

Somme algebriche

Periodo 1 - UdA 1-2

Risolvere le seguenti somme algebriche

1. $5 + (-3) - (-4) - 9 - 2 - (-8) + (-3)$

2. $-2 + (-2) - 3 - (-1) + 5 + 2 - (-3)$

3. $1 - 8 - (-3) + (-4) + 1 + (-2)$

4. $-2 - (-1) - (1 - 4) + (2 - 3) + (1 + 1) - (-5 + 6)$

5. $-(-1 - 4) - (3 - 6 + 3) + (-5 + 3) + (-2 - 2 + 4) + (-1)$

6. $-(3 - 4 + 2) - (3 - 5 + 4) - (5 - 4 - 3) - (-5 + 1 - 2)$

7. $-(-1 + 4 - 6) + (-5 + 3) - [2 - (-5 + 3 + 1) - (-2 - 1 + 4) - 2] + 4$

8. $1 - [- (3 - 5) - (-1 - 2)] - [0 - (5 - 3 - 2) + (8 - 3 + 4) - 8] - (-2 - 4)$

9. $-4 - [(5 - 3 - 2) - 7 + 2 - 1 - (2 + 1) + (3 + 4 - 5)] - (2 + 1) + 6$

10. $1 + \{-[-1 - (-5 + 4)] - 6\}$

11. $-(-5 + 4) + \{-(4 - 2) + [-5 + (-4 + 8)]\}$

12. $-\{-1 + [7 - (4 + 1) - (8 - 3)] - [(3 - 5) - (-4 - 2) + 1] + 4\} + 2$

SOLUZIONI

Somme algebriche Periodo 1 - UdA 1-2

$$[1] \quad 0 \quad [2] \quad 4$$

$$[3] \quad -9 \quad [4] \quad 2$$

$$[5] \quad 2 \quad [6] \quad 5$$

$$[7] \quad 5 \quad [8] \quad 1$$

$$[9] \quad 6 \quad [10] \quad -5$$

$$[11] \quad -2 \quad [12] \quad 7$$