

חוברת תרגול – חידות אימוג'י וכתב סתרים בנושא בחירות

מהדורה למורה עולים חדשים

מהדורה למורה – מפתח תשובות

מטרות הדף:

- להכיר מושגי יסוד בתחום הבחירות ולזהות אותם בדרכים חזותיות ומוצפנות
- לתרגל חשיבה לוגית ופענוח סמלים וצפנים
- לתרגל יצירת מסר מוצפן ולא רק פענוחו
- לחבר בין כל סוגי החידות לכדי אתגר מסכם אחד

גרסת עולים חדשים – מילון מילים בראש הדף, משפטים קצרים ושפה פשוטה. אפשר לאפשר מילון אישי ועבודה בזוגות.

חלק א' – פרק 1 • מילון מושגי בחירות – הכרת מושגי יסוד

1. א – המקום שבו מצביעים ביום הבחירות
2. ב – הדף שבו מסמנים את המפלגה הנבחרת
3. ב – הזכות של כל אזרח בגיל המתאים להשתתף בבחירות
4. א – קבוצת אנשים עם רעיונות משותפים שמתמודדת בבחירות

חלק ב' – פרק 1 • מילון מושגי בחירות – השלמה ונכון/לא נכון

1. הצבעה
2. ממשלה
3. אופוזיציה

חלק ג' – פרק 1 • מילון מושגי בחירות – יישום וחשיבה

1. נכון – בכנסת 120 חברים, ורוב פירושו יותר ממחצית
2. לא נכון – זכות ההצבעה בישראל ניתנת מגיל 18

חלק ד' – פרק 1 • מילון מושגי בחירות – התאמה וסיכום

1. 1 – ד (מקום ההצבעה)
2. 2 – ה (מפלגות שמקימות ממשלה יחד)
3. 3 – ב (מפלגות שלא בממשלה)
4. 4 – א (יותר ממחצית מהקולות)
5. 5 – ג (זכות אזרחים בגיל המתאים להצביע)

חלק ה' – פרק 2 • חידות אימוג'י – זיהוי בסיסי של מושגי בחירות באימוג'ים

1. א – קלפי
2. א – הצבעה
3. א – הזדהות בקלפי
4. א – 🫳🗳️
5. א – שעות ההצבעה

חלק ו' – פרק 2 • חידות אימוג'י – התאמת צירופי אימוג'י למושגי בחירות

1. 1 – ד (הצבעה בקלפי)
2. 2 – ה (פתק הצבעה מסומן)
3. 3 – ב (נאום תעמולה / עצרת בחירות)
4. 4 – א (ספירת קולות)
5. 5 – ג (הקמת קואליציה)

חלק ז' – פרק 2 • חידות אימוג'י – יצירת חידות אימוג'י ומחשבה על בחירות

1. תשובה פתוחה - יש לבחור אימוג'ים הגיוניים ולהסביר את הקשר למושג הנבחר
2. תשובה פתוחה - יש לכלול אימוג'ים רלוונטיים והסבר הגיוני לקשר למושג
3. תשובה פתוחה - חידה קלה: אימוג'י ברור וישיר; חידה קשה: שילוב מופשט של כמה אימוג'ים יחד

חלק ח' – פרק 3 • כתבי סתרים וצפנים – הכרת כתבי סתרים

1. נכון – זו ההגדרה הבסיסית של כתב סתרים
2. נכון – כך מצוין במספר החידות בעמוד
3. נכון – זהו עיקרון נפוץ בחידות כתב סתרים
4. נכון – צריך להכיר את המפתח או ההיגיון של הצופן כדי לפענח אותו

חלק ט׳ – פרק 3 • כתבי סתרים וצפנים – פענוח לפי צופן מספרים

- 1. קלפי
- 2. מצביע
- 3. קול
- 4. בחירות
- 5. שלטון

חלק י׳ – פרק 3 • כתבי סתרים וצפנים – פענוח צופן החלפת אותיות

- 1 – ד (קלפי)
- 2 – א (קול)
- 3 – ב (מעטפה)
- 4 – ה (רשימה)
- 5 – ג (ועדה)

חלק י״א – פרק 4 • יוצרים מסר סודי – מושגים בסיסיים

- 1. א – תיבה שבה שמים את פתק ההצבעה
- 2. א – כתיבת הודעה כך שרק מי שיודע את הכלל יבין אותה
- 3. א – דואגת שההצבעה תתנהל כשורה ובסודיות
- 4. א – לתרגל מושגי בחירות בדרך משחקית

