

פשוטו את הביטויים במידת האפשר. אם אי אפשר רשמו "פשוט".

השתמשו בחוק הפילוג לפי הצורך. לדוגמה:

$$7 \cdot (2a + 3) = 7 \cdot 2a + 7 \cdot 3 = 14a + 21 \quad \text{צריך להשתמש בחוק הפילוג:}$$

$$x \cdot (2 + 4) = x \cdot 6 = 6x \quad \text{לא מוכרחים להשתמש בחוק הפילוג:}$$

1.	$4 \cdot (x + 1) =$	$2 \cdot (5 + x) =$
2.	$2 \cdot (10 + 2) =$	$(4x - 3) \cdot 5 =$
3.	$(2 \cdot b + 5) \cdot 3 =$	$(5 + 1) \cdot a =$
4.	$\frac{1}{2} \cdot (x + 3) =$	$2(4x - 3) =$
5.	$a(7 - 3) =$	$2(50 + 3) =$
6.	$5(4c - 2c) =$	$(5x + 17) \cdot 0 =$
7.	$3(b \cdot 4 - 5) =$	$(4b - 2) \cdot 0.25 =$
8.	$(6 - 3)b =$	$0.2(5 + 10x) =$
9.	$6\left(4x - \frac{1}{3}x\right) =$	$\frac{3}{2} \cdot (4c + 6) =$
10.	$3 \cdot (2x - 1) \cdot 2 =$	$x(2 + y) \cdot 0 =$

בהצלחה!