

פתחו את הסוגריים בתרגילים הבאים. (בשיטה של מכפלה בכל איבר) לפי הדוגמא.

$$3 \cdot (10+5) = 3 \cdot 10 + 3 \cdot 5 = 30 + 15 = 45$$

$$3 \cdot (10+5) = 30 + 15 = 45$$

אפשר גם לקצר כמו פה

$$3 \cdot (10+x) = 30 + 3x$$

במקרה כזה, זו התשובה

$$2 \cdot (20+2) = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$2 \cdot (x+y) = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$5 \cdot (4+4) = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$2 \cdot (x+2) = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$9 \cdot (11+2) = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$2 \cdot (2x+2) = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$8 \cdot (2+x) = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$7 \cdot (11+x) = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$8 \cdot (x+1) = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$5 \cdot (10 - 1) = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$6 \cdot (10+3) = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$3 \cdot (20 - 2) = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$3 \cdot (10+t) = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$3 \cdot (2x - 2) = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$