

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. $[(5 - 7) + 5^2 + 5] + [(-7 - 7) + (4 - 9)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(6 * 2) - [(4 * 2) * 4] - [(-7 * 4) + (3 - 6)] =$

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

Aufgabe 12. $(8 + 5) - [(6 + 7) - 6^2] - [(-6 + 6) - (2 - 8)] =$

Aufgabe 6. $[(9 * 8) - 9 * 6] * [(8 - 6) * (9 - 8)] =$

Aufgabe 13. $(7 + 9) + [(5 - 5) - 5^2] + [(6 * 5) - (4 + 2)] =$

Aufgabe 7. $[(5 - 9) + 5^2 - 5] + [(9 + 6) - (6 + 4)] =$

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

Aufgabe 15. $(8 - 5)^2 - [2^3 + (-2 + 2^2)] + (9 - 5) =$

Aufgabe 22. $(3^3 * 2) - [3 + (-9 + 5)] - (6 + 9) =$

Aufgabe 16. $(4 + 5) - [5^2 * (5 - 5)] * (3 * 2) =$

Aufgabe 23. $(2^3 - 5) + [2^2 + (-4 + 2)] : (8 - 9) =$

Aufgabe 17. $(8 * 2) - [2^3 + (2 * 2^3)] + (4 + 9) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 6) + [2 - (-9 * 4)] : (9 - 7) =$

Aufgabe 18. $(9 - 3) - [3^2 + (-3 * 3)] + (6 - 7) =$

Aufgabe 25. $(8^2 - 9) - [8^2 + (4 - 5)] + (9 * 3) =$

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

Aufgabe 26. $(2^2 + 7) - [2^3 - (5 + 3)] : (6 - 5) =$

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

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

Aufgabe 21. $(6 - 6) - [7^2 * (-7 + 7)] * (7 - 9) =$

Aufgabe 28. $(8^2 + 3) + [8^2 + (3 + 4)] - (9 * 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1:	9
Aufgabe 2:	74
Aufgabe 3:	96
Aufgabe 4:	23
Aufgabe 5:	93
Aufgabe 6:	36
Aufgabe 7:	21
Aufgabe 8:	32
Aufgabe 9:	43
Aufgabe 10:	35
Aufgabe 11:	11
Aufgabe 12:	30
Aufgabe 13:	15
Aufgabe 14:	7
Aufgabe 15:	3
Aufgabe 16:	9
Aufgabe 17:	5
Aufgabe 18:	5
Aufgabe 19:	62
Aufgabe 20:	4
Aufgabe 21:	0
Aufgabe 22:	40
Aufgabe 23:	1
Aufgabe 24:	29
Aufgabe 25:	19
Aufgabe 26:	11
Aufgabe 27:	7
Aufgabe 28:	84