

Realizar las siguientes operaciones combinadas:

1. $28 : 4 + 12 \cdot 3 - 6 \cdot 4 =$

2. $10 - 8 + 12 : 4 + 7 \cdot 4 - 30 =$

3. $6 \cdot (15 - 5 + 2) - 8 : 4 - 42 : (10 - 7 + 3) =$

4. $(8 + 3 + 5) \cdot 4 - 15 : (11 - 6) - 9 \cdot 4 =$

5. $100 - 6 \cdot 8 - 36 : 3 - 30 + 5 =$

6. $18 \cdot (35 + 26 - 51) - (27 - 25 + 30) : 4 - 72 =$

7. $18 : 6 + 8 \cdot 9 - 7 \cdot (2 \cdot 6 + 20 : 2 - 12) + 5 =$

8. $14 - 40 : 5 + 11 \cdot (27 : 3 - 42 : 6) =$

9. $(2 + 4 + 6 + 8) \cdot 9 - 20 \cdot (9 - 7 + 5 - 3 + 1) =$

10. $[(4 \cdot 3 - 6) + (8 \cdot 3 - 15 : 3)] \cdot [(9 : 3 + 3 \cdot 9) : (6 - 3)] =$

Realizar las siguientes operaciones combinadas:

$$1. 28 : 4 + 12 \cdot 3 - 6 \cdot 4 = 7 + 36 - 24 = \underline{\underline{19}}$$

$$2. 10 - 8 + 12 : 4 + 7 \cdot 4 - 30 = 10 - 8 + 3 + 28 - 30 = \underline{\underline{3}}$$

$$3. 6 \cdot (15 - 5 + 2) - 8 : 4 - 42 : (10 - 7 + 3) = 6 \cdot 12 - 8 : 4 - 42 : 6 = \\ = 72 - 2 - 7 = \underline{\underline{63}}$$

$$4. (8 + 3 + 5) \cdot 4 - 15 : (11 - 6) - 9 \cdot 4 = 16 \cdot 4 - 15 : 5 - 9 \cdot 4 = \\ = 64 - 3 - 36 = \underline{\underline{25}}$$

$$5. 100 - 6 \cdot 8 - 36 : 3 - 30 + 5 = 100 - 48 - 12 - 30 + 5 = \underline{\underline{15}}$$

$$6. 18 \cdot (35 + 26 - 51) - (27 - 25 + 30) : 4 - 72 = 18 \cdot 10 - 32 : 4 - 72 = \\ = 180 - 8 - 72 = \underline{\underline{100}}$$

$$7. 18 : 6 + 8 \cdot 9 - 7 \cdot (2 \cdot 6 + 20 : 2 - 12) + 5 = 18 : 6 + 8 \cdot 9 - 7 \cdot (12 + 10 - 12) + 5 = \\ = 3 + 72 - 7 \cdot 10 + 5 = 3 + 72 - 70 + 5 = \underline{\underline{10}}$$

$$8. 14 - 40 : 5 + 11 \cdot (27 : 3 - 42 : 6) = 14 - 40 : 5 + 11 \cdot (9 - 7) = \\ = 14 - 8 + 22 = \underline{\underline{28}}$$

$$9. (2 + 4 + 6 + 8) \cdot 9 - 20 \cdot (9 - 7 + 5 - 3 + 1) = 20 \cdot 9 - 20 \cdot 5 = \\ = 20 \cdot (9 - 5) = 20 \cdot 4 = \underline{\underline{80}}$$

$$10. [(4 \cdot 3 - 6) + (8 \cdot 3 - 15 : 3)] \cdot [(9 : 3 + 3 \cdot 9) : (6 - 3)] = [(12 - 6) + (24 - 5)] \cdot [(3 + 27) : 3] \\ = (6 + 19) \cdot (30 : 3) = 25 \cdot 10 = \underline{\underline{250}}$$