

סדר פעולות חשבון

כיתה ד' · רמה ב' · סוגריים, כפל, חילוק, חיבור וחיסור

שם: _____

כיתה: _____

תאריך: _____

1. סדר פעולות חשבו: $8 + 4 \times 3$

ביטוי
$8 + 4 \times 3$

2. סדר פעולות חשבו: $(8 + 4) \times 3$

ביטוי
$(8 + 4) \times 3$

3. סדר פעולות חשבו: $36 : 6 + 5$

ביטוי
$36 : 6 + 5$

4. סדר פעולות חשבו: $50 - 4 \times 7$ ★

ביטוי
$50 - 4 \times 7$

5. סדר פעולות חשבו: $6 \times (9 + 3)$

ביטוי
$6 \times (9 + 3)$

סדר פעולות חשבון · שאלות 6-10

6.

סוגריים

הוסיפו סוגריים כדי לקבל $42 : 3 \times 6 + 8$.

7.

השוואה

מה גדול יותר: $5 + 4 \times 6$ או $(5 + 4) \times 6$?

8.

פעולה ראשונה

באיזו פעולה מתחילים בביטוי $4 \times 3 + 8 : 72$?

9.

איתור טעות

תלמיד פתר משמאל לימין את $8 + 4 \times 3$ וקיבל 36. תקנו.

10.

תרשים ביטוי

קראו את המספרים מן הטבלה וחשבו לפי הסדר: $A + B \times C$.

A	B	C
8	6	4

סדר פעולות חשבון · שאלות 11-15

11. תרגול חשבו: $18 + 5 \times 4$.12. ★ תרגול חשבו: $(18 + 5) \times 4$.13. תרגול חשבו: $48 : 6 + 7$.14. תרגול חשבו: $48 : (6 + 2)$.15. בחירת תשובה איזו תוצאה נכונה ל- $216; 6; 24 : 30 - 3 \times 8$?

סדר פעולות חשבון · שאלות 16-20

16.

השלמה

השלימו פעולה: $38 = 3 + 5 _ 7$.

17.

קלפים

קראו את שלושת הקלפים ובנו ביטוי שתוצאתו 20.

קלף 1	קלף 2	קלף 3
4	5	0

18.

סוגריים

האם $4 \times (6 + 2)$ שווה ל- $4 \times 6 + 2$?

19.

בדיקה

חשבו ובדקו: $100 - 20 : 5$.

20.

הסבר

כתבו את סדר הפעולות בביטוי שיש בו סוגריים, כפל וחיבור.

בהצלחה!

תשובות סופיות

20	1.
36	2.
11	3.
22	4.
72	5.
$(8 + 6) \times 3 = 42$	6.
$(5 + 4) \times 6$	7.
חילוק או כפל	8.
20	9.
32	10.
38	11.
92	12.
15	13.
6	14.
6	15.
x	16.
$4 \times 5 + 0 = 20$	17.
לא	18.
96	19.
סוגריים; כפל; חיבור	20.