

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(4 * 6) - [(6 - 4) + 6^2] + [(7 + 5) + (3 + 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(3 * 7) + [(4 - 4) + 4] * [(-9 - 7) + (5 + 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 16. $(4 * 7) * [6^3 - (6 * 6^2)] : (3 - 2) =$

Aufgabe 23. $(2^2 + 7) + [2^3 - (4 + 7)] * (7 : 7) =$

Aufgabe 17. $(6 - 6) * [5 - (5 * 5^2)] - (3 - 8) =$

Aufgabe 24. $(2 + 9) - [2 * (7 - 7)] - (6 - 3) =$

Aufgabe 18. $(5 - 6)^2 * [8^2 + (-8 * 8)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 25. $(4 + 5) - [4 + (-6 + 2)] : (3 - 7) =$

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

Aufgabe 26. $(3 - 5) - [3 - (-6 * 3)] + (4 * 8) =$

Aufgabe 20. $(3 - 5)^2 * [5 + (-5 - 5^2)] : (7 + 8) =$

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

Aufgabe 21. $(5 * 8)^3 * [6 * (-6 + 6)] * (5 * 2) =$

Aufgabe 28. $(2 * 8) + [2 - (-4 + 4)] - (2 * 8) =$

Lösungen:

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