מהדורה למורה – מפתח תשובות

מטרות הדף:

- לחזק מיומנויות יסוד בחשבון: שברים, עשרוניים, אחוזים וסדר פעולות חשבון
- לתרגל פתרון בעיות מילוליות וגיאומטריה בסיסית
- להתכונן למבנה של מבחן מסכם: 20 שאלות מגוונות

גרסת חנ״מ – פחות פריטים, עד 3 אפשרויות בחירה, בנק מילים, גופן מוגדל ושורות כתיבה רחבות. מומלץ להקריא את ההוראות בקול ולעבוד חלק אחר חלק, בלי הגבלת זמן.

חלק א׳ – שאלות רב-ברירה

1. א – שלושה רבעים
2. ג – 75%
3. ב – 11

חלק ב׳ – נכון או לא נכון

1. נכון – זהו הכלל לחישוב שטח מלבן
2. לא נכון – כפל וחילוק קודמים לחיבור וחיסור

חלק ג׳ – השלימו את המספר החסר

1. אחד שלם
2. 100

חלק ד׳ – התאימו מושג להסבר

1. 1 – ג (חלק ממשהו שלם)
2. 2 – ד (חלק ממאה)
3. 3 – ב (אורך המסגרת של צורה)
4. 4 – א (כמה מקום תופסת צורה)

חלק ה׳ – סדר הפעולות הנכון

1. פתרו מה שבתוך הסוגריים
2. בצעו כפל וחילוק משמאל לימין
3. בצעו חיבור וחיסור משמאל לימין
4. רשמו את התוצאה הסופית

חלק ו׳ – בעיות מילוליות

1. 12 בנים
2. 40 סמ״ר

כרטיס יציאה – מה לחפש

- כפל וחילוק לפני חיבור וחיסור
- מחלקים את המונה במכנה ומכפילים ב-100
- אורך כפול רוחב

טיפים להפעלה:

- אפשר לחלק את הדף לשניים: חלק א׳ ללא פריטי skip_n לתלמידים הזקוקים להתאמות
- מומלץ לתרגל בעל פה את סדר הפעולות לפני מתן הדף
- כדאי לעודד שימוש בציור עזר בשאלות גיאומטריה ובעיות מילוליות

דף תרגול: חשבון לכיתות ה׳–ו׳ (לקראת מבחן מסכם)

דף התלמיד/ה חנ"מ

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

בדף זה תתרגלו סוגי שאלות שמופיעים במבחן מסכם בחשבון: שברים, עשרוניים, אחוזים, סדר פעולות וגיאומטריה.

בנק מילים: אחד שלם | 100

1 חלק א׳ – שאלות רב-ברירה

הקיפו את התשובה הנכונה.

1. כמה זה חצי ועוד רבע?

א) שלושה רבעים ב) שליש ג) שני שלישים

2. איך כותבים 0.75 כאחוזים?

א) 7.5% ב) 750% ג) 75%

3. מה התוצאה של 2×3+4?

א) 14 ב) 11 ג) 10

2 חלק ב׳ – נכון או לא נכון

סמנו ✔ נכון או ✘ לא נכון.

#	משפט	✔ נכון	✘ לא נכון
1	שטח מלבן מחושב באמצעות כפל אורך ברוחב	☐	☐
2	בסדר פעולות חשבון, חיבור תמיד קודם לכפל	☐	☐

3 חלק ג׳ – השלימו את המספר החסר

השלימו את המילה החסרה.

1. חצי ועוד חצי שווה ל- _____

2. 50% מתוך 200 הוא _____

4 חלק ד' – התאימו מושג להסבר

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

1. שבר	___	**א.** כמה מקום תופסת צורה
2. אחוז	___	**ב.** אורך המסגרת של צורה
3. היקף	___	**ג.** חלק ממשהו שלם
4. שטח	___	**ד.** חלק ממאה

5 חלק ה' – סדר הפעולות הנכון

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

☐	בצעו כפל וחילוק משמאל לימין
☐	בצעו חיבור וחיסור משמאל לימין
☐	רשמו את התוצאה הסופית
☐	פתרו מה שבתוך הסוגריים

6 חלק ו' – בעיות מילוליות

ענו בקצרה.

1. בכיתה יש 30 תלמידים, 40% מהם בנים. כמה בנים בכיתה?

2. מלבן שאורכו 8 ס״מ ורוחבו 5 ס״מ. מהו שטחו?

כרטיס יציאה

מהו סדר הפעולות הנכון בתרגיל עם חיבור וכפל יחד?

כיצד הופכים שבר לאחוזים?

איך הרגשתי בשיעור? ☹ 😐 🙂 😀