

מושגים:

מכפלה = תוצאת תרגיל כפל
מנה = תוצאת תרגיל חילוק

חוקי האפס והאחד

כלל ראשון:

כאשר כופלים מספר ב-1
המכפלה שווה למספר

כלל שני:

כאשר מחלקים מספר ב-1
המנה שווה למספר עצמו

כלל שלישי:

כל מספר ועוד 1
הסכום שווה למספר

כלל רביעי:

כל מספר פחות 1
ההפרש שווה למספר

כלל חמישי:

כאשר מחלקים מספר
בעצמו

כלל שישי:

כאשר כופלים מספר באפס
המכפלה שווה ל-0

כלל שביעי:

כל מספר ועוד 0
הסכום שווה למספר

כלל שמיני:

כל מספר פחות אפס
ההפרש שווה למספר עצמו

א. פתרו את התרגילים:

$8:1 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 12:1 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 1 \times 59 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 8 \times 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 + 999 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 8 + 1 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 450:450 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 134:134 = \underline{\hspace{2cm}}$

$701 - 1 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 120 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

ב. השלימו את הנעלם:

$1 \times \underline{\hspace{2cm}} = 67 \quad 75 \times \underline{\hspace{2cm}} = 0 \quad 24 \times \underline{\hspace{2cm}} = 24$

$\underline{\hspace{2cm}}:1 = 56 \quad 25:\underline{\hspace{2cm}} = 1 \quad 39:\underline{\hspace{2cm}} = 39$

$\underline{\hspace{2cm}} + 1 = 780 \quad \underline{\hspace{2cm}} - 1 = 59 \quad 1 + \underline{\hspace{2cm}} = 1000$

ג. רשמו < , > , = בין כל זוג תרגילים:

$5 \times 9 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 5 \times 9 \times 1 \quad 5 \times 0 \times 3 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 0 \times 3 \times 5$

$6 \times 7 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 6 \times 7 \times 0 \quad 3 \times 4 \times 1 \times 1 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 3 \times 4 \times 2$

$(12 + 8) \times 0 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 12 + 8 \times 0$