

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(9 * 2) + 9^2 * 6] - [(2 + 7) + (9 * 6)] =$

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

Aufgabe 2. $[(5 - 9)^3 - 5^2 * 8] + [(9 - 6) - (4 : 9)] =$

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 6) * [(3 * 4) - 3] * [(7 - 9) * (6 : 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 * 9) - [(4 - 2) + 4] - [(7 * 9) * (4 : 8)] =$

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

Aufgabe 13. $(4 - 7) - [(2 - 8) * 2^2] * [(-9 * 8) : (6 + 2)] =$

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

Aufgabe 14. $(7 * 3) + [(4 * 5) * 4] + [(2 + 4) : (4 + 9)] =$

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

Aufgabe 22. $(2 + 3) * [2^2 + (7 - 7)] + (6 + 5) =$

Aufgabe 16. $(4 - 2)^3 * [3^2 * (3 + 3)] * (2 - 3) =$

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

Aufgabe 17. $(5 + 6)^2 + [4^3 - (4 * 4)] - (6 + 7) =$

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

Aufgabe 18. $(5 - 5)^3 - [2^2 - (2 * 2)] + (7 + 3) =$

Aufgabe 25. $(2^2 + 7) * [2^3 + (3 - 9)] + (8 : 4) =$

Aufgabe 19. $(6 - 5) * [8 + (8 + 8)] * (3 * 8) =$

Aufgabe 26. $(2^2 + 2) + [2^3 + (9 * 4)] * (8 : 8) =$

Aufgabe 20. $(6 * 6) * [6^2 - (-6 + 6^2)] * (3 - 2) =$

Aufgabe 27. $(8^2 - 4) * [8^2 - (4 * 6)] : (5 * 5) =$

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

Aufgabe 28. $(2^3 + 3) - [2^3 * (-9 + 6)] * (7 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 441

Aufgabe 2: -261,444

Aufgabe 3: -270

Aufgabe 4: 42,5

Aufgabe 5: 29

Aufgabe 6: -106

Aufgabe 7: -11

Aufgabe 8: -18

Aufgabe 9: 457,5

Aufgabe 10: -648

Aufgabe 11: 618,333

Aufgabe 12: 25,5

Aufgabe 13: -219

Aufgabe 14: 101,462

Aufgabe 15: -590

Aufgabe 16: 54

Aufgabe 17: 135

Aufgabe 18: 37

Aufgabe 19: 576

Aufgabe 20: 216

Aufgabe 21: -66

Aufgabe 22: 31

Aufgabe 23: -61

Aufgabe 24: -47

Aufgabe 25: 24

Aufgabe 26: 50

Aufgabe 27: 96

Aufgabe 28: 683