

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(9 * 5) + 9 + 8 + (-5 - 4) - (9 * 5) =$

Aufgabe 8. $(8 * 6) + (2 * 6) + 2^2 + (-4 + 5) - (8 * 9) =$

Aufgabe 2. $(2 * 5) - 2^3 + 7 + (-5 + 8) + (2 - 7) =$

Aufgabe 9. $(6 + 4) * (8 - 2) - 8^2 + (-9 + 5) + (4 * 3) =$

Aufgabe 3. $(4 + 7) + 4 + 8 - (7 * 4) - (4 : 2) =$

Aufgabe 10. $(9 + 5) + (6 - 9) * 6 + (3 * 9) - (6 + 9) =$

Aufgabe 4. $(3 - 4) - 3^2 + 9 - (-4 * 8) - (8 * 5) =$

Aufgabe 11. $(6 - 3) - (2 + 4) + 2^3 + (4 - 2) * (9 - 8) =$

Aufgabe 5. $(2 + 9) - 2^3 - 7 + (9 * 2) + (4 - 8) =$

Aufgabe 12. $(6 - 5) + (3 - 5) - 3 + (5 - 5) : (5 + 3) =$

Aufgabe 6. $(9 - 7)^3 - 9 + 6 - (7 - 5) : (4 - 3) =$

Aufgabe 13. $(9 - 7) + (4 - 7) + 4 + (-8 + 8) * (3 + 3) =$

Aufgabe 7. $(2 - 4) - 2 - 5 - (-4 * 2) - (2 * 2) =$

Aufgabe 14. $(3 - 5) * (6 + 9) + 6 - (-4 + 9) * (2 - 7) =$

Aufgabe 15. $(7 - 3)^2 + 6^3 - (6 * 6^2) - (6 + 5) =$

Aufgabe 22. $(4 * 3) - 4^2 - (-2 - 4) : (8 - 5) =$

Aufgabe 16. $(6 + 7) - 3^3 - (-3 - 3) + (6 + 3) =$

Aufgabe 23. $(2 - 9) + 2^2 * (-9 + 3) : (3 - 6) =$

Aufgabe 17. $(7 - 5)^2 + 4 + (4 - 4) + (4 - 9) =$

Aufgabe 24. $(2 - 2) - 2^3 * (-4 + 4) : (9 + 2) =$

Aufgabe 18. $(3 - 3) * 7 * (7 * 7) * (7 + 6) =$

Aufgabe 25. $(6 * 7) - 6 * (6 - 6) - (7 * 5) =$

Aufgabe 19. $(5 - 7)^3 - 4^3 + (-4 - 4^2) * (5 - 9) =$

Aufgabe 26. $(2^2 * 6) + 2^2 - (2 * 2) - (4 * 4) =$

Aufgabe 20. $(3 - 3) * 8^2 * (-8 * 8) : (2 * 3) =$

Aufgabe 27. $(4^2 - 7) + 4^2 * (6 - 7) + (9 - 3) =$

Aufgabe 21. $(9 - 5) - 2 * (-2 + 2) + (2 - 4) =$

Aufgabe 28. $(7 * 3) - 7 - (-2 - 4) * (5 - 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 8
- Aufgabe 2: 7
- Aufgabe 3: -7
- Aufgabe 4: -9
- Aufgabe 5: 10
- Aufgabe 6: 3
- Aufgabe 7: -5
- Aufgabe 8: -7
- Aufgabe 9: 4
- Aufgabe 10: 8
- Aufgabe 11: 7
- Aufgabe 12: -4
- Aufgabe 13: 3
- Aufgabe 14: 1
- Aufgabe 15: 5
- Aufgabe 16: 1
- Aufgabe 17: 3
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 8
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 2
- Aufgabe 22: -2
- Aufgabe 23: 1
- Aufgabe 24: 0
- Aufgabe 25: 7
- Aufgabe 26: 8
- Aufgabe 27: -1
- Aufgabe 28: 8