

**תיקונים בספר 482****מורים ותלמידים יקרים!**

מצורפים התיקונים שנמצאו בספר 482 לכיתה יב', שנמצאו בידי מורים ותלמידים ברחבי הארץ. כמובן שנשמח לקבל הערות, הצעות ותיקונים נוספים בהודעת ווצאפ למספר : 052-6333665.

מורים המעוניינים להצטרף לרשימת התפוצה של ארכימדס ולקבל חומרי לימוד ומבחנים יכנסו לקישור: <https://subscribe.archimedes100.co.il/register>, ימלאו את טופס ההצטרפות, וישלחו את המילה "שמרתי" בווצאפ למספר 052-6333665.

**מעוניינים ברכישה מרוכזת של ספרי ארכימדס?**

תוכלו לקבל הצעת מחיר רשמית ולהזמין דרך יש הפצות: בווטסאפ או בשיחה 054-715-4122, במייל [yeshbooks@gmail.com](mailto:yeshbooks@gmail.com) או באתר שלהם <https://bit.ly/3FQfqBy>.  
**אם התקשת להשיג אותם - לעדכן אותנו במספר 052-6333665!**

**קישורים נוספים:**קטלוג ספרי ארכימדס בקישור: <https://bit.ly/2PTzQCY>.מחירון ספרי ארכימדס: <https://bit.ly/3IZfYXz>.ניתן להזמין ספר הביתה עם שליח באתר ארכימדס בקישור: <https://bit.ly/3ymwDNx>.עותק דיגיטלי מוזל ניתן לרכוש באתר Classoos בקישור: <https://www.classoos.co.il>

(הזמנה באתר Classoos מתאפשרת רק ממחשב, לא מסלולארי)

**תיקונים במהדורת 2021-2022**

- עמ' 21: בשאלה 51 בסעיף ב' לרשום בגוף השאלה 336 במקום 301. התשובות הנכונות לשאלה זו הן: א. 1. 12 עוגות. 2. 868 עוגות. ב.  $n = 7$ .
- עמ' 60: בשאלה 4 יש להוסיף את הנתון: הנקודה F' היא אמצע הצלע BC.
- עמ' 63: בשאלה 4 בסעיף ב' התשובה הנכונה היא:  $33.34^\circ$ .
- עמ' 96: בשאלה 19 בשורה השנייה להוסיף את צמד המילים "בכל יום" לפני תחילת המשפט.
- עמ' 134: התשובה לשאלה ג' בתת סעיף 2 היא  $\max\left(-2, \frac{1}{e^2}\right)$ .
- עמ' 136: בשאלה 17 סעיף ג התשובה היא I.
- עמ' 136: בשאלה 20 סעיף ב' התשובה היא  $x=0$ .

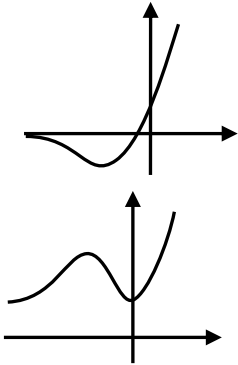
- עמ' 138 : בסעיף ד' הטענות הנכונות הן i ו-iii.
- עמ' 162 : בסעיף ה' התשובות הנכונות הן  $p=4$  או  $p=0$ .
- עמ' 194 : בשאלה 7 בסעיף ה' התשובה היא :  $x = \frac{1}{2}$ .
- עמ' 211 : בשאלה 3 בסעיף ד' התשובה היא :  $x=0, x=\sqrt{e}$ .
- עמ' 240 : בשאלה 1 סעיף ד', ניתן להתעלם מהנתון לגבי k.
- עמ' 240 : בשאלה 2 בסעיף ב' יש לשנות את הנתון ל :  
"נתון שהזווית בין הקטע BE לבין הפאה AA'D'D היא  $40^\circ$ ".
- בהתאם, יש לשנות את התשובות בעמוד 242 בסעיף ב' ל- "ב. 1. 15.56 ס"מ. 2. 59.6 סמ"ר. ג.  $24.67^\circ$ ".
- עמ' 279 : בתשובות של שאלה 5 א' בסעיף 4 התשובה לאסימפטוטות המקבילות לצירים היא  $x = 0$ .
- עמ' 313 : בשאלה 1 בסעיף ג' יש לשנות את הסעיף : "בסדרה החדשה יש 16 איברים. חשב את סכומה".  
בהתאם, בתשובות של סעיף זה בעמוד 312 יש לשנות את התשובה של שאלה 3 סעיף ג' ל-  $-305,830$ .
- עמ' 322 : בשאלה 5 בסעיף ii יש לשנות את הטענה להיות :  
"כאשר  $c > 0$ , גרף הפונקציה  $g(x)$  חותך את ציר ה-x לכל היותר בשתי נקודות".
- עמ' 331 : בשאלה 1 יש להוסיף את הנתון ש :  $a_1 > 0$ .
- עמ' 340 : התשובה לשאלה 2 בסעיף 3 היא 2429.44 סמ"ק.
- עמ' 371 : בשאלה 5 בסעיף ג' הנקודה היא נקודת מינימום  $\min\left(\frac{1}{\sqrt{e}}, \frac{-1}{2e}\right)$ .

### תיקונים במהדורת 2018-2019

- עמ' 82 : בדוגמה העליונה הפתרון הוא 22.75 ולא 22.57.
- עמ' 250 : תרגיל 5 : התשובה של סעיף ג' היא 3.83 יח"ר.

### תיקונים במהדורת 2017-2018

- עמ' 40 : תרגיל 10 :  $a_3 = 2\frac{1}{3}$  ולא מה שרשום.
- עמ' 41 : תרגיל 15 - בשורה השלישית להחליף את המילה "קטן" במילה "גדול".
- עמ' 41 : תרגיל 17 - בתשובות בטעות רשום שהאיברים הם a ובפועל הכוונה ל-b. התשובות עצמן נכונות.
- עמ' 62 : תרגיל 5 - בסעיף ג' התשובה הנכונה 325.17 סמ"ר.



- עמ' 63 : תרגיל 1 - בסעיף ג' התשובה הנכונה : 163.47 סמ"ר.
- עמ' 79 : תרגיל א2 - התשובה הנכונה :  $3 < x < 7$ .
- עמ' 86 : תרגיל 5 - התשובות הנכונות : א. 9.58% . ב. 3.03 שנים.
- עמ' 111 : תרגיל 1 - השרטוט הנכון הוא המופיע פה משמאל :
- עמ' 117 : תרגיל 9 - נקודת המינימום היא (2,0).
- עמ' 116 : תרגיל 3 - השרטוט הנכון הוא המופיע פה משמאל :
- עמ' 148 : תרגיל 21 - להתעלם מסעיף ב'.
- עמ' 219 : תרגיל 3 - בסעיף ב' בסיום השורה השלישית לרשום : 14:00 במקום 18:00.