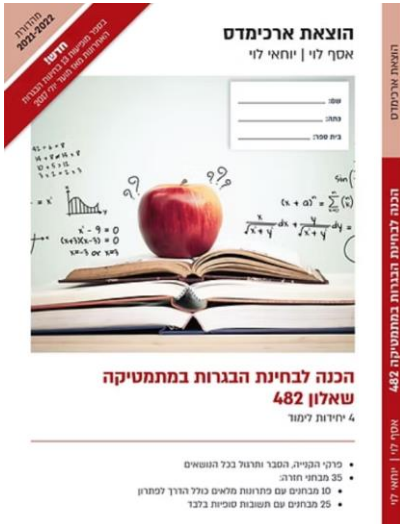


מיקוד שאלות מספר ארכימדס לכיתה י"ב בשאלון 482 בהתאם למיקוד קיץ 2025



מצורף מיקוד של ספר התרגול המלווה של ארכימדס בשאלון 482, מותאם למיקוד שפרסם משרד החינוך.

סרטוני פתרונות מלאים לכל השאלות בספר נמצאים באתר 'מתמטיקורס' בקישור <https://bit.ly/3C2XOOD> או בסריקת הקוד המצורף משמאל:



הזמנה מרוכזת בפנייה ל"יש הפצות" באחת מהדרכים הבאות:
- בווטסאפ: 052-2285566 או במייל yesbooks@gmail.com

ניתן לרכוש עותק דיגיטלי מוזל של ספרי ההכנה לבגרות של ארכימדס באתר Classoos בקישור:
<https://bit.ly/3iIdaAd> (הזמנה מתאפשרת רק ממחשב, לא מסלולארי)

להזמנה במשלוח עד הבית (ספר אחד ומעלה עד 10): <https://bit.ly/3WY8k7H>

צוותי הוראה המעוניינים בצפייה דיגיטלית חינמית להתרשמות ישלחו את סמל המוסד בווטסאפ למספר 052-633-3665 ויציינו את שם הספר.

פירוט השאלות המתאימות למיקוד ורלבנטי לפתור אותן

פרקי התרגול

- סדרות חשבוניות (עמודים 15-23) : הכל.
- סדרות הנדסיות (עמודים 28-39) : הכל.
- סדרות הנדסיות אינסופיות (עמודים 42-44) : הכל.
- סדרות מעורבות (עמודים 47-50) :
- סדרות עם כלל נסיגה : (עמודים 53-56) : הכל.
- טריגונומטריה במרחב:**
- קוביה (עמודים 60-61) : ללא 7, 8. תיבה (עמוד 62) : 1, 2, 3.
- מנסרה משולשת (עמוד 64) : ללא 3. פירמידה (עמודים 71-75) : ללא 3, 4, 8, 11, 12, 16, 20.
- משוואות ואי-שוויונות מעריכיים (עמודים 78-79, 81) : הכל.
- משוואות ואי-שוויונות לוגריתמיים (עמודים 84-86, 88) : הכל.
- בעיות גידול ודעיכה (עמודים 93-96) : הכל.
- משוואות טריגונומטריות (עמודים 101-104) : הכל.
- פונקציה טריגונומטרית - נגזרות ומשיקים (עמוד 108) : הכל.
- חקירת פונקציה טריגונומטרית (עמודים 109-118) : הכל.
- הפונקציה e^x - נגזרות ומשיקים (עמוד 126) : הכל.
- חקירת הפונקציה e^x (עמודים 127-136) : ללא 13.
- חקירת הפונקציה a^x (עמודים 139-142) : הכל.
- הפונקציה $\ln x$ - נגזרות ומשיקים (עמוד 150) : הכל.
- חקירת הפונקציה $\ln x$ (עמודים 151-160) : הכל.
- חקירת הפונקציה $\log x$ (עמודים 163-167) : הכל.
- חקירת פונקציית חזקה עם מעריך רציונאלי (עמודים 169-170) : הכל.
- אינטגרל של פונקציה טריגונומטרית : (עמודים 171-179) : ללא 18.
- אינטגרל של הפונקציה e^x : (עמודים 180-185) : הכל.
- אינטגרל של הפונקציה a^x : (עמודים 186-189) : הכל.
- אינטגרל בעזרת הפונקציה $\ln x$: (עמוד 191-194) : הכל.
- אינטגרל של פונקציית חזקה עם מעריך רציונאלי (עמודים 195-196) : הכל.

שאלות מסכמות:

- חקירת פונקציה טריגונומטרית עם סעיפי חשיבה (עמודים 119-120): כל הסעיפים.
- חקירת הפונקציה e^x עם סעיפי חשיבה (עמודים 137-138): כל הסעיפים.
- חקירת הפונקציה a^x עם סעיפי חשיבה (עמודים 143-144): כל הסעיפים.
- חקירת הפונקציה $\ln x$ (עמודים 161-162): כל הסעיפים.

מבחני המתכונת

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

בחינות הבגרות שבספר

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| מבחן 1: שאלות 1, 2, 3, 4, 5. | מבחן 6: שאלות 1, 2, 3, 4, 5. |
| מבחן 2: שאלות 1, 3, 4, 5. | מבחן 7: שאלות 1, 2, 3, 4, 5. |
| מבחן 3: שאלות 1, 2, 3, 4, 5. | מבחן 8: שאלות 1, 3, 4, 5. |
| מבחן 4: שאלות 1, 3, 4, 5. | מבחן 9: שאלות 1, 3, 4, 5. |
| מבחן 5: שאלות 1, 2, 3, 4, 5. | מבחן 10: שאלות 1, 3, 4, 5. |

בהצלחה!