

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 5)^2 - 4^2 - 2] + [(-5 - 2) + (6 * 7)] =$

Aufgabe 8. $(2 * 3) + [(9 - 8) * 9] + [(-5 + 8) * (8 - 5)] =$

Aufgabe 2. $[(4 + 9) - 4 * 2] + [(9 + 9) + (7 + 6)] =$

Aufgabe 9. $(4 * 8) - [(7 * 4) - 7^2] - [(-4 + 4) + (8 : 8)] =$

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

Aufgabe 10. $(3 * 9) - [(4 - 7) * 4^3] + [(-6 * 2) * (6 + 8)] =$

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

Aufgabe 11. $(2 - 6) - [(3 - 6) * 3^2] - [(3 + 6) - (6 - 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(3 + 2) - [(3 * 4) - 3^2] - [(6 - 8) * (4 * 7)] =$

Aufgabe 6. $[(4 + 5)^2 - 4 + 4] - [(-5 + 8) + (3 - 6)] =$

Aufgabe 13. $(4 * 9) - [(2 - 5) * 2^2] - [(5 * 8) + (3 + 3)] =$

Aufgabe 7. $[(2 - 3) * 2 + 6] + [(3 - 8) - (4 - 8)] =$

Aufgabe 14. $(2 - 3) + [(3 * 2) + 3^3] + [(2 + 4) - (9 + 5)] =$

Aufgabe 15. $(3 + 4) + [6 + (6 + 6)] + (8 + 2) =$

Aufgabe 22. $(2^3 * 6) + [2 - (4 - 4)] - (2 - 3) =$

Aufgabe 16. $(3 + 7)^2 + [2 + (2 + 2^2)] - (8 + 8) =$

Aufgabe 23. $(6^2 + 7) + [6 - (3 + 3)] - (4 : 2) =$

Aufgabe 17. $(6 - 7) - [3^2 - (3 * 3^3)] - (7 + 9) =$

Aufgabe 24. $(3^2 + 9) + [3^2 + (-8 * 4)] + (9 - 3) =$

Aufgabe 18. $(3 + 4) * [4^2 - (-4 + 4)] - (6 + 8) =$

Aufgabe 25. $(8^2 + 9) + [8^2 * (-2 + 2)] + (5 * 4) =$

Aufgabe 19. $(6 + 2)^2 + [3^2 - (3 * 3)] + (7 * 5) =$

Aufgabe 26. $(7 - 6) * [7^2 + (-3 + 3)] - (2 + 6) =$

Aufgabe 20. $(5 - 9)^2 - [3 - (-3 + 3^2)] - (2 + 7) =$

Aufgabe 27. $(6^2 * 3) - [6^2 - (6 - 9)] + (9 - 8) =$

Aufgabe 21. $(4 - 4) * [6^2 + (-6 + 6^2)] + (4 + 2) =$

Aufgabe 28. $(9 * 8) - [9 - (7 * 5)] : (8 : 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1:	18
Aufgabe 2:	36
Aufgabe 3:	76
Aufgabe 4:	34
Aufgabe 5:	43
Aufgabe 6:	81
Aufgabe 7:	3
Aufgabe 8:	24
Aufgabe 9:	52
Aufgabe 10:	51
Aufgabe 11:	11
Aufgabe 12:	58
Aufgabe 13:	2
Aufgabe 14:	24
Aufgabe 15:	35
Aufgabe 16:	73
Aufgabe 17:	55
Aufgabe 18:	98
Aufgabe 19:	60
Aufgabe 20:	30
Aufgabe 21:	6
Aufgabe 22:	51
Aufgabe 23:	41
Aufgabe 24:	1
Aufgabe 25:	93
Aufgabe 26:	41
Aufgabe 27:	70
Aufgabe 28:	85