



בעיות מילוליות כיתה ד' - בינוני

קראו את הסיפור, כתבו את התרגילים לפי הסדר, וענו עם יחידה. (כמה שלבים)

שם: _____

כיתה: _____

תאריך: _____

תזכורת כמה קבוצות שוות: כפל חלוקה שווה: חילוק רבע מכמות: לחלק ב-4

1 חולקו 104 סוכריות ל-6 ילדים שווה בשווה, ונשארו 2 סוכריות. כמה קיבל כל ילד?

2 מכונה מייצרת 77 כפתורים בשעה. כמה כפתורים היא מייצרת ב-7 שעות ביום במשך 4 ימים?

3 קנינו 3 חולצות ב-48 ש"ח כל אחת, ושילמנו בשטר של 200 ש"ח. כמה עודף קיבלנו?

4 שק קמח שוקל 22 ק"ג. המאפייה קנתה 7 שקים והשתמשה ב-82 ק"ג. כמה ק"ג נשארו?

5 הכיתה חסכה 249 ש"ח בכל חודש במשך 5 חודשים, והוציאה 244 ש"ח על טיול. כמה כסף נשאר?

6 בשתי כיתות 25 ו-33 תלמידים. כל תלמיד צריך 7 מחברות. כמה מחברות צריך בסך הכול?

7 אורך מלבן 45 מטרים ורוחבו 10 מטרים. כמה מטרים של גדר צריך כדי להקיף אותו?





פתרונות - בעיות מילוליות כיתה ד' - בינוני

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

2 2156 כפתורים

$$77 \times 7 = 539 \cdot$$
$$539 \times 4 = 2156 \cdot$$

1 17 סוכריות

$$104 - 2 = 102 \cdot$$
$$102 : 6 = 17 \cdot$$

4 72 ק"ג

$$22 \times 7 = 154 \cdot$$
$$154 - 82 = 72 \cdot$$

3 56 ש"ח

$$3 \times 48 = 144 \cdot$$
$$200 - 144 = 56 \cdot$$

6 406 מחברות

$$25 + 33 = 58 \cdot$$
$$58 \times 7 = 406 \cdot$$

5 1001 ש"ח

$$249 \times 5 = 1245 \cdot$$
$$1245 - 244 = 1001 \cdot$$

7 110 מטרים

$$45 + 10 = 55 \cdot$$
$$55 \times 2 = 110 \cdot$$

הסבר קצר: איך מתכננים בעיה של כמה שלבים

1. מסמנים את השאלה ובודקים מה צריך למצוא.
2. כותבים מה ידוע ומה חסר.
3. מחשבים כל שלב בתרגיל נפרד, עם מילה שמסבירה אותו.
4. בודקים אם התשובה מתאימה לסיפור.

דוגמה פתורה

חסכו 120 ש"ח בחודש במשך 5 חודשים, והוציאו 250 ש"ח.

$$120 \times 5 = 600 \text{ ש"ח נחסכו}$$
$$250 - 600 = 350 \text{ ש"ח נשאר}$$

טעות נפוצה: לעצור אחרי השלב הראשון. כדאי לקרוא שוב את השאלה לפני שכותבים תשובה.

