

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 * 5) + 8^2 + 9] + [(5 - 6) * (5 * 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 * 6) + [(7 + 7) - 7^2] - [(5 * 8) + (9 - 3)] =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 3) - [(2 - 2) - 2^2] + [(-8 * 4) + (6 : 4)] =$

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

Aufgabe 12. $(8 - 3) * [(2 + 4) + 2] + [(-4 + 7) + (2 - 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(9 - 2) - [(7 - 3) * 7^2] * [(-3 * 8) : (7 * 8)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(2 + 5)^2 - [2^2 + (2 * 2^2)] : (6 - 9) =$

Aufgabe 22. $(3 + 5) - [3^2 - (-4 + 7)] * (2 + 6) =$

Aufgabe 16. $(3 - 2) + [6^2 + (6 * 6)] - (8 + 3) =$

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

Aufgabe 17. $(9 + 7)^2 - [3^2 + (3 + 3)] + (5 * 2) =$

Aufgabe 24. $(3^2 * 9) * [3 * (6 - 6)] : (5 - 9) =$

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

Aufgabe 25. $(8^3 * 6) * [8^3 * (-3 + 3)] : (3 - 4) =$

Aufgabe 19. $(3 + 6)^2 - [4^2 + (4 * 4^2)] - (3 * 2) =$

Aufgabe 26. $(4^2 + 7) - [4^3 - (2 + 5)] + (9 + 4) =$

Aufgabe 20. $(5 * 5) + [2^2 * (-2 - 2)] : (7 + 9) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 4) - [2^2 * (-3 + 3)] + (8 * 2) =$

Aufgabe 21. $(4 - 5)^3 - [2^2 * (-2 + 2^2)] - (7 + 9) =$

Aufgabe 28. $(3^3 - 9) + [3^3 + (3 + 2)] - (7 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 88

Aufgabe 2: 57,6

Aufgabe 3: 16

Aufgabe 4: -2

Aufgabe 5: 99

Aufgabe 6: 8,333

Aufgabe 7: -11

Aufgabe 8: -91,444

Aufgabe 9: -51

Aufgabe 10: -57

Aufgabe 11: -23,5

Aufgabe 12: 38

Aufgabe 13: 91

Aufgabe 14: 6,171

Aufgabe 15: 53

Aufgabe 16: 62

Aufgabe 17: 95

Aufgabe 18: 22

Aufgabe 19: 14

Aufgabe 20: 24

Aufgabe 21: 3

Aufgabe 22: -40

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: -21

Aufgabe 27: 24

Aufgabe 28: 48