

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(9 - 7) * 9 + 5] * [(7 - 3) + (2 * 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 9) * [(7 * 6) * 7] - [(-8 - 2) * (8 * 9)] =$

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

Aufgabe 11. $(7 - 7) * [(8 * 3) - 8^3] + [(-4 + 4) - (7 + 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(8 + 9) + [(2 * 2) - 2^3] - [(9 - 8) - (7 + 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(6 * 5) - [(3 + 3) + 3^3] * [(-7 - 4) : (4 + 5)] =$

Aufgabe 15. $(8 - 3)^2 - [4^2 + (4 - 4^3)] + (9 * 2) =$

Aufgabe 22. $(2^3 * 5) + [2^2 - (9 - 2)] + (6 * 8) =$

Aufgabe 16. $(7 * 9)^2 * [3^2 - (3 * 3)] : (2 * 7) =$

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

Aufgabe 17. $(8 * 2) - [7^2 + (7 - 7^2)] + (6 + 9) =$

Aufgabe 24. $(9 - 4) + [9 * (-4 * 4)] + (8 * 6) =$

Aufgabe 18. $(5 + 9)^2 - [7^3 - (7 * 7^3)] : (7 - 4) =$

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

Aufgabe 19. $(3 + 9) - [7 - (7 + 7^2)] + (6 - 9) =$

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

Aufgabe 20. $(5 * 2)^2 * [3 + (-3 * 3)] : (2 * 6) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 7) + [2 + (9 - 6)] - (3 * 8) =$

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

Aufgabe 28. $(6 - 7) * [6^2 * (8 - 8)] : (7 + 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 276

Aufgabe 2: -27,5

Aufgabe 3: 58

Aufgabe 4: 47

Aufgabe 5: 30

Aufgabe 6: 320

Aufgabe 7: 91

Aufgabe 8: 159

Aufgabe 9: 50

Aufgabe 10: 720

Aufgabe 11: -15

Aufgabe 12: 22

Aufgabe 13: -222

Aufgabe 14: 70,333

Aufgabe 15: 63

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 24

Aufgabe 18: 942

Aufgabe 19: 58

Aufgabe 20: -18

Aufgabe 21: 673

Aufgabe 22: 85

Aufgabe 23: 69

Aufgabe 24: -91

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 11

Aufgabe 27: -18

Aufgabe 28: 0