



Werten Sie jeden Ausdruck aus.

**Antworten**

1)  $(4+4)+5-3+56:8$

2)  $6(3+5-2)\cdot 3$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

3)  $10(9\cdot 9)+9-5$

4)  $10+4(4+3-2)$

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

5)  $(9+64:8)+8+28:7$

6)  $7(9-3+8-5)+7$

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

7)  $8+8(4\cdot 5)$

8)  $(4+4)\cdot 10+5-4$

9)  $8(10+72:9)\cdot 6$

10)  $(5+6)+7-5+9$



Werten Sie jeden Ausdruck aus.

Antworten

$$\begin{aligned} 1) \quad & (4+4)+5-3+56:8 \\ & (8)+5-3+56:8 \\ & 8+5-3+7 \\ & 13-3+7 \\ & 10+7 \\ & 17 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 2) \quad & 6(3+5-2)\cdot 3 \\ & 6\cdot(8-2)\cdot 3 \\ & 6\cdot(6)\cdot 3 \\ & 36\cdot 3 \\ & 108 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 3) \quad & 10(9\cdot 9)+9-5 \\ & 10\cdot(81)+9-5 \\ & 810+9-5 \\ & 819-5 \\ & 814 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 4) \quad & 10+4(4+3-2) \\ & 10+4\cdot(7-2) \\ & 10+4\cdot(5) \\ & 10+20 \\ & 30 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 5) \quad & (9+64:8)+8+28:7 \\ & (9+8)+8+28:7 \\ & (17)+8+28:7 \\ & 17+8+4 \\ & 25+4 \\ & 29 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 6) \quad & 7(9-3+8-5)+7 \\ & 7\cdot(6+8-5)+7 \\ & 7\cdot(14-5)+7 \\ & 7\cdot(9)+7 \\ & 63+7 \\ & 70 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 7) \quad & 8+8(4\cdot 5) \\ & 8+8\cdot(20) \\ & 8+160 \\ & 168 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 8) \quad & (4+4)\cdot 10+5-4 \\ & (8)\cdot 10+5-4 \\ & 80+5-4 \\ & 85-4 \\ & 81 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 9) \quad & 8(10+72:9)\cdot 6 \\ & 8\cdot(10+8)\cdot 6 \\ & 8\cdot(18)\cdot 6 \\ & 144\cdot 6 \\ & 864 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 10) \quad & (5+6)+7-5+9 \\ & (11)+7-5+9 \\ & 18-5+9 \\ & 13+9 \\ & 22 \end{aligned}$$

1. 17
2. 108
3. 814
4. 30
5. 29
6. 70
7. 168
8. 81
9. 864
10. 22