חלק י״ב – פרק 4 • יוצרים מסר סודי – הצפנה לפי צופן ההזזה

- 1. רזם
- 2. רמצכ

חלק י״ג – פרק 4 • יוצרים מסר סודי – התאמות וסדר הפעולות

- 1 – ד (רזם)
- 2 – א (כה)
- 3 – ב (דכמ)
- 4 – ג (גזטש)

חלק י״ד – פרק 5 • אתגר חדר בריחה מסכם – תחנה 1: חידות אימוג׳י

- 1. א – הצבעה בקלפי
- 2. א – מעטפת הצבעה
- 3. א – כנסת
- 4. א – ספירת קולות

חלק ט״ו – פרק 5 • אתגר חדר בריחה מסכם – תחנה 2: פענוח כתב סתרים

- 1. קלפי
- 2. מנדט
- 3. ממשלה
- 4. כנסת

חלק ט״ז – פרק 5 • אתגר חדר בריחה מסכם – תחנה 3: פתרון הקוד הסופי

- 1. סדרו לפי הסדר הנכון: הקמת קואליציה; ספירת קולות; הצבעה בקלפי; חלוקת מנדטים; בחירת ראש ממשלה
- 2. כתבו קוד סודי בן 4 ספרות שמייצג מושג בחירות לבחירתכם, והסבירו כיצד הגעתם אליו
- 3. הסבירו במשפט אחד מה חושפת התחנה האחרונה בחדר הבריחה על חשיבות ההצבעה

חלק י״ז – חזרה מסכמת – מושגי בחירות וסוגי חידות

- 1. א – פתק הצבעה
- 2. א – קלפי
- 3. א – צופן
- 4. ב – 18
- 5. א – חידת אימוג׳י
- 6. א – לפקח על ההצבעה ולשמור על הגינותה
- 7. א – ביום חול שהוא חג ואין בו לימודים או עבודה

חלק י״ח – חזרה מסכמת – חשיבה ויישום

- 1. כל אדם יכול להצביע בחופשיות בלי פחד או לחץ מאחרים
- 2. בשניהם צריך להבין כללים כדי להגיע לתוצאה או למסר הנכון
- 3. למשל ספירת הקולות חשובה כדי לדעת איזו רשימה קיבלה הכי הרבה תמיכה בצורה אמינה והוגנת

כרטיס יציאה – מה לחפש

- הסבר נכון וברור של לפחות שלושת המושגים המרכזיים
- פענוח נכון של חידות משלוש רמות קושי שונות
- מסר סודי קריא שמשתמש נכון באחד הצפנים שנלמדו

טיפים להפעלה:

- ניתן לחלק את החוברת לכמה מפגשים - פרק מושגים בפתיחה, ואז פרק חידות בכל מפגש נוסף
- לגילאים צעירים אפשר להתמקד בפרקי האימוג'י ובמושגים הבסיסיים בלבד
- לגילאים בוגרים כדאי להוסיף דגש על פרק הצפנים המורכבים ועל יצירת מסר עצמאי
- אתגר התחנות המסכם מתאים לעבודה בזוגות או קבוצות קטנות כסיכום לכלל החוברת

חוברת תרגול – חידות אימוג׳י וכתב סתרים בנושא בחירות

חידות אימוג׳י וכתב סתרים – בחירות

· עולים חדשים

תוכן החוברת

1. פרק 1 – מילון מושגי בחירות
2. פרק 2 – חידות אימוג׳י
3. פרק 3 – כתבי סתרים וצפנים
4. פרק 4 – יוצרים מסר סודי
5. פרק 5 – אתגר חדר בריחה מסכם

שם: _____ כיתה: _____

יצרה: רוית ראש בן ישי



חוברת תרגול – חידות אימוג'י וכתב סתרים בנושא בחירות

חוברת התלמיד/ה עולים חדשים

שם: _____ **כיתה:** _____ **תאריך:** _____

פותחים את החוברת ועוברים פרק אחרי פרק. קודם לומדים מילים על בחירות, ואז פותרים חידות. בסוף מכינים חידה בעצמנו.

