \cdot MN > 50$

(2) $AB \cdot MN = 50$

(3) $AB \cdot MN < 50$

(4) תשובות 1, 2 ו-3 לא נכונות קודמה



8. התקוונות A, B, C ו-D על מעגל המעגל. ע"פ נתוני הסרטוט, מ מהבאים נכון?

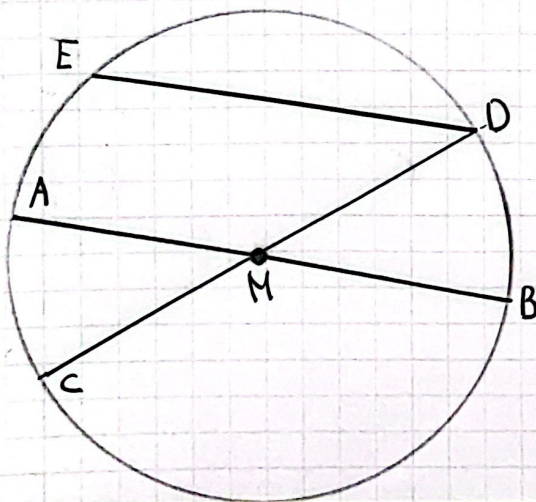
(1) $\angle BCD = 2\alpha + 2\beta + x$

(2) $\angle BCD = 2\alpha + 2\beta - x$

(3) $\angle BCD = \alpha + \beta + x$

(4) $\angle BCD = \alpha + \beta - x$

9. AB ו-CD קטרים במעגל שמרכזו M. נתון: ED ו-AB מקבילים. מה נכון?



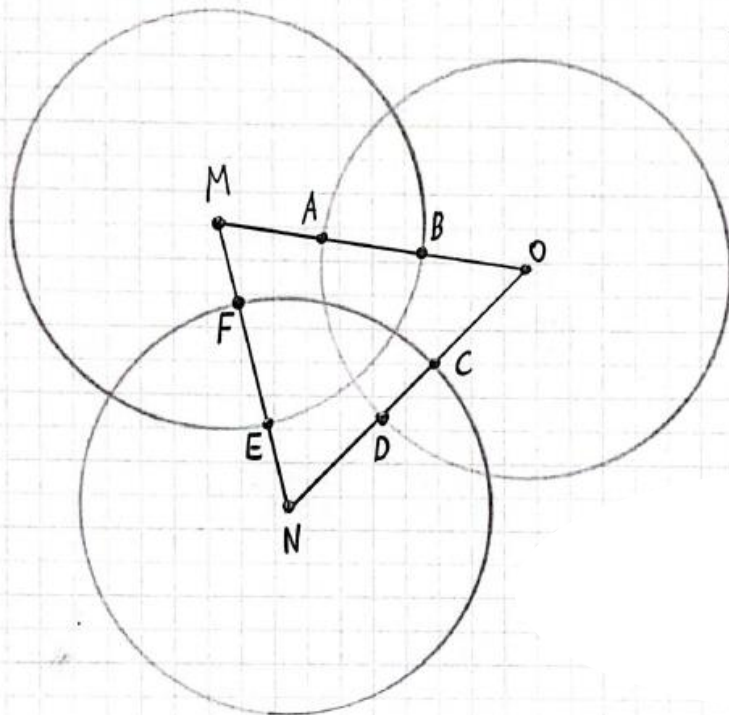
(1) $EA < AC$

(2) $EA > AC$

(3) $EA = AC$

(4) תשובות 1, 2 ו-3 לא נכונות בהכרח

10. שלושה מעגלים זהים נחתכים כמתואר בסרטאק, צ"ע ייתוני הסרטאק, מה נכון בהכרח?



(1) $MA+MF+OC=BO+EN+ND$

(2) $MA+MF+OC < BO+EN+ND$

(3) $MA+MF+OC > BO+EN+ND$

(4) תשובות 1, 2, 3- לא

לכונת קבוצת.