

מבדק חוק הפילוג - כיתה ז

1. השלימו מספר מתאים במשבצת הריקה:

$3(5 + 2) = \square \cdot 5 + \square \cdot 2$
$4(7 - 3) = \square \cdot 7 - \square \cdot 3$
$7 \cdot 3 + 7 \cdot 10 = \square \cdot (3 + 10)$
$4 \cdot 6 - 4 \cdot 1 = \square \cdot (6 - 1)$

2. פתחו סוגריים תוך שימוש בחוק הפילוג:

בין המספר למשתנה אין לכתוב סימן כפל: $4x$ ולא $x \cdot 4$
יש לכתוב את המספר לפני המשתנה: $2x$ ולא $x2$

$$3(5 + x) =$$

$$3(x - 2) =$$

$$2(3x - 4) =$$

$$(x - 3) \cdot 6 =$$

$$(2 + x) \cdot 7 =$$

$$(2 - 3x) \cdot 4 =$$

בהצלחה!