📖 מילון קטן:

קלפי	הקופסה שבה שמים את פתק ההצבעה
פתק הצבעה	הנייר שבוחרים בו באיזו מפלגה להצביע
מפלגה	קבוצת אנשים עם רעיונות דומים שמתמודדת בבחירות
קואליציה	מספר מפלגות שמחליטות להקים יחד ממשלה
אופוזיציה	מפלגות שלא נמצאות בממשלה
רוב	מספר הגדול ביותר של קולות או מושבים
זכות הצבעה	הזכות של כל אזרח בגיל המתאים להצביע
צופן	שיטה להחליף אותיות או סימנים כדי להסתיר מסר
פענוח	גילוי המשמעות של מסר מוצפן

1 חלק א' – פרק 1 • מילון מושגי בחירות – הכרת מושגי יסוד

הקיפו את התשובה הנכונה.

1. קלפי זה המקום ש...

א) המקום שבו מצביעים ביום הבחירות ב) עיתון שמפרסם תוצאות ג) מסמך שמכריז על ראש ממשלה

ד) רשימת מועמדים בלבד

2. פתק הצבעה זה...

א) תעודת זהות של המצביע ב) הדף שבו מסמנים את המפלגה הנבחרת ג) מכתב תודה למצביעים

ד) רשימת חברי כנסת

3. זכות הצבעה פירושה...

א) הזכות להיבחר לכנסת ב) הזכות של כל אזרח בגיל המתאים להשתתף בבחירות

ג) זכות לקבל כסף על הצבעה ד) זכות להקים מפלגה חדשה

4. מפלגה היא...

א) קבוצת אנשים עם רעיונות משותפים שמתמודדת בבחירות ב) מבנה שבו סופרים קולות

ג) שם אחר לקלפי ד) מסמך רשמי של הממשלה

2 חלק ב' – פרק 1 • מילון מושגי בחירות – השלמה ונכון/לא נכון

השלימו את המילה החסרה.

1. פתק _____ הוא הדף שבו המצביע מסמן את בחירתו

2. קואליציה היא קבוצת מפלגות שמחליטות להקים יחד _____

3. _____ היא קבוצת המפלגות שלא נמצאות בממשלה ומבקרות את פעולותיה

3 חלק ג׳ – פרק 1 • מילון מושגי בחירות – יישום וחשיבה

סמנו ✔ נכון או ✘ לא נכון.

#	משפט	✔ נכון	✘ לא נכון
1	רוב בכנסת הוא לפחות 61 חברי כנסת מתוך 120	☐	☐
2	כל אזרח בישראל יכול להצביע כבר מגיל 14	☐	☐

4 חלק ד׳ – פרק 1 • מילון מושגי בחירות – התאמה וסיכום

התאימו: כתבו ליד כל מספר את האות המתאימה מהעמודה השמאלית.

1. קלפי	___	**א.** יותר ממחצית מהקולות
2. קואליציה	___	**ב.** מפלגות שלא בממשלה
3. אופוזיציה	___	**ג.** זכות אזרחים בגיל המתאים להצביע
4. רוב	___	**ד.** מקום ההצבעה
5. זכות הצבעה	___	**ה.** מפלגות שמקימות ממשלה יחד

5 חלק ה׳ – פרק 2 • חידות אימוג׳י – זיהוי בסיסי של מושגי בחירות באימוג׳ים

הקיפו את התשובה הנכונה.

1. מה המשמעות של 🗳️?

א) קלפי ב) מועמד ג) סקר ד) דגל

2. מה עושה היד ליד הקלפי?

א) הצבעה ב) ספירת קולות ג) תעמולה ד) קואליציה

3. למה דרושה תעודת זהות בבחירות?

א) הזדהות בקלפי ב) מועמד ג) פתק הצבעה ד) עצרת בחירות

4. מה מסמל אדם שרוצה להיבחר?

א)  ב) 🗳️ ג)  ד) 

5. מה קשור לזמן בקלפי?

א) שעות ההצבעה ב) ספירת קולות ג) גיל הצבעה ד) תוצאות הבחירות

6 חלק ו׳ – פרק 2 • חידות אימוג׳י – התאמת צירופי אימוג׳י למושגי בחירות

התאימו: כתבו ליד כל מספר את האות המתאימה מהעמודה השמאלית.

