

# כפולות וסכומים



**מטרת המשחק:** תרגול עובדות הכפל וחישוב סכומים בתחום ה-200.

**מספר המשתתפים:** 2

**אביזרים:** 2 קוביות או חוגות עם המספרים: 4, 5, 6, 7, 8, 9. לוח רישום לכל תלמיד (מצורף)

**חוקי המשחק:**

1. בסיבוב הראשון: כל משתתף בתורו מטיל את שתי הקוביות ומכפיל את המספרים שקיבל זה בזה.
2. בעמודה הראשונה של לוח התוצאות שלו הוא רושם את התרגיל שיצר, ובעמודה השנייה הוא רושם את המכפלה.
3. בסיבוב השני: כל משתתף חוזר על פעולות אלה ומוסיף בעמודה השלישית את הסכום שהתקבל מחיבור שתי המכפלות שהתקבלו בשני הסיבובים.
4. בסיבוב השלישי: כל משתתף חוזר על פעולות אלה ומוסיף בעמודה השלישית את הסכום שהתקבל מחיבור המכפלה שקיבל בסיבוב זה עם הסכום שרשם בסיבוב הקודם (הסכום מצטבר מסיבוב לסיבוב)
5. ממשיכים כך עד שאחד המשתתפים מגיע לסכום של 200 לפחות.
6. משחקים משחק חדש.
7. המשתתף שהגיע ראשון ל-200, שלוש פעמים, הוא המנצח.

**גירסה נוספת למשחק:**

כאשר מטילים את שתי הקוביות עושים בהן 2 פעולות: חיבור וכפל, ומחברים ביחד את הסכום והתוצאה. לדוגמה: אם מקבלים 4 ו-8, עושים:  $4+8=12$  ועוד  $8 \times 4=32$  ורושמים בסכום: 44

**מקור:** Math Games Workshop. By Dave Kirkby. Mathematics in School, Vol. 16 (5) Nov. 1987, pp. 12-15.

## כפולות וסכומים: לוח רישום התוצאות

לוח למשתתף א'

הסכום המצטבר	המכפלה	תרגיל הכפל

לוח למשתתף ב'

הסכום המצטבר	המכפלה	תרגיל הכפל