

לייצר שינוי

תוכנית ישראל ריאלית

מתמטיקה כיתה ז'
צוות הדרכה ארצי

ספטמבר 2025, אלול תשפ"ה *

משימות אוריינות: תכני חובה כיתה ז' ✓

מסמך תרגול חובה

עברית, ערבית

במסמך משימות אוריינות פורסמו משימות חובה לביצוע במרחב ז במערכת ה- moodle. בחודש ספטמבר 5 משימות. בחודש אוקטובר יש 3 משימות. חובה לביצוע עד 31.10.25: 4 משימות מתוך 8 משימות ספטמבר – אוקטובר (בהלימה לנלמד בהתאם לפריסה).

- **תכני חובה במודל, משימות נייר ועיפרון**
- **הקנייה (המלצה), תרגול, סיכום**
- **המסמך מתעדכן מדי חודש (קישור למסמך בפריסת כיתה ז')**

ג'ישה ישירה למשימות אוריינות במרחב ז'

במרחב האישי בלבד לשונית למורה

רשימת משימות אוריינות לחודש ספטמבר

רשימת משימות אוריינות לחודש ספטמבר

אפשרויות נוספות

Module metadata

הגדרות

דף תוכן מעוצב

צפייה

משבצות בלוח משחק

חלון חדש בסלון

מחברים שולח לשולחן

צובעים קופסאות קרטון

מרובע שהוא מלבן

פרחים, עצים ומה שביניהם

נוסעים במונית

מספר משבצות בריבוע

שינוי אחרון: יום חמישי, 4 ספטמבר 2025, 3:04 AM

קריאת גרפים

תרגולים מסכמים

משימות נוספות

למורה

המחשבון

כללי

למורה

מוסתר בפני תלמידים

מוסתר בפני תלמידים

ברוכים הבאים למרחב הלימודי במתמטיקה לשכבה ז'.
במרחב תוכלו למצוא חכני למידה להקנייה - מצגות, סרטונים, יישומונים,
ומשימות תרגול בכל הנושאים.

חוזר מפמ"ר תשפ"ו

מוסתר בפני תלמידים

פריסת לימודים תשפ"ו

מוסתר בפני תלמידים

תוכנית הוראה תשפ"ו

מוסתר בפני תלמידים

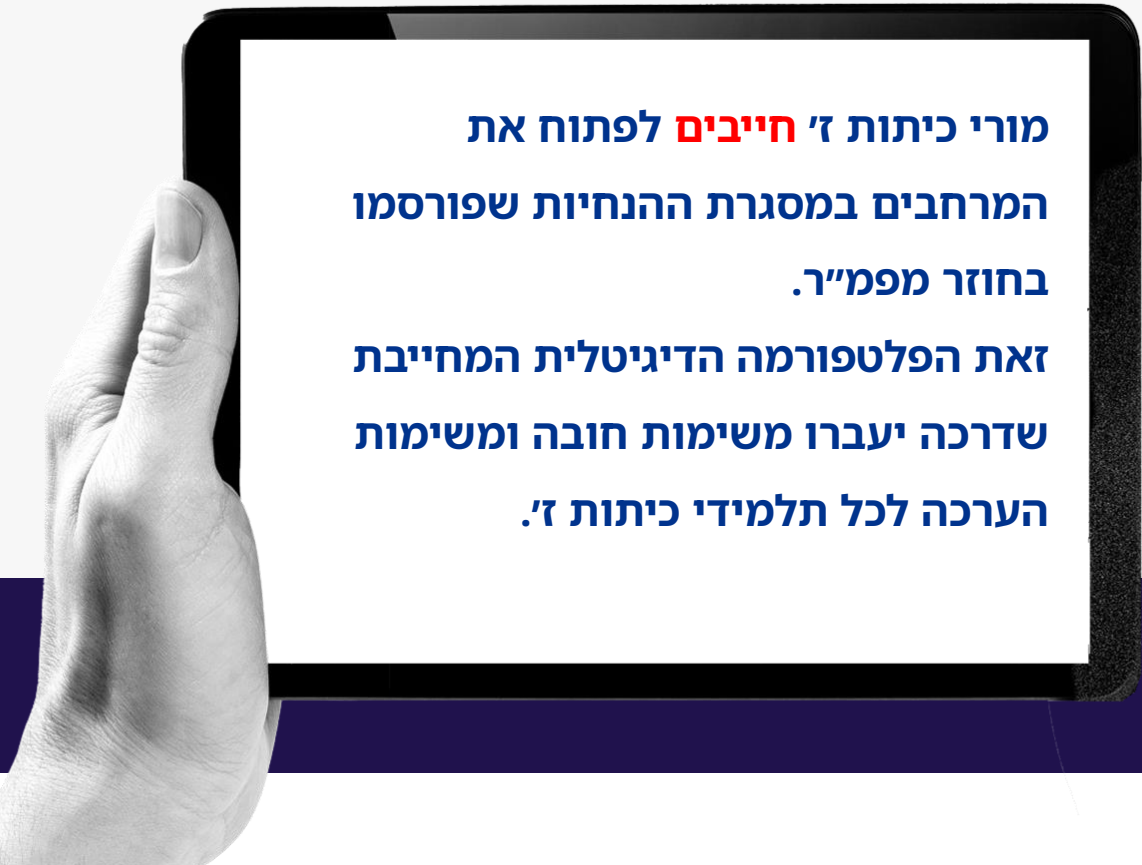
חומרים לחט"ב ברוח תכנית הלימודים החדשה בחט"ע

