

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 4)^2 * 2 + 8] * [(-4 + 8) - (3 + 9)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(3 + 6) - [(3 + 5) + 3^2] + [(-9 * 5) * (8 - 2)] =$

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

Aufgabe 12. $(3 - 6) - [(2 - 5) + 2] + [(5 + 8) - (2 : 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(9 - 8) * [(3 * 8) - 3^3] + [(6 - 3) + (3 : 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 22. $(7 * 5) - [7^2 - (6 + 7)] + (9 : 9) =$

Aufgabe 16. $(5 - 6) * [2^3 * (2 - 2)] * (6 * 7) =$

Aufgabe 23. $(5^3 - 6) - [5 + (-9 + 4)] + (8 + 9) =$

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

Aufgabe 24. $(4^3 - 4) - [4^2 * (5 + 8)] * (6 - 7) =$

Aufgabe 18. $(4 - 2)^3 - [8^3 * (8 - 8)] - (9 : 3) =$

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

Aufgabe 19. $(2 * 9) - [6 + (-6 * 6)] * (7 + 2) =$

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

Aufgabe 20. $(4 - 5) * [6 + (6 * 6)] : (6 - 4) =$

Aufgabe 27. $(2^2 - 7) * [2^2 - (7 * 8)] + (7 : 7) =$

Aufgabe 21. $(4 + 5) - [4 - (-4 - 4)] * (2 - 6) =$

Aufgabe 28. $(4 * 8) * [4 * (3 - 9)] - (4 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -128

Aufgabe 2: 263

Aufgabe 3: -5,619

Aufgabe 4: 54

Aufgabe 5: 440

Aufgabe 6: 951,8

Aufgabe 7: -688

Aufgabe 8: -230

Aufgabe 9: -948

Aufgabe 10: 808

Aufgabe 11: -278

Aufgabe 12: 10,714

Aufgabe 13: 0,6

Aufgabe 14: 394,222

Aufgabe 15: 11

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -191

Aufgabe 18: -219

Aufgabe 19: 288

Aufgabe 20: -21

Aufgabe 21: 57

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: 136

Aufgabe 24: 268

Aufgabe 25: 188

Aufgabe 26: -67

Aufgabe 27: 157

Aufgabe 28: -800