

**Grundrechenarten, zweifach verschachtelte Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.
Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 10 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 * 8) - 8 - 8] * [(-8 + 8) * (7 * 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 2) - [(5 + 5) - 5^2] + [(-2 + 2) - (2 + 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 - 3) + [(3 - 3) * 3^3] + [(4 + 5) : (4 - 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 + 6) - [(5 - 6) + 5] - [(-8 + 7) * (2 - 7)] =$

Aufgabe 15. $(5 - 7)^2 - [4 + (-4 - 4)] : (4 - 5) =$

Aufgabe 22. $(4 - 8) + [4 + (-7 + 3)] + (8 - 2) =$

Aufgabe 16. $(6 + 7) + [4 + (-4 - 4)] + (6 - 7) =$

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

Aufgabe 17. $(5 - 4)^3 - [4 * (4 - 4)] : (7 - 2) =$

Aufgabe 24. $(2^2 + 3) + [2 + (2 * 3)] - (2 + 5) =$

Aufgabe 18. $(8 + 6) * [8^2 * (-8 + 8)] * (9 + 3) =$

Aufgabe 25. $(6 * 4) - [6^2 - (-4 * 6)] + (6 * 7) =$

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

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

Aufgabe 20. $(8 - 7)^3 * [7 * (-7 + 7^2)] : (7 * 3) =$

Aufgabe 27. $(8^3 - 7) - [8^3 - (7 * 4)] - (7 + 8) =$

Aufgabe 21. $(4 - 6) + [2^2 - (-2 - 2^2)] + (6 - 8) =$

Aufgabe 28. $(5 - 4) - [5 - (7 + 9)] - (2 + 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: 1
Aufgabe 3: 7
Aufgabe 4: 7
Aufgabe 5: 0
Aufgabe 6: 0
Aufgabe 7: 0
Aufgabe 8: 10
Aufgabe 9: 1
Aufgabe 10: 9
Aufgabe 11: 1
Aufgabe 12: 1
Aufgabe 13: 8
Aufgabe 14: 4
Aufgabe 15: 5
Aufgabe 16: 8
Aufgabe 17: 0
Aufgabe 18: 0
Aufgabe 19: 0
Aufgabe 20: 0
Aufgabe 21: 6
Aufgabe 22: 2
Aufgabe 23: 7
Aufgabe 24: 8
Aufgabe 25: 6
Aufgabe 26: 9
Aufgabe 27: 6
Aufgabe 28: 5