1. 🗳️✋	____	**א.** ספירת קולות
2. ☑️📋	____	**ב.** נאום תעמולה / עצרת בחירות
3. 📣🎤	____	**ג.** הקמת קואליציה
4. 🗳️1234	____	**ד.** הצבעה בקלפי
5. 🏛️🤝	____	**ה.** פתק הצבעה מסומן

7 חלק ז׳ – פרק 2 • חידות אימוג׳י – יצירת חידות אימוג׳י ומחשבה על בחירות

כתבו תשובה מלאה במשפטים שלמים.

1. בחרו מושג אחד מעולם הבחירות (למשל: מצביע, מועמד, קלפי) והציעו שני אימוג׳ים שיתארו אותו. הסבירו בקצרה את הבחירה.

2. כתבו חידת אימוג׳י חדשה (שלושה אימוג׳ים) למושג 'דמוקרטיה' ונמקו מדוע בחרתם דווקא בהם.

3. מה הופך חידת אימוג׳י ל'קלה' ומה הופך אותה ל'קשה'? הסבירו בקצרה וכתבו דוגמה אחת מכל סוג.

8 חלק ח׳ – פרק 3 • כתבי סתרים וצפנים – הכרת כתבי סתרים

סמנו ✔ נכון או ✘ לא נכון.

#	משפט	✔ נכון	✘ לא נכון
1	כתב סתרים הוא שיטה להצפין הודעה כך שרק מי שמכיר את המפתח יוכל לפענח אותה	☐	☐
2	באתר יש 29 חידות כתב סתרים הקשורות למושגי בחירות	☐	☐
3	בצופן מספרים נהוג להחליף כל אות במספר לפי מקומה באלפבית	☐	☐
4	אי אפשר לפענח שום כתב סתרים בלי לדעת את הכלל שלפיו הוא נבנה	☐	☐

9 חלק ט׳ – פרק 3 • כתבי סתרים וצפנים – פענוח לפי צופן מספרים

השלימו את המילה החסרה.

1. לפי הצופן שבו א=1, ב=2, ג=3 וכן הלאה, פענחו: 10-17-12-19 = _____

2. לפי אותו צופן מספרים, פענחו: 16-10-2-18-13 = _____

3. לפי אותו צופן מספרים, פענחו: 12-6-19 = _____

4. לפי אותו צופן מספרים, פענחו: 22-6-20-10-8-2 = _____

5. לפי אותו צופן מספרים, פענחו: 14-6-9-12-21 = _____

10 חלק י' – פרק 3 • כתבי סתרים וצפנים – פענוח צופן החלפת אותיות

התאימו: כתבו ליד כל מספר את האות המתאימה מהעמודה השמאלית.

1. רמצכ	___	**א.** קול
2. רזמ	___	**ב.** מעטפה
3. נפיצו	___	**ג.** ועדה
4. שתכנו	___	**ד.** קלפי
5. זפהו	___	**ה.** רשימה

11 חלק י"א – פרק 4 • יוצרים מסר סודי – מושגים בסיסיים

הקיפו את התשובה הנכונה.

1. קלפי היא...

(א) תיבה שבה שמים את פתק ההצבעה (ב) סוג של עיפרון (ג) תעודת זהות (ד) שיר על בחירות

2. הצפנה זה...

(א) כתיבת הודעה כך שרק מי שיודע את הכלל יבין אותה (ב) מחיקת מילה (ג) קריאת ספר

(ד) ציור תמונה

3. ועדת הקלפי...

(א) דואגת שההצבעה תתנהל כשורה ובסודיות (ב) מוכרת פתקים (ג) מחליטה מי ינצח

(ד) כותבת חידות

4. כתב הסתרים נועד כדי...

(א) לתרגל מושגי בחירות בדרך משחקית (ב) להקשות על הבנת הבחירות (ג) להחליף את ההצבעה

(ד) לבלבל את המצביעים

12 חלק י"ב – פרק 4 • יוצרים מסר סודי – הצפנה לפי צופן ההזזה

השלימו את המילה החסרה.

1. לפי צופן ההזזה (כל אות זזה אות אחת קדימה באלפבית), המילה 'קול' מוצפנת ל- _____

2. לפי אותו צופן, המילה 'קלפי' מוצפנת ל- _____

13 חלק י"ג – פרק 4 • יוצרים מסר סודי – התאמות וסדר הפעולות

התאימו: כתבו ליד כל מספר את האות המתאימה מהעמודה השמאלית.

