🧮 סדר פעולות חשבון

דף עבודה לתלמיד/ה · חלקים א'–ג' + כרטיס יציאה

🧒 לתלמיד/ה · 🔢 מסע החשבון · יצרה: רוית ראש בן ישי

שם:	כיתה:	תאריך:

📖 **תזכורת:** כשיש בתרגיל כמה פעולות, פותרים לפי הסדר: 1) מה שבתוך הסוגריים; 2) כפל וחילוק – משמאל לימין; 3) חיבור וחיסור – משמאל לימין.

✏️ **דוגמה:** פתרו: 120 − 24 : 6 × 5 ← קודם חילוק וכפל משמאל לימין: 24 : 6 = 4 ← 4 × 5 = 20 ← ואז חיסור: 120 − 20 = 100

חלק א' – מבחן אמריקאי

בחלק זה תבחרו תשובה אחת נכונה. הקיפו אותה בעיגול. כדאי להעריך קודם!

1. מה התוצאה של 18 + 16 : 8?

14 　 40 　 30 　 20

2. מה התוצאה של 29 − 12 × 2?

34 　 3 　 6 　 5

3. מה התוצאה של 15 + 5 × 7?

48 　 140 　 50 　 60

4. מה התוצאה של (23 + 3) × 12?

322 　 312 　 308 　 624

5. מה התוצאה של 7 × 9 − 7?

56 　 112 　 57 　 52

6. מה התוצאה של 15 + 66 : 6?

52 　 20 　 26 　 28

חלק ב' – פתרו

פתרו כל תרגיל, הציגו את דרך הפתרון וכתבו את התשובה על הקו.

1. פתרו: 13 + 5 : 60 = ?

דרך הפתרון: _____ תשובה: _____

2. פתרו: 16 : 2 + 10 = ?

דרך הפתרון: _____ תשובה: _____

3. פתרו: 4 × 4 : 20 − 138 = ?

דרך הפתרון: _____ תשובה: _____

4. פתרו: 1 : (4 − 78) = ?

דרך הפתרון: _____ תשובה: _____

5. פתרו: 6 × 17 + (3 × 12) : 216 = ?

דרך הפתרון: _____ תשובה: _____

6. פתרו: 2 × 7 + 7 − 4 : 76 = ?

דרך הפתרון: _____ תשובה: _____

חלק ג' – חושבים ומסבירים

> **בחלק זה תסבירו במילים שלכם – כמו שהייתם מסבירים לחבר או לחברה.**

1. הסבירו איך: נועם פתר 30 − 10 : 2 וקיבל 10. הסבירו מה הייתה הטעות ומה התשובה הנכונה.

_____

_____

_____

_____

2. 🏆 אתגר: מה התוצאה של 2 : (6 − 8 × 2) − 22?

_____

_____

✂️ כרטיס יציאה – סדר פעולות חשבון

פתרו: $1 : (9 - 53) = ?$

פתרו: $9 - (2 + 5) \times 9 = ?$

מה היה לי קל היום? מה עוד קשה לי?
