עבודה מומלצת לחופשת פסח והמשך השנה (2022) - לפי מיקוד כיתה י'

לאחר שנתיים של למידה בלתי רציפה בשל המציאות הרפואית, קיים צורך בחזרה מעמיקה, גם על היסודות וגם על נושאי השגרה לקראת כיתה יא'. לשם כך, מוצעת תכנית עבודה עבור שכבות שתלמידיהן רכשו את **חוברת התרגול של ארכימדס לכיתות י' מהדורת 2021 (5-4 יח' לימוד)** ועבור צוותי מתמטיקה המעוניינים להזמינו במרוכז.

צוות המתמטיקה **יוכל לבחור** עבור כל כיתה, נושאים מתאימים לעבודת פסח ולתקופה שאחריה.

מידע לגבי החוברת וחומרי תרגול לדוגמא באתר ארכימדס: https://bit.ly/3sYX9KY .

הזמנות מרוכזות של הספר לכיתה במספר: 052-2285566 או בקישור: https://bit.ly/3e5S91p.

הזמנה לבודדים (עד 10 במשלוח) עם שליח הביתה: https://bit.ly/3revweW.

עבודה לתלמידי 5 יחידות לימוד

משוואות ריבועיות: ללא מכנה: 9) א: 7, 9, 10 ב: 5, 6, 11 מערכת: 10) א: 5, 7

גיאומטריה אנליטית - נוסחאות הקו הישר: 19) 3, 4, 40) 4, 7

משפט תאלס וחוצה זווית: 68) 3, 4, 7, 15 74) 3, 5, 7

דמיון משולשים: 84) 2, 3, 10, 11, 92) 2, 94) 5, 17

מעגל: 108) 3, 6, 110) 2, 7, 112) 3, 6, 114) 4, 6, 116) 3, 118) 4, 119) 3, 120) 3, 123) 4, 124) 8, 127) 2

טריגונומטריה במשולש ישר זווית: 152) 4, 154) 2, 155) 3, 5, 157) 2, 158) 2.

משפט הסינוסים: 164) 3, 6, 165) 2, 3, 8

משפט הקוסינוסים: 169) 3, 6א, 172) 2, 3, 5

חקירת פולינום: ללא פרמטר: 242) 8, 10, 12, 13 עם פרמטר: 248) 22, 23, 25

חקירת פונקציה מורכבת: ללא פרמטר: 281) 10, 11 עם פרמטר: 284) 14, 18

חקירת פונקציית מנה: ללא פרמטר: 307) 10, 11, 17 עם פרמטר: 311) 19, 21, 22, 28

חקירת פונקציית שורש: ללא פרמטר: 345) 4, 12, 13, 17 עם פרמטר: 352) 21, 23, 27

בעיות קיצון: גיאומטריות: 372) 3, 11, 13, 17, 19 גרפים: 378) 4, 8, 12, 17, 19

העבודה לתלמידי 4 יחידות בעמוד הבא...

© כל הזכויות שמורות ל**הוצאת ארכימדס** - תרגול לקראת המבחנים בכיתה י' בשאלונים 581-481

עבודה לתלמידי 4 יחידות לימוד

משוואות ריבועיות: ללא מכנה: 9) א: 3, 5, 7, 9. ב: 1, 5, 6, 8. מערכת: 10) א: 2, 3

גיאומטריה אנליטית - נוסחאות הקו הישר: 19) 1, 3, 4. 40) 4, 7.

משפט תאלס ודמיון משולשים: 68) 1, 84) 2, 3, 6, 7, 92) 1, 94) 1, 5

מעגל: 108) 4, 110) 2, 3, 112) 3, 114) 2, 116) 2, 117) 1, 119) 2, 120) 2, 122) 1, 124) 7, 125) 2, 127) 2.

טריגונומטריה במשולש ישר זווית: 152) 1, 4, 8, 154) 2, 155) 2

משפט הסינוסים: 163) 2, 3, 5 165) 2, 8

משפט הקוסינוסים: 169) 2, 3, 4, 172) 2, 5

חקירת פולינום: ללא פרמטר: 241) 2, 8, 11 עם פרמטר: 247) 18, 20, 22

חקירת פונקציה מורכבת: ללא פרמטר: 280) 1, 2, 8, 10 עם פרמטר: 283) 13, 14

חקירת פונקציית מנה: ללא פרמטר: 306) 1, 6, 10, 11 עם פרמטר: 311) 19, 20

חקירת פונקציית שורש: ללא פרמטר: 345) 3, 9, 13 עם פרמטר: 352) 21, 22, 23

בעיות קיצון: גיאומטריות: 372) 2, 3, 11, 17. גרפים: 378) 4, 7, 20.

בהצלחה!

© כל הזכויות שמורות ל**הוצאת ארכימדס** - תרגול לקראת המבחנים בכיתה י' בשאלונים 481-581