1. קול	____	**א.** כה
2. יד	____	**ב.** דכמ
3. גיל	____	**ג.** גזטש
4. בוחר	____	**ד.** רזם

14 חלק י"ד – פרק 5 • אתגר חדר בריחה מסכם – תחנה 1: חידות אימוג'י

הקיפו את התשובה הנכונה.

1. מה 🗳️✋ מסמל?

א) הצבעה בקלפי ב) ישיבת ממשלה ג) כתבה בעיתון ד) בניין משרדים

2. מה 📦✉️ מסמל?

א) מעטפת הצבעה ב) שופט בבית משפט ג) רמקול בכיכר ד) דגל מדינה

3. מה 🏛️ מסמל?

א) כנסת ב) בית ספר ג) מגרש כדורסל ד) חנות

4. מה 🧾 מסמל?

א) ספירת קולות ב) כתיבת שיר ג) ציור ד) בישול

15 חלק ט"ו – פרק 5 • אתגר חדר בריחה מסכם – תחנה 2: פענוח כתב סתרים

השלימו את המילה החסרה.

1. פענחו מילה הפוכה (כתב סתרים): יפלק = _____

2. פענחו מילה הפוכה: טדנמ = _____

3. פענחו מילה הפוכה: הלשממ = _____

4. פענחו מילה הפוכה: הסנכ = _____

16 חלק ט"ז – פרק 5 • אתגר חדר בריחה מסכם – תחנה 3: פתרון הקוד הסופי

מספרו את השלבים לפי הסדר הנכון (1, 2, 3...).

☐	הסבירו במשפט אחד מה חושפת התחנה האחרונה בחדר הבריחה על חשיבות ההצבעה
☐	סדרו לפי הסדר הנכון: הקמת קואליציה; ספירת קולות; הצבעה בקלפי; חלוקת מנדטים; בחירת ראש ממשלה
☐	כתבו קוד סודי בן 4 ספרות שמייצג מושג בחירות לבחירתכם, והסבירו כיצד הגעתם אליו

17 חלק י״ז – חזרה מסכמת – מושגי בחירות וסוגי חידות

הקיפו את התשובה הנכונה.

1. איך קוראים לדף שבו בוחרים רשימה?

א) פתק הצבעה ב) מעטפה ג) קלפי ד) ועדה

2. איפה מצביעים?

א) קלפי ב) ספריה ג) מרכז קניות ד) בית ספר

3. בכתב סתרים מחליפים כל אות באות אחרת לפי כלל קבוע – איך קוראים לכלל הזה?

א) צופן ב) חידה ג) תשבץ ד) סמל

4. מהו גיל ההצבעה הראשון בישראל?

א) 16 ב) 18 ג) 20 ד) 21

5. איזה סוג חידה דורש פענוח סמלים גרפיים הקשורים למילה?

א) חידת אימוג׳י ב) צופן ג) תשבץ ד) משחק זיכרון

6. מה תפקידה של ועדת הקלפי ביום הבחירות?

א) לפקח על ההצבעה ולשמור על הגינותה ב) למכור כרטיסים ג) לארגן מופע ד) לנקות את הבניין

7. מתי בדרך כלל מתקיים יום הבחירות בישראל?

א) ביום חול שהוא חג ואין בו לימודים או עבודה ב) בשבת ג) בחופשת הקיץ ד) באמצע הלילה

18 חלק י״ח – חזרה מסכמת – חשיבה ויישום

כתבו תשובה מלאה במשפטים שלמים.

1. הסבירו במילים שלכם למה חשוב ששמירת סודיות ההצבעה חשובה לדמוקרטיה.

2. כתבו משפט המסביר במה פענוח צופן דומה לתהליך הבחירות.

3. תארו שלב אחד בתהליך הבחירות (למשל הצבעה, ספירת קולות או פרסום תוצאות) והסבירו למה הוא חשוב.

כרטיס יציאה

האם אני יודע/ת להסביר בקצרה מה זה קלפי, קואליציה ואופוזיציה?

האם הצלחתי לפענח לפחות שלושה סוגים שונים של צפנים?

האם הצלחתי ליצור מסר סודי משלי בנושא בחירות ולהעביר אותו לפענוח?

איך הרגשתי בשיעור? ☹ 😐 🙂 😀