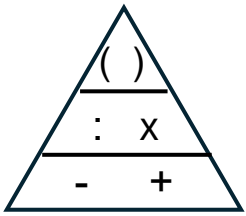


# סדר פעולות החשבון

פתרו את התרגילים בהאינסרפי סדר פעולות החשבון. חובה להציג דרך באופן מלא.



## סדר השלטון בגמלכת החשבון

1)  $32 - 3 \times 4 + 5 =$  \_\_\_\_\_

2)  $40 - 80 : (4 \times 2) =$  \_\_\_\_\_

3)  $18 : 3 \times 6 + 8 =$  \_\_\_\_\_

4)  $(58 - 18) : 5 \times 2 =$  \_\_\_\_\_

5)  $37 - 17 + 8 \times 0 =$  \_\_\_\_\_

6)  $(3 + 1) \times 7 + 6 =$  \_\_\_\_\_

7)  $18 + 46 + 12 + 4 =$  \_\_\_\_\_

8)  $(42 + 28) : 10 + 17 =$  \_\_\_\_\_

9)  $40 : 5 + 5 - (12 : 4) =$  \_\_\_\_\_

10)  $(41 + 12) + (24 - 6) =$  \_\_\_\_\_

### 1. הגלך



### 2. הנסיכים



לפי הסדר  
התרגיל  
מאמץ למיין

### 3. פשוטי העם



לפי הסדר  
התרגיל  
מאמץ למיין

### לפי סדר פעולות החשבון:

1. קשר
  2. פותרים
  3. מחקים
  4. מתחילים.....
- חוזרים על התהליך לפי הצורך,  
עד שנשארת התרגיל רק פעולה  
חשובה אחת.

# סדר פעולות החשבון - פתרונות

הוא נהפוך © שימושי לא לפירוט המלא של הפרק

$$1) 32 - \overbrace{3 \times 4}^{12} + 5 = \overbrace{32 - 12}^{20} + 5 = 20 + 5 = 25$$

$$2) 40 - 80 : \overbrace{(4 \times 2)}^8 = 40 - \overbrace{80 : 8}^{10} = 40 - 10 = 30$$

$$3) \overbrace{18 : 3}^6 \times 6 + 8 = \overbrace{6 \times 6}^{36} + 8 = 36 + 8 = 44$$

$$4) \overbrace{(58 - 18)}^{40} : 5 \times 2 = \overbrace{40 : 5}^8 \times 2 = 8 \times 2 = 16$$

$$5) 37 - 17 + \overbrace{8 \times 0}^0 = \overbrace{37 - 17}^{20} + 0 = 20 + 0 = 20$$

$$6) \overbrace{(3 + 1)}^4 \times 7 + 6 = \overbrace{4 \times 7}^{28} + 6 = 28 + 6 = 34$$

הכריז 7 - כלשהתרגיל יש רק פעולות חיבור או רק פעולות כפל - ניתן להחליט את מיקום הסוגריאות (חוק החישוב) כך שיהיה קל יותר לחשב

$$7) 18 + 46 + 12 + 4 = 18 + 12 + 26 + 4 = \overbrace{18 + 12}^{30} + 46 + 4 = 30 + \overbrace{46 + 4}^{50} = 30 + 50 = 60$$

$$8) \overbrace{(42 + 28)}^{70} : 10 + 17 = \overbrace{70 : 10}^7 + 17 = 7 + 17 = 24$$

$$9) 40 : 5 + 5 - \overbrace{(12 : 4)}^3 = \overbrace{40 : 5}^8 + 5 - 3 = \overbrace{8 + 5}^{13} - 3 = 13 - 3 = 10$$

$$10) \overbrace{(41 + 12)}^{53} + (24 - 6) = 53 + \overbrace{(24 - 6)}^{18} = 53 + 18 = 71$$

## סדר השלטון בממלכת החשבון



1. המלך



חילוק



כפל

2. הנסיכים



חיסור



חיבור

3. פשוטי העם

שלבי פתרון שחובה להציג:

1. קת

2. פותרים

3. מחקים

4. מעתיקים.....

חוזרים על התהליך לפי הצורך,

עד שנשארת התרגיל רק פעולה

חשובות אחת.