



Löse jede Aufgabe.

1) $92 : [4 + 2 + 2 - 4] - 7 - 1$

2) $8 \cdot [5 - 9 + 4 - 5 - 8] - 1$

3) $[91 : 7 + 2 - 2 - 7] \cdot 4 \cdot 5$

4) $9 - 9 + \{8 + 72 : 3 + 7\} + 5$

5) $3 + 42 : (3 \cdot 1) \cdot 5 - 1 \cdot 4$

6) $9 + 8 + 9 \cdot (19 : 1 - 3 \cdot 9)$

7) $3 - 9 + 8 - (4 + 2) + 7 - 7$

8) $(3 \cdot 8 \cdot 7 - 11 : 1 - 2) - 9$

9) $\{90 : 3 \cdot 5 + 1 \cdot 6\} - 8 - 1$

10) $7 - (8 - 9 \cdot 3 - 7) - 51 : 1$

Antworten

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____



Löse jede Aufgabe.

1) $92 : [4 + 2 + 2 - 4] - 7 - 1$

$92 : [6 + 2 - 4] - 7 - 1$

$92 : [8 - 4] - 7 - 1$

$92 : 4 - 7 - 1$

$23 - 7 - 1$

$16 - 1$

15

2) $8 \cdot [5 - 9 + 4 - 5 - 8] - 1$

$8 \cdot [-4 + 4 - 5 - 8] - 1$

$8 \cdot [0 - 5 - 8] - 1$

$8 \cdot [-5 - 8] - 1$

$8 \cdot [-13] - 1$

$8 \cdot -13 - 1$

$-104 - 1$

-105

3) $[91 : 7 + 2 - 2 - 7] \cdot 4 \cdot 5$

$[13 + 2 - 2 - 7] \cdot 4 \cdot 5$

$[15 - 2 - 7] \cdot 4 \cdot 5$

$[13 - 7] \cdot 4 \cdot 5$

$6 \cdot 4 \cdot 5$

$24 \cdot 5$

120

4) $9 - 9 + \{8 + 72 : 3 + 7\} + 5$

$9 - 9 + \{8 + 24 + 7\} + 5$

$9 - 9 + \{32 + 7\} + 5$

$9 - 9 + 39 + 5$

$0 + 39 + 5$

$39 + 5$

44

5) $3 + 42 : (3 \cdot 1) \cdot 5 - 1 \cdot 4$

$3 + 42 : 3 \cdot 5 - 1 \cdot 4$

$3 + 14 \cdot 5 - 1 \cdot 4$

$3 + 70 - 1 \cdot 4$

$3 + 70 - 4$

$73 - 4$

69

6) $9 + 8 + 9 \cdot (19 : 1 - 3 \cdot 9)$

$9 + 8 + 9 \cdot (19 - 3 \cdot 9)$

$9 + 8 + 9 \cdot (19 - 27)$

$9 + 8 + 9 \cdot (-8)$

$9 + 8 + 9 \cdot -8$

$9 + 8 + -72$

$17 + -72$

-55

7) $3 - 9 + 8 - (4 + 2) + 7 - 7$

$3 - 9 + 8 - 6 + 7 - 7$

$-6 + 8 - 6 + 7 - 7$

$2 - 6 + 7 - 7$

$-4 + 7 - 7$

$3 - 7$

-4

8) $(3 \cdot 8 \cdot 7 - 11 : 1 - 2) - 9$

$(24 \cdot 7 - 11 : 1 - 2) - 9$

$(168 - 11 : 1 - 2) - 9$

$(168 - 11 - 2) - 9$

$(157 - 2) - 9$

$155 - 9$

146

9) $\{90 : 3 \cdot 5 + 1 \cdot 6\} - 8 - 1$

$\{30 \cdot 5 + 1 \cdot 6\} - 8 - 1$

$\{150 + 1 \cdot 6\} - 8 - 1$

$\{150 + 6\} - 8 - 1$

$156 - 8 - 1$

$148 - 1$

147

10) $7 - (8 - 9 \cdot 3 - 7) - 51 : 1$

$7 - (8 - 27 - 7) - 51 : 1$

$7 - (-19 - 7) - 51 : 1$

$7 - (-26) - 51 : 1$

$7 + 26 - 51 : 1$

$7 + 26 - 51$

$33 - 51$

-18

Antworten1. 152. -1053. 1204. 445. 696. -557. -48. 1469. 14710. -18



Löse jede Aufgabe.

15

-105

146

120

44

-4

69

-55

1) $92 : [4 + 2 + 2 - 4] - 7 - 1$

2) $8 \cdot [5 - 9 + 4 - 5 - 8] - 1$

3) $[91 : 7 + 2 - 2 - 7] \cdot 4 \cdot 5$

4) $9 - 9 + \{8 + 72 : 3 + 7\} + 5$

5) $3 + 42 : (3 \cdot 1) \cdot 5 - 1 \cdot 4$

6) $9 + 8 + 9 \cdot (19 : 1 - 3 \cdot 9)$

7) $3 - 9 + 8 - (4 + 2) + 7 - 7$

8) $(3 \cdot 8 \cdot 7 - 11 : 1 - 2) - 9$

Antworten

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____