



Exercícios: Expressões numéricas

Resolva as seguintes expressões numéricas:

1. $10 + 20 - (7 \cdot 9) + 35 \div 7 - 13 =$

2. $8 + (6 \cdot 5 - 49 \div 7) + 41 - 37 =$

3. $-90 + [(45 - 23 \cdot 2 + 5) \cdot 4] =$

4. $[25 - 81 \div (21 + 36 \div 6)] - 33 =$

5. $29 - 23 - \{[4 \cdot 5 \cdot (13 - 10) \cdot 2] \div 4\} \div 5 =$

6. $7 + 5 - 8 + 10 \cdot (-24) \div 3 + 9 - 3 =$

7. $25 + 12 - [12 \cdot 9 - 2 \cdot (3 + 9)] =$

8. $[(-19 + 6 - 3 \cdot 8) + 24 \div 8 + 9] - 10 =$

9. $17 + 13 - 32 \div 4 + (19 \cdot 2 - 64 \div 4) + 7 \cdot 5 =$

10. $[(9 + 15 \cdot 3 - 49 \div 7) + 42 - 8] \cdot 2 - 30 =$

11. $\{84 - [56 + (3 \cdot 8) \div (2 + 4 + 5 + 1)]\} \cdot 2 =$

12. $\{81 \div 9 \cdot [15 \div 3 - 10 + (49 \div 7 + 5 \cdot 3)]\} + 5 =$

13. $14 + \{5 + 9 - [12 \cdot 3 + (21 \cdot 5 + 17 \cdot 3 - 108 \div 9) \div 6] + 4 \cdot 9\} - 6 \cdot 5 =$

Gabarito:

- I. -41
2. 35

3. -74
4. -11
5. 0
6. -70

7. -47
8. -35
9. 79
10. 132

- II. 52
12. 158
13. -26