

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. $[(6 - 7) + 6 + 7] - [(-7 - 9) - (7 - 5)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(4 * 3) * [(5 - 5) + 5] - [(-5 - 6) + (4 - 6)] =$

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

Aufgabe 13. $(2 + 8) + [(7 + 6) + 7] + [(6 - 9) + (8 + 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(2 + 4) - [2^3 - (7 + 3)] : (7 - 5) =$

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

Aufgabe 23. $(6^2 - 6) + [6^3 - (-5 - 3)] : (3 + 4) =$

Aufgabe 17. $(7 + 3)^3 * [4 * (4 - 4)] + (7 * 2) =$

Aufgabe 24. $(6 + 9) * [6 + (2 - 2)] : (3 * 6) =$

Aufgabe 18. $(8 - 4)^2 - [7 + (7 - 7^2)] - (4 - 6) =$

Aufgabe 25. $(8 - 9) * [8 - (3 + 5)] + (3 + 6) =$

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

Aufgabe 26. $(9^2 - 9) + [9 + (3 - 9)] + (7 - 6) =$

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

Aufgabe 27. $(4^2 - 5) + [4 - (2 + 9)] - (4 : 2) =$

Aufgabe 21. $(2 - 7)^3 + [7^2 + (7 + 7)] + (2 * 8) =$

Aufgabe 28. $(9^2 - 7) - [9 - (-3 + 8)] + (2 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1:	30
Aufgabe 2:	26
Aufgabe 3:	8
Aufgabe 4:	59
Aufgabe 5:	18
Aufgabe 6:	48
Aufgabe 7:	71
Aufgabe 8:	37
Aufgabe 9:	20
Aufgabe 10:	44
Aufgabe 11:	26
Aufgabe 12:	73
Aufgabe 13:	38
Aufgabe 14:	31
Aufgabe 15:	64
Aufgabe 16:	34
Aufgabe 17:	14
Aufgabe 18:	46
Aufgabe 19:	28
Aufgabe 20:	81
Aufgabe 21:	79
Aufgabe 22:	7
Aufgabe 23:	62
Aufgabe 24:	5
Aufgabe 25:	9
Aufgabe 26:	76
Aufgabe 27:	2
Aufgabe 28:	78