

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

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(7 - 8) - 7 + 8 + (8 - 2) + (4 * 2) =$

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

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

Aufgabe 9. $(5 * 3) + (4 + 3) + 4^2 + (7 - 8) * (4 * 6) =$

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

Aufgabe 10. $(3 - 6) + (4 - 3) * 4^2 + (-6 - 2) - (9 + 2) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 - 6) + (8 + 8) + 8^2 + (2 - 7) - (6 + 9) =$

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

Aufgabe 13. $(3 - 3) - (7 - 6) - 7^2 - (6 - 4) - (6 + 9) =$

Aufgabe 7. $(2 * 5)^2 + 2 - 9 * (-5 + 8) - (6 + 4) =$

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

Aufgabe 15. $(7 - 4) * 2^3 - (-2 - 2) - (9 - 2) =$

Aufgabe 22. $(2^2 - 8) * 2^3 - (-5 + 2) - (8 * 6) =$

Aufgabe 16. $(3 - 3)^3 + 5^3 + (-5 - 5^2) * (5 - 2) =$

Aufgabe 23. $(7^2 - 6) + 7 - (3 * 6) - (8 - 5) =$

Aufgabe 17. $(7 + 8) + 8^2 + (-8 - 8) - (5 : 5) =$

Aufgabe 24. $(4 + 2) - 4^3 - (6 + 5) + (3 + 9) =$

Aufgabe 18. $(3 - 4)^2 - 5 + (5 + 5) - (5 + 4) =$

Aufgabe 25. $(9 - 5) + 9 + (6 + 7) - (2 : 2) =$

Aufgabe 19. $(2 * 8) + 3^3 - (-3 * 3) - (4 : 2) =$

Aufgabe 26. $(2^3 - 4) - 2 - (7 + 6) - (5 * 9) =$

Aufgabe 20. $(2 - 3)^3 - 2^3 * (2 - 2) : (7 - 8) =$

Aufgabe 27. $(8^2 - 8) - 8 + (-6 * 2) + (2 - 4) =$

Aufgabe 21. $(4 - 2)^3 + 2 + (-2 - 2) * (3 : 3) =$

Aufgabe 28. $(9^3 + 4) - 9^3 - (-8 * 7) - (8 + 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 14
- Aufgabe 2: -86
- Aufgabe 3: -15
- Aufgabe 4: 28
- Aufgabe 5: 82
- Aufgabe 6: -14
- Aufgabe 7: 65
- Aufgabe 8: 75
- Aufgabe 9: 14
- Aufgabe 10: -6
- Aufgabe 11: 92
- Aufgabe 12: 57
- Aufgabe 13: -67
- Aufgabe 14: -96
- Aufgabe 15: 21
- Aufgabe 16: 35
- Aufgabe 17: 62
- Aufgabe 18: -3
- Aufgabe 19: 50
- Aufgabe 20: -1
- Aufgabe 21: 6
- Aufgabe 22: -77
- Aufgabe 23: 29
- Aufgabe 24: -57
- Aufgabe 25: 25
- Aufgabe 26: -56
- Aufgabe 27: 34
- Aufgabe 28: 47