

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 5) - 2^3 * 7] * [(5 - 5) : (9 + 6)] =$

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

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

Aufgabe 9. $(3 - 7) * [(3 - 8) + 3^2] + [(6 - 8) + (5 - 4)] =$

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

Aufgabe 10. $(4 * 2) - [(6 + 8) - 6^2] * [(-2 + 3) : (8 : 6)] =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 2) - [(2 - 8) - 2] * [(-9 - 7) : (8 : 3)] =$

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

Aufgabe 12. $(6 + 4) + [(3 - 9) - 3] + [(5 - 8) + (3 : 6)] =$

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

Aufgabe 13. $(9 + 6) + [(5 - 5) + 5] - [(-7 - 6) : (7 : 9)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(2 * 2)^2 - [3 + (3 + 3^2)] * (2 + 7) =$

Aufgabe 22. $(2 * 3) * [2^3 * (-6 + 8)] + (2 - 7) =$

Aufgabe 16. $(4 - 5)^2 + [4^3 - (4 + 4^3)] * (8 * 2) =$

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

Aufgabe 17. $(7 - 2) - [6^2 * (6 - 6)] : (8 + 2) =$

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

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

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

Aufgabe 19. $(6 + 5) + [6 * (6 + 6)] - (8 * 7) =$

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

Aufgabe 20. $(9 + 2)^3 - [2^3 + (-2 - 2^3)] + (3 * 4) =$

Aufgabe 27. $(4^2 * 3) + [4^3 * (6 - 6)] : (6 + 2) =$

Aufgabe 21. $(4 - 4) - [7 - (7 * 7^2)] : (7 * 6) =$

Aufgabe 28. $(3^2 - 2) - [3^3 + (5 + 9)] + (9 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 3

Aufgabe 3: -17

Aufgabe 4: -27

Aufgabe 5: -33,333

Aufgabe 6: -67

Aufgabe 7: -57

Aufgabe 8: -51,714

Aufgabe 9: -17

Aufgabe 10: 24,5

Aufgabe 11: -43

Aufgabe 12: -1,5

Aufgabe 13: 36,714

Aufgabe 14: 83

Aufgabe 15: -99

Aufgabe 16: -63

Aufgabe 17: 5

Aufgabe 18: -9

Aufgabe 19: 27

Aufgabe 20: 78

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: 91

Aufgabe 23: -77

Aufgabe 24: 55

Aufgabe 25: 3

Aufgabe 26: -84

Aufgabe 27: 48

Aufgabe 28: -22