

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

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

Aufgabe 3. $[(6 * 7) + 6^2 - 9] + [(-7 * 2) + (7 + 2)] =$ Aufgabe 10. $(8 - 8) + [(6 - 7) + 6] + [(4 * 4) + (2 - 5)] =$

Aufgabe 4. $[(9 - 8)^2 + 9^2 + 2] + [(-8 * 6) - (3 - 4)] =$ Aufgabe 11. $(6 * 6) - [(2 - 4) + 2] * [(3 - 2) * (7 + 3)] =$

Aufgabe 5. $[(8 - 9)^2 - 8 - 2] - [(-9 * 4) - (4 * 5)] =$ Aufgabe 12. $(7 * 6) - [(5 - 5) + 5^2] + [(6 * 4) - (2 * 6)] =$

Aufgabe 6. $[(2 * 4) + 2^2 - 6] - [(4 - 7) - (4 * 8)] =$ Aufgabe 13. $(5 * 7) + [(2 * 3) + 2] + [(-8 * 2) - (4 * 6)] =$

Aufgabe 7. $[(2 - 2)^2 + 2^2 + 8] - [(-2 + 2) : (2 - 9)] =$ Aufgabe 14. $(8 * 4) + [(3 * 9) - 3^2] - [(9 - 6) + (2 * 9)] =$

Aufgabe 15. $(8 - 8) * [5^3 - (5 - 5^2)] * (5 * 6) =$

Aufgabe 22. $(2^2 * 7) + [2^3 - (3 + 7)] + (9 - 8) =$

Aufgabe 16. $(3 + 4)^2 + [3^3 - (-3 - 3)] : (5 + 6) =$

Aufgabe 23. $(6^3 + 5) + [6 * (-6 * 6)] + (4 + 4) =$

Aufgabe 17. $(9 * 8) * [9^2 + (-9 * 9)] + (6 : 3) =$

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

Aufgabe 18. $(6 - 4)^3 * [3^2 - (-3 - 3)] + (3 + 9) =$

Aufgabe 25. $(3^3 + 6) - [3 + (-4 - 5)] + (3 + 9) =$

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

Aufgabe 26. $(3^3 + 4) + [3^3 - (-4 * 7)] + (6 + 4) =$

Aufgabe 20. $(6 - 6) - [4 * (4 - 4^2)] - (3 * 6) =$

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

Aufgabe 21. $(4 * 4)^2 - [3^2 + (3 * 3^2)] * (6 - 3) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1:	15
Aufgabe 2:	27
Aufgabe 3:	64
Aufgabe 4:	37
Aufgabe 5:	47
Aufgabe 6:	41
Aufgabe 7:	12
Aufgabe 8:	17
Aufgabe 9:	44
Aufgabe 10:	18
Aufgabe 11:	36
Aufgabe 12:	29
Aufgabe 13:	3
Aufgabe 14:	29
Aufgabe 15:	0
Aufgabe 16:	52
Aufgabe 17:	2
Aufgabe 18:	27
Aufgabe 19:	63
Aufgabe 20:	30
Aufgabe 21:	36
Aufgabe 22:	27
Aufgabe 23:	13
Aufgabe 24:	44
Aufgabe 25:	51
Aufgabe 26:	96
Aufgabe 27:	50
Aufgabe 28:	47