מוסתר בפני תלמידים

רשימת משימות אוריינות לחודש ספטמבר

מוסתר בפני תלמידים

מרחבי המודל ✓



מורי כיתות ז' **חייבים** לפתוח את
המרחבים במסגרת ההנחיות שפורסמו
בחוזר מפמ"ר.
זאת הפלטפורמה הדיגיטלית המחייבת
שדרכה יעברו משימות חובה ומשימות
הערכה לכל תלמידי כיתות ז'.

- אתר המודל- מתמטיקה

- מרחבי מתמטיקה ארציים- 2026

משימות הערכה במודל

- משימת הערכה ארצית ראשונה תינתן לצורך מיפוי תלמידים במטרה לאפשר מענה מתאים (פרטני וקבוצתי) להמשך הלמידה.
- המשימה תשלח במודל לאחר חופשת סוכות (עד 23.10) יש להעבירה בכיתות עד 9/11/25
- המשימה היא משימה אוריינית המותאמת לנושאים שיילמדו בספטמבר על פי פריסת ההוראה.
- חשוב שמשימה זאת תינתן לאחר ההתנסות עם המשימות המחייבות של ספטמבר שמופיעות בפריסות ההוראה.
- משימה זאת יכולה להוות מבחינת המורה חלק ממבחן או אירוע הערכה אחר שמורה עורך/ת בקבוצת הלימוד.

דוגמא שאלה במודל, התנסות אישית קצרה- משבצות בלוח משחק

?

טבלת נתונים

מספר המשבצות
הריקות

מספר המשבצות
עם עיגולים

סה"כ
משבצות

גודל לוח
המשחק

נקה טבלה



	●	●	●	●	●	
	●				●	
	●				●	
	●				●	
	●	●	●	●	●	

גודל לוח

7X7

הצג לוח

הכנסת נתונים לטבלה



תובנות

1. ייצוגים שונים בשאלה (ויזואלי, טבלה, מלל, ביטוי אלגברי)
2. עמוד 2- אין אפשרות להעזר ביישומון כי היישומון מוגבל (במתכוון) בגודל הלוח.
3. במידת הצורך אפשר להוסיף " מדרגה" ולבקש מהתלמידים להסביר בדרכים שונות כיצד לסדר את העיגולים
4. עמוד 3- מאפשרת הכללה, ביטויים אלגבריים
5. עמודים 4, 5 - שאלות הפוכות המזמנות שיח ודיון כיתתי

1. טכנולוגיה מקדמת מיומנויות המאה ה- 21
2. ויזואליות (מבנה הדף תואם להצגה השאלות במבחנים בינלאומיים וגם ניווט בין השאלות)
3. היישומון ממחיש, מאפשר חקר והכללה, מפתח חשיבה אסטרטגית
4. הלומד אחראי על קצב ההתקדמות שלו
5. בדיקה אוטומטית ומשוב מיידי

ליווי למורים

עדכונים באתר מפמר

מה חדש

- הדרכות התמצאות במודל
- הדרכות על משימות גישת STEM

 קבוצת המודל בוואטסאפ- [קישור](#)

 קבוצת הפייסבוק- [קישור](#)

הדרכה בית ספרית

- הדרכה מותאמת לצרכי בית הספר.
- ליווי צוותי / אישי למורים
- [דף קשר מדריכים מחוזיים](#)

פיתוח מקצועי במחוזות

- השתלמויות מחוזיות
- כנסים מחוזיים
- קהילות מאור
- ליווי בתי ספר תכנית מאור
- ***פרטים על השתלמויות יימסרו בהמשך

תודה!