

סדר פעולות חשוב

1. פתרו את התרגילים הבאים:

- א. $23 - 10 : 5 + 4 =$ ב. $68 - 54 : 9 + 2 =$
- ג. $80 : 2 - 20 \times 2 =$ ד. $30 \times (5 - 3) : 2 =$
- ה. $(45 + 10) : 5 + 7 =$ ו. $40 - 35 : 7 + 8 =$
- ז. $75 - 9 \times (3 + 1) =$ ח. $80 : 4 + 90 : 2 =$

2. השלימו את הפעולות כך שתתקבל התוצאה הנתונה (ניתן להוסיף סוגריים):

א. $32 _ 8 _ 42 _ 7 _ = 10$

ב. $66 _ 11 _ 7 _ 9 = 20$

ג. $100 _ 4 _ 2 _ 70 = 32$

ד. $50 _ 3 _ 40 _ 3 = 270$

3. שערו: האם בכל התרגילים הבאים תתקבל אותה תוצאה?

א. $12 : 6 + 3 \times 4 =$

ב. $(12 + 6) \times (3 + 4) =$

ג. $12 \times 6 : 3 \times 4 =$

ד. $12 + 6 : 3 + 4 =$

ה. פתרו את התרגילים כדי לבדוק את השערתכם.

תשובות

1. פתרו את התרגילים הבאים :

א. $23 - 10 : 5 + 4 = 25$ ב. $68 - 54 : 9 + 2 = 64$

ג. $80 : 2 - 20 \times 2 = 0$ ד. $30 \times (5 - 3) : 2 = 30$

ה. $(45 + 10) : 5 + 7 = 18$ ו. $40 - 35 : 7 + 8 = 43$

ז. $75 - 9 \times (3 + 1) = 39$ ח. $80 : 4 + 90 : 2 = 65$

2. השלימו את הפעולות כך שתתקבל התוצאה הנתונה (ניתן להוסיף סוגריים):

א. $32 : 8 + 42 : 7 = 10$

ב. $(66 + 11) : 7 + 9 = 20$

ג. $100 + 4 : 2 - 70 = 32$

ד. $50 \times 3 + 40 \times 3 = 270$

3. שערו : האם בכל התרגילים הבאים תתקבל אותה תוצאה?

א. $12 : 6 + 3 \times 4 = 14$

ב. $(12 + 6) \times (3 + 4) = 126$

ג. $12 \times 6 : 3 \times 4 = 96$

ד. $12 + 6 : 3 + 4 = 18$