

$$\textcircled{4} \{ [13 - (6 + 6 - 7)] + 7 \} - (10 - 6 + 5) =$$

$$\{ [13 - (12 - 7)] + 7 \} - 9 =$$

$$\{ [13 - 5] + 7 \} - 9 =$$

$$\{ 8 + 7 \} - 9 =$$

$$15 - 9 = 6$$

ESPRESSIONE CON LE OPERAZIONI

$$7 - 2 \cdot 3 + 42 : 6 - 5 =$$

1) SVOLGO LE MOLTIPLICAZIONI

$$7 - 6 + 42 : 6 - 5 =$$

2) SVOLGO LE DIVISIONI

$$7 - 6 + 7 - 5 =$$

3) SVOLGO LE ADDIZIONI

$$7 - 13 - 5 =$$

4) SVOLGO LE SOTTRAZIONI

$$7 - 8 = 1$$

1° → PARENTESI () → $\cdot / : / + / -$

2° → PARENTESI [] → $\cdot / : / + / -$

3° → PARENTESI { } → $\cdot / : / + / -$

ESPRESSIONI CON PARENTESI E LE OPERAZIONI

$$4: \{ 6 - 4 : [5 - 6 : (2 + 3 \cdot 4 - 39 : 3 + 1)] - 2 \} =$$

1) SVOLGO LE MOLTIPLICAZIONI E DIVISIONI NELLA PARENTESI TONDA ()

$$4: \{ 6 - 4 : [5 - 6 : (2 + 12 - 13 + 1)] - 2 \} =$$

2) SVOLGO LE ADDIZIONI E LE SOTTRAZIONI NELLA PARENTESI TONDA ()

$$4: \{ 6 - 4 : [5 - 6 : (14 - 13 + 1)] - 2 \} =$$

$$4: \{ 6 - 4 : [5 - 6 : (1 + 1)] - 2 \} =$$

$$4: \{ 6 - 4 : [5 - 6 : 2] - 2 \} =$$

3) SVOLGO LE PARENTESI QUADRE []

$$4: \{ 6 - 4 : [5 - 3] - 2 \} =$$

$$4: \{ 6 - 4 : 2 - 2 \} =$$

4) SVOLGO LE PARENTESI GRAFFE { }

$$4: \{ 6 - 2 - 2 \} =$$

$$4: 2 = \textcircled{2}$$

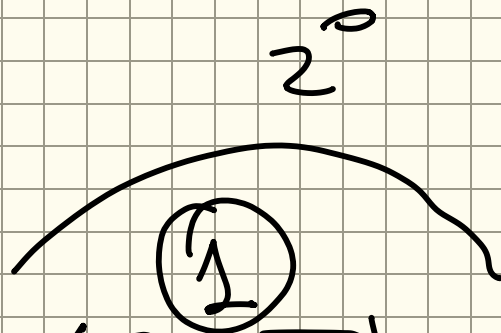
$$\bullet [(12:4 + 9:1 + 15:5) \cdot 2 - (1+1+8+16+1)] : 3$$

$$[(3 + 9 + 3) \cdot 2 - 27] : 3 =$$

$$[15 \cdot 2 - 27] : 3 =$$

$$[30 - 27] : 3 =$$

$$3 : 3 = \textcircled{1}$$



$$\bullet 12 : 6 + 137 : 137 - [15 + (8:4 - 2:0) : 2 - 5 \cdot 3] =$$

$$12 : 6 + 137 : 137 - [15 + (2 - 0) : 2 - 5 \cdot 3] =$$

$$12 : 6 + 137 : 137 - [15 + 2 : 2 - 5 \cdot 3] =$$

$$12 : 6 + 137 : 137 - [15 + 1 - 15] =$$

$$12 : 6 + 137 : 137 - 1 =$$

$$2 + 1 - 1 = 2$$

$$[26 : (2 + 11 \cdot 2 - \underline{2 + 4})] \cdot \{ [10 + \cancel{16} : 4] : (8 + 6 - 7) + 2 \} =$$

$$\bullet [26 : (2+11 \cdot 2-2+4)] \cdot \{ [10+(16:4)] : (8+6-7)+2 \} =$$

$$[26 : (\underline{2+22-2+4})] \cdot \{ [10+4] : (14-7)+2 \} \leftarrow$$

$$[26 : \overset{26}{\underline{10+4}}] \cdot \{ 14 : 7 + 2 \}$$

$$\cancel{[26 : 6]} \quad 1 \cdot 4 = 4$$

ESERCIZI PER CASA

$$1) 64 : 4 : 2 - [26 - (81 : 9 \cdot 2 : 3 + 1 \cdot 6)] - 32 : 4 : 2 =$$

$$2) [(12 \cdot 2 + 3 \cdot 4 - 5 \cdot 6) \cdot (8 : 2 + 9 : 3 + 1 - 2 \cdot 4) \cdot (15 + 3)] \cdot 10 =$$