

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(5 + 2) + [(6 - 5) + 6] * [(8 + 5) * (2 : 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(9 * 9) + [(3 + 8) - 3^2] * [(-5 + 2) * (5 + 7)] =$

Aufgabe 15. $(4 + 5)^2 + [3^3 + (-3 - 3^3)] - (6 * 8) =$

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

Aufgabe 16. $(7 * 2) + [6^2 - (6 + 6)] + (8 * 2) =$

Aufgabe 23. $(4 + 6) - [4 * (3 - 7)] + (3 - 7) =$

Aufgabe 17. $(6 * 9) - [4^3 + (4 - 4^2)] * (4 : 4) =$

Aufgabe 24. $(6 - 3) + [6^2 + (3 + 5)] + (7 : 7) =$

Aufgabe 18. $(3 * 5) * [2^3 - (2 * 2)] : (6 - 5) =$

Aufgabe 25. $(2^3 - 7) - [2 + (-5 * 9)] - (2 * 3) =$

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

Aufgabe 26. $(2 - 3) - [2^2 - (-4 + 7)] + (9 + 4) =$

Aufgabe 20. $(6 - 5) - [9 - (-9 + 9)] + (3 * 6) =$

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

Aufgabe 21. $(5 - 4)^3 + [8 + (8 + 8^2)] + (2 - 4) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1:	45
Aufgabe 2:	80
Aufgabe 3:	61
Aufgabe 4:	98
Aufgabe 5:	23
Aufgabe 6:	52
Aufgabe 7:	89
Aufgabe 8:	72
Aufgabe 9:	82
Aufgabe 10:	32
Aufgabe 11:	34
Aufgabe 12:	98
Aufgabe 13:	55
Aufgabe 14:	9
Aufgabe 15:	13
Aufgabe 16:	54
Aufgabe 17:	2
Aufgabe 18:	60
Aufgabe 19:	27
Aufgabe 20:	10
Aufgabe 21:	14
Aufgabe 22:	34
Aufgabe 23:	22
Aufgabe 24:	48
Aufgabe 25:	38
Aufgabe 26:	11
Aufgabe 27:	25
Aufgabe 28:	10